

**SOUPIS PRACÍ****Stavba:** 11-9209-0105 II/351 Třebíč - křiž. s II/399, 2. část**Objekt:** SO 000 Objekty přípravy staveniště**Rozpočet:** SO 001 Příprava staveniště**Objednavatel:** Kraj Vysočina**Zhotovitel dokumentace:** Sweco a.s.**Základní cena:** \_\_\_\_\_ Kč**Cena celková:** \_\_\_\_\_ Kč**DPH:** \_\_\_\_\_ Kč**Cena s daní:** \_\_\_\_\_ Kč**Měrné jednotky:****Počet měrných jednotek:** 1,00**Náklad na měrnou jednotku:** \_\_\_\_\_ Kč**Vypracoval zadání:** Tomáš Vozábal**Vypracoval nabídku:****Datum zadání:** 30.10.2023**Datum vypracování nabídky:**



3.6.1.7

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 11-9209-0105 II/351 Třebíč - křiž. s II/399, 2. část  
Objekt: SO 000 Objekty přípravy staveniště  
Rozpočet: SO 001 Příprava staveniště

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
0	Všeobecné konstrukce a práce						
1	014102		POPLATKY ZA SKLÁDKU stmelené vrstvy, beton, železobeton dle pol. 966158: 14,2*2,4=34,080 [A] Cenová soustava: 2023_OTSKP - OTSKP 2023 Expertní ceny Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.	T	34,080		
0	Všeobecné konstrukce a práce						
1	Zemní práce						
2	11120		ODSTRANĚNÍ KŘOVIN vč. spálení nebo štěpkování (dle pokynů objednatele z hlediska druhotného využití) pozn.: dle Situace přípravy staveniště Cenová soustava: 2023_OTSKP - OTSKP 2023 Expertní ceny Technická specifikace: odstranění křovin a stromů do průměru 100 mm doprava dřevin bez ohledu na vzdálenost spálení na hromadách nebo štěpkování	M2	55,000		
3	112048		KÁCENÍ STROMŮ D KMENE DO 0,3M S ODSTRANĚNÍM PAŘEZŮ, ODVOZ DO 20KM vč. odvozu vytěžené dřevní hmoty na skládku KSUSV, dle určení objednatele (do 20km) pozn.: dle Situace přípravy staveniště Cenová soustava: 2023_OTSKP - OTSKP 2023 Expertní ceny Technická specifikace: Kácení stromů se měří v [ks] poražených stromů (průměr stromů se měří ve výšce 1,3m nad terénem) a zahrnuje zejména: - porážení stromu a osekání větví - spálení větví na hromadách nebo štěpkování - dopravu a uložení kmenů, případné další práce s nimi dle pokynů zadávací dokumentace Odstranění pařezů se měří v [ks] vytrhaných nebo vykopaných pařezů a zahrnuje zejména: - vytrhání nebo vykopání pařezů - veškeré zemní práce spojené s odstraněním pařezů	KUS	6,000		



3.6.1.7

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 11-9209-0105 II/351 Třebíč - křiž. s II/399, 2. část  
Objekt: SO 000 Objekty přípravy staveniště  
Rozpočet: SO 001 Příprava staveniště

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- dopravu a uložení pařezů, případně další práce s nimi dle pokynů zadávací dokumentace - zásyp jam po pařezech				
4	121104	a	SEJMUTÍ ORNICE NEBO LESNÍ PŮDY S ODVOZEM DO 5KM  vč. odvozu a uložení na meziskládku dle dispozic zhotovitele, vzdálenost uvedena orientačně Výpočet celkové skrývky ornice viz. pol. 121104.b pozn. Součástí položky je i výběr vhodného materiálu!  Ornice / zemina schopná zúrodnění vhodná pro následné ohumusování dle SO řady 100: dle pol. 18220 celkem: 1353,571=1 353,571 [A] dle pol. 18230: 34,65=34,650 [B] Celkem: A+B=1 388,221 [C]  Cenová soustava: 2023_OTSKP - OTSKP 2023 Expertní ceny  Technická specifikace: položka zahrnuje sejmutí ornice bez ohledu na tloušťku vrstvy a její vodorovnou dopravu nezahrnuje uložení na trvalou skládku	M3	1 388,221		
5	121104	b	SEJMUTÍ ORNICE NEBO LESNÍ PŮDY S ODVOZEM DO 5KM  vč. odvozu na deponii ornice - na pozemky družstva, bez poplatku, vzdálenost do 5km Předpoklad vyzískání kvalitní zeminy pro následné použití v souladu s 334/1992 Sb. (Zákon o ochraně zemědělského půdního fondu). Se zeminou dále nevhodnou pro ohumusování bude nakládáno jako s ostatním odpadem ze stavby (zemina, kamenivo).  Sejmutí drnu, odhumusování tl. 0,20 m (průměrná tloušťka dle zemědělské přílohy): 14692*0,2=2 938,400 [A] Skrývka ornice tl. 0,15 m (průměrná tloušťka dle zemědělské přílohy pro vynětí ze ZPF): 2126*0,15=318,900 [B] Mezisoučet: A+B=3 257,300 [C] Odpočet dle pol. 121104.a: -1388,221=-1 388,221 [D] Celkem: C+D=1 869,079 [E]  Cenová soustava: 2023_OTSKP - OTSKP 2023 Expertní ceny  Technická specifikace: položka zahrnuje sejmutí ornice bez ohledu na tloušťku vrstvy a její vodorovnou dopravu nezahrnuje uložení na trvalou skládku	M3	1 869,079		
6	12190		PŘEVVRSTVENÍ ORNICE  Ochrana ornice na meziskládce proti znehodnocení  dle pol. 121104.a: 1388,221=1 388,221 [A]	M3	1 388,221		



3.6.1.7

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 11-9209-0105 II/351 Třebíč - křiž. s II/399, 2. část  
Objekt: SO 000 Objekty přípravy staveniště  
Rozpočet: SO 001 Příprava staveniště

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Cenová soustava: 2023_OTSKP - OTSKP 2023 Expertní ceny				
			Technická specifikace: položka zahrnuje převrstvení ornice na skládce				
7	17120		ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ dle pol. 121104.b: 1869,079=1 869,079 [A] Cenová soustava: 2023_OTSKP - OTSKP 2023 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: - kompletní provedení zemní konstrukce do předepsaného tvaru - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - úprava, očištění a ochrana podloží a svahů - svahování, uzavírání povrchů svahů - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)	M3	1 869,079		
8	18481		OCHRANA STROMŮ BEDNĚNÍM POZN.: Položka bude čerpána pouze se souhlasem a v rozsahu dle pokynů objednatele Ochrana stromů v obvodu staveniště - odborný odhad: 100=100,000 [A] Cenová soustava: 2023_OTSKP - OTSKP 2023 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložením	M2	100,000		
1			Zemní práce				



3.6.1.7

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 11-9209-0105 II/351 Třebíč - křiž. s II/399, 2. část  
Objekt: SO 000 Objekty přípravy staveniště  
Rozpočet: SO 001 Příprava staveniště

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
9	767971		EKOLOGICKÉ ZÁBRANY Z PLASTU tканá textilie šířky 65 cm dřevěné kolíky 5x5, dl. 80 cm odchytové pasti - plastová vědra o objemu 10-15 l s víčky Mobilní migrační zábrany: 2215*0,65=1 439,750 [A] Cenová soustava: 2023_OTSKP - OTSKP 2023 Expertní ceny Technická specifikace: - položka zahrnuje dodávku a osazení předepsané konstrukce, závěsné, upevňovací prvky, spojovací a těsnící materiál, pomocný materiál, kompletní povrchovou úpravu	M2	1 439,750		
7	Přidružená stavební výroba						
9	Ostatní konstrukce a práce						
10	9111B3		ZÁBRADLÍ SILNIČNÍ SE SVISLOU VÝPLNÍ - DEMONTÁŽ S PŘESUNEM přip. s vodovnou výplní vč. odvozu a uložení do sběrného dvora dle dispozic zhotovitele (výzisk náleží objednateli) nebo odvoz na skládku KSUSV, dle určení objednatele. Odstranění stávajícího zábradlí: 11,0=11,000 [A] Cenová soustava: 2023_OTSKP - OTSKP 2023 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: - demontáž a odstranění zařízení - jeho odvoz na předepsané místo	M	11,000		
11	9113B3		SVODIDLO OCEL SILNIČ JEDNOSTR, ÚROVEŇ ZADRŽ H1 - DEMONTÁŽ S PŘESUNEM přip. N1/N2 vč. odvozu a uložení do sběrného dvora dle dispozic zhotovitele (výzisk náleží objednateli) nebo odvoz na skládku KSUSV, dle určení objednatele. Odstranění stávajících svodidel: 62,0=62,000 [A] Cenová soustava: 2023_OTSKP - OTSKP 2023 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje:	M	62,000		



3.6.1.7

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 11-9209-0105 II/351 Třebíč - křiž. s II/399, 2. část  
Objekt: SO 000 Objekty přípravy staveniště  
Rozpočet: SO 001 Příprava staveniště

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- demontáž a odstranění zařízení - jeho odvoz na předepsané místo				
12	912283		SMĚROVÉ SLOUPKY Z PLAST HMOT - DEMONTÁŽ A ODVOZ  příp. kovové vč. očištění a předání investorovi (použitelné prvky), příp. vč. likvidace dle dispozic zhotovitele.  Odstranění stávajících směrových sloupků odhad sloupky po 50m na cca 5,1 km: 210=210,000 [A] Cenová soustava: 2023_OTSKP - OTSKP 2023 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje demontáž stávajícího sloupku, jeho odvoz do skladu nebo na skládku	KUS	210,000		
13	966158		BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ Z PROST BETONU S ODVOZEM DO 20KM  vč. odvozu a uložení na recyklační středisko / trvalou skládku dle dispozic zhotovitele, vzdálenost uvedena orientačně výměra (plocha ze sit 3,15 m2 x výška 1,5m) odborným odhadem, položka bude čerpána dle skutečnosti.  Odstranění betonových objektů SÚS (3x): 14,2=14,200 [A] Cenová soustava: 2023_OTSKP - OTSKP 2023 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: - rozbourání konstrukce bez ohledu na použitou technologii - veškeré pomocné konstrukce (lešení a pod.) - veškerou manipulaci s vybouranou sutí a hmotami včetně uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce) - veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů	M3	14,200		
9	Ostatní konstrukce a práce						

Celkem:

**SOUPIS PRACÍ****Stavba:** 11-9209-0105 II/351 Třebíč - křiž. s II/399, 2. část**Objekt:** SO 100 Objekty pozemních komunikací vč. propustků**Rozpočet:** SO 101.1 Rekonstrukce (km 10,600 – 11,270) - Hlavní trasa**Objednavatel:** Kraj Vysočina**Zhotovitel dokumentace:** Sweco a.s.**Základní cena:** \_\_\_\_\_ Kč**Cena celková:** \_\_\_\_\_ Kč**DPH:** \_\_\_\_\_ Kč**Cena s daní:** \_\_\_\_\_ Kč**Měrné jednotky:** M2**Počet měrných jednotek:** 4 703,30**Náklad na měrnou jednotku:** \_\_\_\_\_ Kč**Vypracoval zadání:** Tomáš Vozábal**Vypracoval nabídku:****Datum zadání:** 30.10.2023**Datum vypracování nabídky:**



3.6.1.7

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 11-9209-0105 II/351 Třebíč - křiž. s II/399, 2. část  
Objekt: SO 100 Objekty pozemních komunikací vč. propustků  
Rozpočet: SO 101.1 Rekonstrukce (km 10,600 – 11,270) - Hlavní trasa

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
0	Všeobecné konstrukce a práce						
2	014102	b	POPLATKY ZA SKLÁDKU zemina, kamenivo, nestmelené vrstvy POZN.: Při zpětném použití položka čerpána pouze v rozsahu dle pokynů investora ! dle pol. 113328: 173,274*2,1=363,875 [A] dle pol. 122738: 1521,405*1,8=2 738,529 [B] dle pol. 12932: 615*0,5*1,8=553,500 [C] Celkem: A+B+C=3 655,904 [D] Cenová soustava: 2023_OTSKP - OTSKP 2023 Expertní ceny Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.	T	3 655,904		
1	014102	a	POPLATKY ZA SKLÁDKU asfalty, PM dle pol. 113338: 116,84*2,3=268,732 [A] Cenová soustava: 2023_OTSKP - OTSKP 2023 Expertní ceny Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.	T	268,732		
0	Všeobecné konstrukce a práce						

1	Zemní práce						
3	113328		ODSTRAN PODKL ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z KAMENIVA NESTMEL, ODVOZ DO 20KM vč. odvozu a uložení na recyklační středisko / trvalou skládku dle dispozic zhotovitele, vzdálenost uvedena orientačně POZN.: O případném zpětném použití části materiálu do násypu rozhodne geotechnik stavby	M3	173,274		





3.6.1.7

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 11-9209-0105 II/351 Třebíč - křiž. s II/399, 2. část  
Objekt: SO 100 Objekty pozemních komunikací vč. propustků  
Rozpočet: SO 101.1 Rekonstrukce (km 10,600 – 11,270) - Hlavní trasa

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<p>Vybourání vozovkových vrstev (zjištěno z PR, tloušťka vrstvy stávajících vozovkových vrstev vychází z průměrných hodnot z diagnostiky vozovky) -</p> <p>- Štěrkodrt' (tl. 178mm): 88,9=88,900 [A] - Štěrkopísek (tl. 190mm): 75,59=75,590 [B] Mezisoučet: A+B=164,490 [C]</p> <p>Vybourání nezpevněných vozovek (plocha ze situace, předpokládaná tl. 200 mm) Nezpevněná vozovka (štěr/ŠD): 43,92*0,2=8,784 [D]</p> <p>Celkem: C+D=173,274 [E]</p> <p>Cenová soustava: 2023_OTSKP - OTSKP 2023 Expertní ceny</p> <p>Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).</p>				
4	113338		<p>ODSTRAN PODKL ZPEVNĚNÝCH PLOCH S ASFALT POJIVEM, ODVOZ DO 20KM</p> <p>vč. odvozu a uložení na obalovně / recyklačním středisku s provozním zařízením pro použití / zpracování znovuzískané asfaltové směsi dle dispozic zhotovitele, vzdálenost uvedena orientačně</p> <p>Vybourání asfaltových vrstev v hodnotách PAU třídy ZAS-T1 – ZAS-T3.</p> <p>Vybourání vozovkových vrstev (zjištěno z PR, tloušťka vrstvy stávajících vozovkových vrstev vychází z průměrných hodnot z diagnostiky vozovky) - PM (tl. 162mm): 116,84=116,840 [A]</p> <p>Cenová soustava: 2023_OTSKP - OTSKP 2023 Expertní ceny</p> <p>Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).</p>	M3	116,840		
5	113724		<p>FRÉZOVÁNÍ ZPEVNĚNÝCH PLOCH ASFALTOVÝCH, ODVOZ DO 5KM</p> <p>vč. odvozu a uložení na meziskládku dle dispozic zhotovitele, vzdálenost uvedena orientačně</p> <p>Vybourání vozovkových vrstev (zjištěno z PR, tloušťka vrstvy stávajících vozovkových vrstev vychází z průměrných hodnot z diagnostiky vozovky) - AHV (tl. 215mm): 485,10=485,100 [A]</p> <p>Cenová soustava: 2023_OTSKP - OTSKP 2023 Expertní ceny</p> <p>Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se</p>	M3	485,100		



3.6.1.7

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 11-9209-0105 II/351 Třebíč - křiž. s II/399, 2. část  
Objekt: SO 100 Objekty pozemních komunikací vč. propustků  
Rozpočet: SO 101.1 Rekonstrukce (km 10,600 – 11,270) - Hlavní trasa

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).				
6	122738		<p>ODKOPÁVKY A PROKOPÁVKY OBECNÉ TŘ. I, ODVOZ DO 20KM</p> <p>vč. odvozu na recyklační středisko / trvalou skládku dle dispozic zhotovitele, vzdálenost uvedena orientačně</p> <p>POZN.: Výměry digitálně odměřeny a dopočteny z příčných řezů (vč. výměny AZ); o případném zpětném použití části materiálu do násypu rozhodne geotechnik stavby</p> <p>Odkopávky zeminy: 1521,405=1 521,405 [A]</p> <p>Cenová soustava: 2023_OTSKP - OTSKP 2023 Expertní ceny</p> <p>Technická specifikace: položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"><li>- vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem</li><li>- kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené</li><li>- ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření</li><li>- ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění</li><li>- ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod.</li><li>- příplatek za lepivost</li><li>- těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách)</li><li>- čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2)</li><li>- potřebné snížení hladiny podzemní vody</li><li>- těžení a rozpojování jednotlivých balvanů</li><li>- vytahování a nošení výkopku</li><li>- svažování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni</li><li>- znehodnocené klimatickými vlivy</li><li>- ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek</li><li>- pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štětových stěn)</li><li>- úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů</li><li>- zhutnění podloží, případně i svahů vč. svažování</li><li>- zřízení stupňů v podloží a lavic na svazích, není-li pro tyto práce zřízena samostatná položka</li><li>- udržování výkopiště a jeho ochrana proti vodě</li><li>- odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti</li></ul>	M3	1 521,405		



3.6.1.7

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 11-9209-0105 II/351 Třebíč - křiž. s II/399, 2. část  
Objekt: SO 100 Objekty pozemních komunikací vč. propustků  
Rozpočet: SO 101.1 Rekonstrukce (km 10,600 – 11,270) - Hlavní trasa

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) - nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141**				
7	125734	a	VYKOPÁVKY ZE ZEMNÍKŮ A SKLÁDEK TŘ. I, ODVOZ DO 5KM  doprava vyzískané ornice / zeminy schopné zúrodnění vč. dovozu z meziskládky dle dispozic zhotovitele, vzdálenost uvedena orientačně  dle pol. 18220: 263,69=263,690 [A]  Cenová soustava: 2023_OTSKP - OTSKP 2023 Expertní ceny  Technická specifikace: položka zahrnuje: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepivost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štetových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - udržování výkopiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) položka nezahrnuje: - práce spojené s otvirkou zemníku	M3	263,690		



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 11-9209-0105 II/351 Třebíč - křiž. s II/399, 2. část  
Objekt: SO 100 Objekty pozemních komunikací vč. propustků  
Rozpočet: SO 101.1 Rekonstrukce (km 10,600 – 11,270) - Hlavní trasa

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
8	125734	b	<p>VYKOPÁVKY ZE ZEMNÍKŮ A SKLÁDEK TŘ. I, ODVOZ DO 5KM</p> <p>doprava vyfrézovaného materiálu</p> <p>vč. dovozu z meziskládky dle dispozic zhotovitele, vzdálenost uvedena orientačně</p> <p>dle pol. 17130: 485,10=485,100 [A]</p> <p>Cenová soustava: 2023_OTSKP - OTSKP 2023 Expertní ceny</p> <p>Technická specifikace: položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"><li>- vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem</li><li>- kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené</li><li>- ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření</li><li>- ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění</li><li>- ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod.</li><li>- příplatek za lepivost</li><li>- těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách)</li><li>- čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2)</li><li>- potřebné snížení hladiny podzemní vody</li><li>- těžení a rozpojování jednotlivých balvanů</li><li>- vytahování a nošení výkopku</li><li>- ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek</li><li>- pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štětových stěn)</li><li>- úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů</li><li>- udržování výkopiště a jeho ochrana proti vodě</li><li>- odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti</li><li>- třídění výkopku</li><li>- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)</li></ul> <p>položka nezahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"><li>- práce spojené s otvirkou zemníku</li></ul>	M3	485,100		
9	12932		<p>ČIŠTĚNÍ PŘÍKOPŮ OD NÁNOSU DO 0,5M3/M</p> <p>vč. odvozu a uložení na recyklační středisko / trvalou skládku dle dispozic</p>	M	615,000		



3.6.1.7

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 11-9209-0105 II/351 Třebíč - křiž. s II/399, 2. část  
Objekt: SO 100 Objekty pozemních komunikací vč. propustků  
Rozpočet: SO 101.1 Rekonstrukce (km 10,600 – 11,270) - Hlavní trasa

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			zhotovitele POZN.: Délka odměřena digitálně z přílohy Situace Čištění stávajících příkopů: 615=615,000 [A] Cenová soustava: 2023_OTSKP - OTSKP 2023 Expertní ceny Technická specifikace: Součástí položky je vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s materiálem a uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny položky – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce)				
10	17120		ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ dle pol. 122738: 1521,405=1 521,405 [A] Cenová soustava: 2023_OTSKP - OTSKP 2023 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: - kompletní provedení zemní konstrukce do předepsaného tvaru - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - úprava, očištění a ochrana podloží a svahů - svahování, uzavírání povrchů svahů - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)	M3	1 521,405		
11	17130		ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ V AKTIVNÍ ZÓNĚ SE ZHUTNĚNÍM Násyp z vyzískaného vyfrézovaného materiálu pro provedení RS CA (dle pol. 113724 - objem výzisku celého SO 101 vč. sjezdů): 485,83=485,830 [A] Cenová soustava: 2023_OTSKP - OTSKP 2023 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: - kompletní provedení zemní konstrukce vč. výběru vhodného materiálu	M3	485,830		



3.6.1.7

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 11-9209-0105 II/351 Třebíč - křiž. s II/399, 2. část  
Objekt: SO 100 Objekty pozemních komunikací vč. propustků  
Rozpočet: SO 101.1 Rekonstrukce (km 10,600 – 11,270) - Hlavní trasa

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<ul style="list-style-type: none"><li>- úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností</li><li>- hutnění i různé míry hutnění</li><li>- ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření</li><li>- ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění</li><li>- ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech</li><li>- ztížené ukládání sypaniny pod vodu</li><li>- ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek</li><li>- spouštění a nošení materiálu</li><li>- výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy</li><li>- ruční hutnění a výplň jam a prohlubní v podloží</li><li>- úprava, očištění, ochrana a zhutnění podloží</li><li>- svahování, hutnění a uzavírání povrchů svahů</li><li>- zřízení lavic na svazích</li><li>- udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě</li><li>- odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti</li><li>- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)</li></ul>				
12	17180		ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ zemina vhodná do násypu POZN.: Výměry digitálně odměřeny a dopočteny z příčných řezů Dosypávky zeminy do zemního tělesa: 168,61=168,610 [A] Cenová soustava: 2023_OTSKP - OTSKP 2023 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: <ul style="list-style-type: none"><li>- kompletní provedení zemní konstrukce (násypového tělesa včetně aktivní zóny) včetně nákupu a dopravy materiálu dle zadávací dokumentace</li><li>- úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností</li><li>- hutnění i různé míry hutnění</li><li>- ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření</li><li>- ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění</li><li>- ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech</li><li>- ztížené ukládání sypaniny pod vodu</li><li>- ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek</li></ul>	M3	168,610		



3.6.1.7

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 11-9209-0105 II/351 Třebíč - křiž. s II/399, 2. část  
Objekt: SO 100 Objekty pozemních komunikací vč. propustků  
Rozpočet: SO 101.1 Rekonstrukce (km 10,600 – 11,270) - Hlavní trasa

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- spouštění a nošení materiálu - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - ruční hutnění a výplň jam a prohlubní v podloží - úprava, očištění, ochrana a zhutnění podloží - svaňování, hutnění a uzavírání povrchů svahů - zřízení lavic na svazích - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)				
13	18110		ÚPRAVA PLÁNĚ SE ZHUTNĚNÍM V HORNINĚ TŘ. I POZN.: Plocha odměřena digitálně z přílohy Situace, vč. 10% rozšíření v krajích Úprava pláně pod vrstvami ŠD: 1523,47*1,1=1 675,817 [A] Cenová soustava: 2023_OTSKP - OTSKP 2023 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje úpravu pláně včetně vyrovnaní výškových rozdílů. Míru zhutnění určuje projekt.	M2	1 675,817		
14	18130		ÚPRAVA PLÁNĚ BEZ ZHUTNĚNÍ Příprava ploch pro Ohumusování dle pol. 18220: 1757,93=1 757,930 [A] Cenová soustava: 2023_OTSKP - OTSKP 2023 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje úpravu pláně včetně vyrovnaní výškových rozdílů	M2	1 757,930		
15	18220		ROZPROSTŘENÍ ORNICE VE SVAHU materiál z výzisku (SO 001) POZN.: Plocha odměřena digitálně z přílohy Situace Ohumusování tl. 0,15 m - svahy silničního tělesa, příkopy: 1757,93*0,15=263,690 [A] Cenová soustava: 2023_OTSKP - OTSKP 2023 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje:	M3	263,690		



3.6.1.7

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 11-9209-0105 II/351 Třebíč - křiž. s II/399, 2. část  
Objekt: SO 100 Objekty pozemních komunikací vč. propustků  
Rozpočet: SO 101.1 Rekonstrukce (km 10,600 – 11,270) - Hlavní trasa

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			nutné přemístění ornice z dočasných skládek vzdálených do 50m rozprostření ornice v předepsané tloušťce ve svahu přes 1:5				
16	18242		ZALOŽENÍ TRÁVNÍKU HYDROOSEVEM NA ORNICI příp. ruční osev  Zatavnění vč. ošetřování a údržby trávníku do protokolárního předání objednateli dle pol. 18220: 1757,93=1 757,930 [A] Cenová soustava: 2023_OTSKP - OTSKP 2023 Expertní ceny Technická specifikace: Zahrnuje dodání předepsané travní směsi, hydroosev na ornici, zalévání, první pokosení, to vše bez ohledu na sklon terénu	M2	1 757,930		
1			<b>Zemní práce</b>				
4			<b>Vodorovné konstrukce</b>				
17	45152		PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z KAMENIVA DRCENÉHO ŠD fr. 0/32 POZN.: Výměry digitálně odměřeny a dopočteny z příčných řezů ; Výpočet množství nezohledňuje navýšení vrstvy o 2+4% pojiv. Dolnění vrstvy aktivní zóny pro provedení RS CA (dle pol. 567504, resp. 17130): 859,021-485,83=373,191 [A] Cenová soustava: 2023_OTSKP - OTSKP 2023 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje dodávku předepsaného kameniva, mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu a jeho uložení není-li v zadávací dokumentaci uvedeno jinak, jedná se o nakupovaný materiál	M3	373,191		
4			<b>Vodorovné konstrukce</b>				
5			<b>Komunikace</b>				
19	56334	b	VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 200MM Štěrkodrt' ŠD A tl. 200 mm plocha ŠD = obrusná vrstva rozšířená o 7% POZN.: Plocha odměřena digitálně z přílohy Situace, rozšíření v průměrných hodnotách dle vzorového řezu. Vozovkové vrstvy - II/351 nová konstrukce: 1171,9*1,07=1 253,933 [A]	M2	1 253,933		





## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 11-9209-0105 II/351 Třebíč - křiž. s II/399, 2. část  
Objekt: SO 100 Objekty pozemních komunikací vč. propustků  
Rozpočet: SO 101.1 Rekonstrukce (km 10,600 – 11,270) - Hlavní trasa

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Cenová soustava: 2023_OTSKP - OTSKP 2023 Expertní ceny Technická specifikace: - dodání kameniva předepsané kvality a zrnitosti - rozprostření a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - nezahrnuje postřiky, nátěry				
18	56334	a	VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 200MM  Štěrkodrt' ŠD A tl. (min.) 150 mm plocha ŠD = ohrubná vrstva rozšířená o 30% POZN.: Plocha odměřena digitálně z přílohy Situace, rozšíření v průměrných hodnotách dle vzorového řezu.  Vozovkové vrstvy - II/351 nová konstrukce: 1171,9*1,30=1 523,470 [A]  Cenová soustava: 2023_OTSKP - OTSKP 2023 Expertní ceny Technická specifikace: - dodání kameniva předepsané kvality a zrnitosti - rozprostření a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - nezahrnuje postřiky, nátěry	M2	1 523,470		
20	567504		VRSTVY PRO OBNOVU A OPRAVY RECYK ZA STUDENA CEM A ASF EMULZÍ  POZN.: Výměra odměřena digitálně z přílohy Situace a dopočtena z řezů ; RS CA - min. 2,0 % zbytkového pojiva ve formě asfaltové emulze nebo asfaltové pěny, min. 4,0 % hydraulického pojiva ; Provedení ve 2 vrstvách POZN.: Položka bude čerpána pouze se souhlasem a v rozsahu dle pokynů objednatele  Výměna AZ vozovky RS CA tl. 2x200mm: 859,021=859,021 [A]  Cenová soustava: 2023_OTSKP - OTSKP 2023 Expertní ceny Technická specifikace: - dodání materiálů předepsaných pro recyklaci za studena - provedení recyklace dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - úpravu napojení, ukončení - nezahrnuje postřiky, nátěry	M3	859,021		



3.6.1.7

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 11-9209-0105 II/351 Třebíč - křiž. s II/399, 2. část  
Objekt: SO 100 Objekty pozemních komunikací vč. propustků  
Rozpočet: SO 101.1 Rekonstrukce (km 10,600 – 11,270) - Hlavní trasa

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
21	56960		<p>ZPEVNĚNÍ KRAJNIC Z RECYKLOVANÉHO MATERIÁLU</p> <p>R-mat. tl. 150 mm (předpoklad využití vyzískaného materiálu, viz. SO 102, pol. 113724, dle harmonogramu uchazeče ; jinak nakupovaný materiál) POZN.: Plocha odměřena digitálně z přílohy Situace. Nezpevněná krajnice z asfaltového recyklátu: 652,78*0,15=97,917 [A]</p> <p>Cenová soustava: 2023_OTSKP - OTSKP 2023 Expertní ceny</p> <p>Technická specifikace: - dodání recyklátu v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení recyklátu dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení - nezahrnuje postřiky, nátěry</p>	M3	97,917		
22	572123		<p>INFILTRAČNÍ POSTŘÍK Z EMULZE DO 1,0KG/M2</p> <p>Infiltrační postřik PI-C 0,60 kg/m2 plocha PI-C = obrušná vrstva rozšířená o 7% POZN.: Plocha odměřena digitálně z přílohy Situace, rozšíření v průměrných hodnotách dle vzorového řezu. Vozovkové vrstvy - II/351 nová konstrukce: 1171,9*1,07=1 253,933 [A]</p> <p>Cenová soustava: 2023_OTSKP - OTSKP 2023 Expertní ceny</p> <p>Technická specifikace: - dodání všech předepsaných materiálů pro postřiky v předepsaném množství - provedení dle předepsaného technologického předpisu - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - úpravu napojení, ukončení</p>	M2	1 253,933		
23	572213	a	<p>SPOJOVACÍ POSTŘÍK Z EMULZE DO 0,5KG/M2</p> <p>Spojovací postřik PS-E ; 0,40 kg/m2 plocha PS-E = obrušná vrstva rozšířená o 4,5% POZN.: Plocha odměřena digitálně z přílohy Situace, rozšíření v průměrných hodnotách dle vzorového řezu.</p>	M2	4 914,949		



3.6.1.7

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 11-9209-0105 II/351 Třebíč - křiž. s II/399, 2. část  
Objekt: SO 100 Objekty pozemních komunikací vč. propustků  
Rozpočet: SO 101.1 Rekonstrukce (km 10,600 – 11,270) - Hlavní trasa

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Vozovkové vrstvy - II/351 - - nová konstrukce: 1171,9*1,045=1 224,636 [A] - frézování: 3531,4*1,045=3 690,313 [B] Celkem: A+B=4 914,949 [C] Cenová soustava: 2023_OTSKP - OTSKP 2023 Expertní ceny Technická specifikace: - dodání všech předepsaných materiálů pro postřiky v předepsaném množství - provedení dle předepsaného technologického předpisu - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - úpravu napojení, ukončení				
24	572213	b	SPOJOVACÍ POSTŘÍK Z EMULZE DO 0,5KG/M2  Spojovací postřik PS-E ; 0,25 kg/m2 plocha PS-E = ohrusná vrstva rozšířená o 2,0%, resp. 4,0% POZN.: Plocha odměřena digitálně z přílohy Situace, rozšíření v průměrných hodnotách dle vzorového řezu.  Vozovkové vrstvy - II/351 - - nová konstrukce: 1171,9*1,02=1 195,338 [A] - frézování: 3531,4*1,02=3 602,028 [B] Celkem: A+B=4 797,366 [C] Cenová soustava: 2023_OTSKP - OTSKP 2023 Expertní ceny Technická specifikace: - dodání všech předepsaných materiálů pro postřiky v předepsaném množství - provedení dle předepsaného technologického předpisu - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - úpravu napojení, ukončení	M2	4 797,366		
25	57476		VOZOVKOVÉ VÝZTUŽNÉ VRSTVY Z GEOMŘÍŽOVINY S TKANINOU  POZN.: Délka odměřena digitálně z přílohy Situace POZN.: Položka bude čerpána pouze se souhlasem a v rozsahu dle pokynů objednatele  Geokompozit na hraně frézování a nové konstrukce vozovky v š. 2,0m (přesah 1m na každou stranu od spáry): 725*2,0=1 450,000 [A] Cenová soustava: 2023_OTSKP - OTSKP 2023 Expertní ceny Technická specifikace: - dodání geomříže v požadované kvalitě a v množství včetně přesahů (přesahy započteny v jednotkové ceně) - očištění podkladu	M2	1 450,000		



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 11-9209-0105 II/351 Třebíč - křiž. s II/399, 2. část  
Objekt: SO 100 Objekty pozemních komunikací vč. propustků  
Rozpočet: SO 101.1 Rekonstrukce (km 10,600 – 11,270) - Hlavní trasa

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- pokládka geomříže dle předepsaného technologického předpisu				
26	574A34		ASFALTOVÝ BETON PRO OBRUSNÉ VRSTVY ACO 11+, 11S TL. 40MM Asfaltový beton pro obrusné vrstvy ACO 11+ ; tl. 40 mm POZN.: Plocha odměřena digitálně z přílohy Situace. Vozovkové vrstvy - II/351 - - nová konstrukce: 1171,9=1 171,900 [A] - frézování: 3531,4=3 531,400 [B] Celkem: A+B=4 703,300 [C] Cenová soustava: 2023_OTSKP - OTSKP 2023 Expertní ceny Technická specifikace: - dodání směsi v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod. - nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.	M2	4 703,300		
27	574C46		ASFALTOVÝ BETON PRO LOŽNÍ VRSTVY ACL 16+, 16S TL. 50MM Asfaltový beton pro ložní vrstvy ACL 16+ ; tl.50 mm plocha ložní vrstvy = obrusná vrstva rozšířená o 2% POZN.: Plocha odměřena digitálně z přílohy Situace, rozšíření v průměrných hodnotách dle vzorového řezu. Vozovkové vrstvy - II/351 - - nová konstrukce: 1171,9*1,02=1 195,338 [A] - frézování: 3531,4*1,02=3 602,028 [B] Celkem: A+B=4 797,366 [C] Cenová soustava: 2023_OTSKP - OTSKP 2023 Expertní ceny Technická specifikace: - dodání směsi v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod. - nezahrnuje postřiky, nátěry	M2	4 797,366		



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 11-9209-0105 II/351 Třebíč - křiž. s II/399, 2. část  
Objekt: SO 100 Objekty pozemních komunikací vč. propustků  
Rozpočet: SO 101.1 Rekonstrukce (km 10,600 – 11,270) - Hlavní trasa

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.				
28	574E88		ASFALTOVÝ BETON PRO PODKLADNÍ VRSTVY ACP 22+, 22S TL. 90MM  Asfaltový beton pro podkladní vrstvy ACP 2+ ; tl.90 mm plocha podkladní vrstvy = ohrusná vrstva rozšířená o 4,5% POZN.: Plocha odměřena digitálně z přílohy Situace, rozšíření v průměrných hodnotách dle vzorového řezu.  Vozovkové vrstvy - II/351 nová konstrukce: 1171,9*1,045=1 224,636 [A]  Cenová soustava: 2023_OTSKP - OTSKP 2023 Expertní ceny  Technická specifikace: - dodání směsi v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod. - nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.	M2	1 224,636		
29	58910		VÝPLŇ SPAR ASFALTEM  Napojení na stávající stav - zálivka: 6,5=6,500 [A]  Cenová soustava: 2023_OTSKP - OTSKP 2023 Expertní ceny  Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodávku předepsaného materiálu - vyčištění a výplň spar tímto materiálem	M	6,500		
5		Komunikace					
8		Potrubí					
30	87633.R		CHRÁNIČKY Z TRUB PLASTOVÝCH DN DO 150MM VČETNĚ ULOŽENÍ  Zahrnuje výkop, pískové lože, dodávku a uložení chráničky (kompletní systém vč. veškerých tvarovek a ostatních komponentů), obsyp trubky nakupovaným	M	737,000		



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 11-9209-0105 II/351 Třebíč - křiž. s II/399, 2. část  
Objekt: SO 100 Objekty pozemních komunikací vč. propustků  
Rozpočet: SO 101.1 Rekonstrukce (km 10,600 – 11,270) - Hlavní trasa

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			materiálem, krycí fólii a zpětný zásyp rýhy. Zahrnuje i dodávku a osazení zemních komor (začátek a konec trasy a na případné budoucí odbočení tj. např. ke křižovatce) - bude upřesněno v RDS, dále tlakové a kalibrační zkoušky, veškerou dokumentaci. POZN.: Položka bude čerpána pouze se souhlasem a v rozsahu dle pokynů objednatele Chránička opt. kabelů Rowanet v délce úseku s rezervou na příp. odbočení a úpravy v trase celkem 10%: 670*1,1=737,000 [A] Cenová soustava: -				
8		Potrubí					
9		Ostatní konstrukce a práce					
31	91228		SMĚROVÉ SLOUPKY Z PLAST HMOT VČETNĚ ODRAZNÉHO PÁSKU POZN.: Výměra dopočtena dle normy. Směrové sloupky bílé: 28=28,000 [A] Cenová soustava: 2023_OTSKP - OTSKP 2023 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodání a osazení sloupku včetně nutných zemních prací - vnitrostaveništní a mimostaveništní doprava - odrazky plastové nebo z retroreflexní fólie	KUS	28,000		
32	91257		ODRAŽEČE PROTI ZVĚŘI POZN.: Položka bude čerpána pouze se souhlasem a v rozsahu dle pokynů objednatele dle počtu směrových sloupků: 28=28,000 [A] Cenová soustava: 2023_OTSKP - OTSKP 2023 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje dodání a montáž odražeče včetně připevňovacích dílů	KUS	28,000		
33	914131		DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI OCELOVÉ FÓLIE TŘ 2 - DODÁVKA A MONTÁŽ	KUS	1,000		



3.6.1.7

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 11-9209-0105 II/351 Třebíč - křiž. s II/399, 2. část  
Objekt: SO 100 Objekty pozemních komunikací vč. propustků  
Rozpočet: SO 101.1 Rekonstrukce (km 10,600 – 11,270) - Hlavní trasa

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			POZN.: Výměra odečtena z přílohy Situace DZ  Nové SDZ P1: 1=1,000 [A] Cenová soustava: 2023_OTSKP - OTSKP 2023 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodávku a montáž značek v požadovaném provedení				
34	914921		SLOUPKY A STOJKY DOPRAVNÍCH ZNAČEK Z OCEL TRUBEK DO PATKY - DODÁVKA A MONTÁŽ  POZN.: Výměra odečtena z přílohy Situace DZ  Nové SDZ P1: 1=1,000 [A] Cenová soustava: 2023_OTSKP - OTSKP 2023 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: - sloupky a upevňovací zařízení včetně jejich osazení (betonová patka, zemní práce)	KUS	1,000		
35	915111		VODOROVNÉ DOPRAVNÍ ZNAČENÍ BARVOU HLADKÉ - DODÁVKA A POKLÁDKA  1. fáze VDZ, vč. předznačení (vč. příp. vyznačení operativního místa pro realizaci VDZ za provozu, dle TP66) POZN.: Výměra odečtena / odměřena digitálně z přílohy Situace DZ POZN.: Položka bude čerpána pouze se souhlasem a v rozsahu dle pokynů objednatel  Nové VDZ V4 (0,25): 1340,5*0,25=335,125 [A] V1a (0,125): 49,5*0,125=6,188 [B] V2a (3/6/0,125): 517*0,125*1/3=21,542 [C] V2b (3/1,5/0,125): 100*0,125*2/3=8,333 [D] Celkem: A+B+C+D=371,188 [E] Cenová soustava: 2023_OTSKP - OTSKP 2023 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodání a pokládku nátěrového materiálu (měří se pouze natíraná plocha) - předznačení a reflexní úpravu	M2	371,188		



3.6.1.7

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 11-9209-0105 II/351 Třebíč - křiž. s II/399, 2. část  
Objekt: SO 100 Objekty pozemních komunikací vč. propustků  
Rozpočet: SO 101.1 Rekonstrukce (km 10,600 – 11,270) - Hlavní trasa

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
36	915221		<p>VODOR DOPRAV ZNAČ PLASTEM STRUKTURÁLNÍ NEHLUČNÉ - DOD A POKLÁDKA</p> <p>2. fáze VDZ (vč. vyznačení operativního místa pro realizaci VDZ za provozu, dle TP66)</p> <p>POZN.: Výměra odečtena / odměřena digitálně z přílohy Situace DZ</p> <p>POZN.: Položka bude čerpána pouze se souhlasem a v rozsahu dle pokynů objednatele</p> <p>Nové VDZ</p> <p>V1a (0,125): 49,5*0,125=6,188 [A]</p> <p>V2a (3/6/0,125): 517*0,125*1/3=21,542 [B]</p> <p>V2b (3/1,5/0,125): 100*0,125*2/3=8,333 [C]</p> <p>Celkem: A+B+C=36,063 [D]</p> <p>Cenová soustava: 2023_OTSKP - OTSKP 2023 Expertní ceny</p> <p>Technická specifikace: položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"><li>- dodání a pokládku nátěrového materiálu (měří se pouze natíraná plocha)</li><li>- předznačení a reflexní úpravu</li></ul>	M2	36,063		
37	915231		<p>VODOR DOPRAV ZNAČ PLASTEM PROFIL ZVUČÍCÍ - DOD A POKLÁDKA</p> <p>2. fáze VDZ (vč. vyznačení operativního místa pro realizaci VDZ za provozu, dle TP66)</p> <p>POZN.: Výměra odečtena / odměřena digitálně z přílohy Situace DZ</p> <p>POZN.: Položka bude čerpána pouze se souhlasem a v rozsahu dle pokynů objednatele</p> <p>Nové VDZ</p> <p>V4 (0,25): 1340,5*0,25=335,125 [A]</p> <p>Cenová soustava: 2023_OTSKP - OTSKP 2023 Expertní ceny</p> <p>Technická specifikace: položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"><li>- dodání a pokládku nátěrového materiálu (měří se pouze natíraná plocha)</li><li>- předznačení a reflexní úpravu</li></ul>	M2	335,125		
38	919111		ŘEZÁNÍ ASFALTOVÉHO KRYTU VOZOVEK TL DO 50MM	M	6,500		





3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 11-9209-0105 II/351 Třebíč - křiž. s II/399, 2. část  
Objekt: SO 100 Objekty pozemních komunikací vč. propustků  
Rozpočet: SO 101.1 Rekonstrukce (km 10,600 – 11,270) - Hlavní trasa

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Napojení na stávající stav - zaříznutí hrany vozovky: 6,5=6,500 [A]				
			Cenová soustava: 2023_OTSKP - OTSKP 2023 Expertní ceny				
			Technická specifikace: položka zahrnuje řezání vozovkové vrstvy v předepsané tloušťce, včetně spotřeby vody				
39	93818		OČIŠTĚNÍ ASFALT VOZOVEK ZAMETENÍM	M2	5 000,000		
			Zametení vozovky před provedením 2. fáze VDZ (plošně), vč. likvidace odpadu				
			POZN.: Položka bude čerpána pouze se souhlasem a v rozsahu dle pokynů objednatele				
			Cenová soustava: 2023_OTSKP - OTSKP 2023 Expertní ceny				
			Technická specifikace: položka zahrnuje očištění předepsaným způsobem včetně odklizení vzniklého odpadu				
9			Ostatní konstrukce a práce				

Celkem:

**SOUPIS PRACÍ****Stavba:** 11-9209-0105 II/351 Třebíč - křiž. s II/399, 2. část**Objekt:** SO 100 Objekty pozemních komunikací vč. propustků**Rozpočet:** SO 101.2 Rekonstrukce (km 10,600 – 11,270) - Sjezd v km 10,680 00**Objednavatel:** Kraj Vysočina**Zhotovitel dokumentace:** Sweco a.s.**Základní cena:** \_\_\_\_\_ Kč**Cena celková:** \_\_\_\_\_ Kč**DPH:** \_\_\_\_\_ Kč**Cena s daní:** \_\_\_\_\_ Kč**Měrné jednotky:** M2**Počet měrných jednotek:** 20,65**Náklad na měrnou jednotku:** \_\_\_\_\_ Kč**Vypracoval zadání:** Tomáš Vozábal**Vypracoval nabídku:****Datum zadání:** 30.10.2023**Datum vypracování nabídky:**



3.6.1.7

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 11-9209-0105 II/351 Třebíč - křiž. s II/399, 2. část  
Objekt: SO 100 Objekty pozemních komunikací vč. propustků  
Rozpočet: SO 101.2 Rekonstrukce (km 10,600 – 11,270) - Sjezd v km 10,680 00

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
0	Všeobecné konstrukce a práce						
1	014102		POPLATKY ZA SKLÁDKU zemina, kamenivo, nestmelené vrstvy POZN.: Při zpětném použití položka čerpána pouze v rozsahu dle pokynů investora ! dle pol. 113328: 2,8*2,1=5,880 [A] Cenová soustava: 2023_OTSKP - OTSKP 2023 Expertní ceny Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.	T	5,880		
0	Všeobecné konstrukce a práce						
1	Zemní práce						
2	113328		ODSTRAN PODKL ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z KAMENIVA NESTMEL, ODVOZ DO 20KM vč. odvozu a uložení na recyklační středisko / trvalou skládku dle dispozic zhotovitele, vzdálenost uvedena orientačně POZN.: O případném zpětném použití části materiálu do násypu rozhodne geotechnik stavby Vybourání nezpevněných vozovek (plocha ze situace, předpokládaná tl. 200 mm) Nezpevněná vozovka (šterk/ŠD): 14,0*0,2=2,800 [A] Cenová soustava: 2023_OTSKP - OTSKP 2023 Expertní ceny Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).	M3	2,800		
3	17180		ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPU Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ zemina vhodná do násypu POZN.: Výměry digitálně odměřeny a dopočteny z příčných řezů Dosypávky zeminy do zemního tělesa a aktivní zóny: 5,0+10,0=15,000 [A] Cenová soustava: 2023_OTSKP - OTSKP 2023 Expertní ceny	M3	15,000		



3.6.1.7

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 11-9209-0105 II/351 Třebíč - křiž. s II/399, 2. část  
Objekt: SO 100 Objekty pozemních komunikací vč. propustků  
Rozpočet: SO 101.2 Rekonstrukce (km 10,600 – 11,270) - Sjezd v km 10,680 00

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Technická specifikace: položka zahrnuje: - kompletní provedení zemní konstrukce (násypového tělesa včetně aktivní zóny) včetně nákupu a dopravy materiálu dle zadávací dokumentace - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - hutnění i různé míry hutnění - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - ruční hutnění a výplň jam a prohlubní v podloží - úprava, očištění, ochrana a zhutnění podloží - svahování, hutnění a uzavírání povrchů svahů - zřízení lavic na svazích - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)				
4	18110		ÚPRAVA PLÁNĚ SE ZHUTNĚNÍM V HORNINĚ TŘ. I POZN.: Plocha odměřena digitálně z přílohy Situace, vč. 10% rozšíření v krajích Úprava pláně pod vrstvami ŠD: 28,19*1,1=31,009 [A] Cenová soustava: 2023_OTSKP - OTSKP 2023 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje úpravu pláně včetně vyrovnaní výškových rozdílů. Míru zhutnění určuje projekt.	M2	31,009		
1			Zemní práce				



3.6.1.7

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 11-9209-0105 II/351 Třebíč - křiž. s II/399, 2. část  
Objekt: SO 100 Objekty pozemních komunikací vč. propustků  
Rozpočet: SO 101.2 Rekonstrukce (km 10,600 – 11,270) - Sjezd v km 10,680 00

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
5	56333		VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 150MM  Štěrkodrt' ŠD A 0/63 tl. 150 mm plocha ŠD = obrušná vrstva rozšířená o 9% POZN.: Plocha odměřena digitálně z přílohy Situace, rozšíření v průměrných hodnotách dle vzorového řezu.  Vrstvy zpevněných sjezdů - nová konstrukce: 20,65*1,09=22,509 [A]  Cenová soustava: 2023_OTSKP - OTSKP 2023 Expertní ceny Technická specifikace: - dodání kameniva předepsané kvality a zrnitosti - rozprostření a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - nezahrnuje postřiky, nátěry	M2	22,509		
6	56334	c	VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 200MM  Štěrkodrt' ŠD B tl. (min.) 150 mm plocha ŠD = obrušná vrstva rozšířená o 40% POZN.: Plocha odměřena digitálně z přílohy Situace, rozšíření v průměrných hodnotách dle vzorového řezu.  Vrstvy zpevněných sjezdů - nová konstrukce: 20,65*1,40=28,910 [A]  Cenová soustava: 2023_OTSKP - OTSKP 2023 Expertní ceny Technická specifikace: - dodání kameniva předepsané kvality a zrnitosti - rozprostření a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - nezahrnuje postřiky, nátěry	M2	28,910		
7	572123		INFILTRAČNÍ POSTŘÍK Z EMULZE DO 1,0KG/M2  Infiltrační postřik PI-C 0,60 kg/m2 plocha PI-C = obrušná vrstva rozšířená o 9% POZN.: Plocha odměřena digitálně z přílohy Situace, rozšíření v průměrných hodnotách dle vzorového řezu.  Vrstvy zpevněných sjezdů - nová konstrukce: 20,65*1,09=22,509 [A]  Cenová soustava: 2023_OTSKP - OTSKP 2023 Expertní ceny Technická specifikace: - dodání všech předepsaných materiálů pro postřiky v předepsaném množství	M2	22,509		



3.6.1.7

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 11-9209-0105 II/351 Třebíč - křiž. s II/399, 2. část  
Objekt: SO 100 Objekty pozemních komunikací vč. propustků  
Rozpočet: SO 101.2 Rekonstrukce (km 10,600 – 11,270) - Sjezd v km 10,680 00

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- provedení dle předepsaného technologického předpisu - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - úpravu napojení, ukončení				
8	572213	b	SPOJOVACÍ POSTŘÍK Z EMULZE DO 0,5KG/M2  Spojovací postřík PS-E ; 0,25 kg/m2 plocha PS-E = ohrusná vrstva rozšířená o 4,0% POZN.: Plocha odměřena digitálně z přílohy Situace, rozšíření v průměrných hodnotách dle vzorového řezu. Vrstvy zpevněných sjezdů - nová konstrukce: 20,65*1,04=21,476 [A]  Cenová soustava: 2023_OTSKP - OTSKP 2023 Expertní ceny  Technická specifikace: - dodání všech předepsaných materiálů pro postříky v předepsaném množství - provedení dle předepsaného technologického předpisu - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - úpravu napojení, ukončení	M2	21,476		
9	574A34		ASFALTOVÝ BETON PRO OHRUSNÉ VRSTVY ACO 11+, 11S TL. 40MM  Asfaltový beton pro ohrusné vrstvy ACO 11+ ; tl. 40 mm POZN.: Plocha odměřena digitálně z přílohy Situace. Vrstvy zpevněných sjezdů - nová konstrukce: 20,65=20,650 [A]  Cenová soustava: 2023_OTSKP - OTSKP 2023 Expertní ceny  Technická specifikace: - dodání směsi v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod. - nezahrnuje postříky, nátěry - nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.	M2	20,650		
10	574E46		ASFALTOVÝ BETON PRO PODKLADNÍ VRSTVY ACP 16+, 16S TL. 50MM  Asfaltový beton pro podkladní vrstvy ACP 16+ ; tl.50 mm	M2	21,476		



3.6.1.7

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 11-9209-0105 II/351 Třebíč - křiž. s II/399, 2. část  
Objekt: SO 100 Objekty pozemních komunikací vč. propustků  
Rozpočet: SO 101.2 Rekonstrukce (km 10,600 – 11,270) - Sjezd v km 10,680 00

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			plocha podkladní vrstvy = ohrusná vrstva rozšířená o 4% POZN.: Plocha odměřena digitálně z přílohy Situace, rozšíření v průměrných hodnotách dle vzorového řezu. Vrstvy zpevněných sjezdů - nová konstrukce: 20,65*1,04=21,476 [A] Cenová soustava: 2023_OTSKP - OTSKP 2023 Expertní ceny Technická specifikace: - dodání směsi v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod. - nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.				
5		Komunikace					

Celkem:

**SOUPIS PRACÍ****Stavba:** 11-9209-0105 II/351 Třebíč - křiž. s II/399, 2. část**Objekt:** SO 100 Objekty pozemních komunikací vč. propustků**Rozpočet:** SO 101.3 Rekonstrukce (km 10,600 – 11,270) - Sjezd v km 10,802 05**Objednavatel:** Kraj Vysočina**Zhotovitel dokumentace:** Sweco a.s.**Základní cena:** \_\_\_\_\_ Kč**Cena celková:** \_\_\_\_\_ Kč**DPH:** \_\_\_\_\_ Kč**Cena s daní:** \_\_\_\_\_ Kč**Měrné jednotky:** M2**Počet měrných jednotek:** 23,30**Náklad na měrnou jednotku:** \_\_\_\_\_ Kč**Vypracoval zadání:** Tomáš Vozábal**Vypracoval nabídku:****Datum zadání:** 30.10.2023**Datum vypracování nabídky:**





3.6.1.7

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 11-9209-0105 II/351 Třebíč - křiž. s II/399, 2. část  
Objekt: SO 100 Objekty pozemních komunikací vč. propustků  
Rozpočet: SO 101.3 Rekonstrukce (km 10,600 – 11,270) - Sjezd v km 10,802 05

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
1			<b>Zemní práce</b>				
1	17180		ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ zemina vhodná do násypu POZN.: Výměry digitálně odměřeny a dopočteny z příčných řezů Dosypávky zeminy do zemního tělesa a aktivní zóny: 13,0+14,0=27,000 [A] Cenová soustava: 2023_OTSKP - OTSKP 2023 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: - kompletní provedení zemní konstrukce (násypového tělesa včetně aktivní zóny) včetně nákupu a dopravy materiálu dle zadávací dokumentace - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - hutnění i různé míry hutnění - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - ruční hutnění a výplň jam a prohlubní v podloží - úprava, očištění, ochrana a zhutnění podloží - svahování, hutnění a uzavírání povrchů svahů - zřízení lavic na svazích - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)	M3	27,000		
2	18110		ÚPRAVA PLÁNĚ SE ZHUTNĚNÍM V HORNINĚ TŘ. I POZN.: Plocha odměřena digitálně z přílohy Situace, vč. 10% rozšíření v krajích Úprava pláně pod vrstvami ŠD: 32,62*1,1=35,882 [A] Cenová soustava: 2023_OTSKP - OTSKP 2023 Expertní ceny	M2	35,882		



3.6.1.7

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 11-9209-0105 II/351 Třebíč - křiž. s II/399, 2. část  
Objekt: SO 100 Objekty pozemních komunikací vč. propustků  
Rozpočet: SO 101.3 Rekonstrukce (km 10,600 – 11,270) - Sjezd v km 10,802 05

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Technická specifikace: položka zahrnuje úpravu pláně včetně vyrovnaní výškových rozdílů. Míru zhutnění určuje projekt.				
1			<b>Zemní práce</b>				
5			<b>Komunikace</b>				
3	56333		VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 150MM  Štěrkodrt' ŠD A 0/63 tl. 150 mm plocha ŠD = ohrusná vrstva rozšířená o 9% POZN.: Plocha odměřena digitálně z přílohy Situace, rozšíření v průměrných hodnotách dle vzorového řezu.  Vrstvy zpevněných sjezdů - nová konstrukce: 23,3*1,09=25,397 [A]  Cenová soustava: 2023_OTSKP - OTSKP 2023 Expertní ceny  Technická specifikace: - dodání kameniva předepsané kvality a zrnitosti - rozprostření a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - nezahrnuje postřiky, nátěry	M2	25,397		
4	56334	c	VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 200MM  Štěrkodrt' ŠD B tl. (min.) 150 mm plocha ŠD = ohrusná vrstva rozšířená o 40% POZN.: Plocha odměřena digitálně z přílohy Situace, rozšíření v průměrných hodnotách dle vzorového řezu.  Vrstvy zpevněných sjezdů - nová konstrukce: 23,3*1,40=32,620 [A]  Cenová soustava: 2023_OTSKP - OTSKP 2023 Expertní ceny  Technická specifikace: - dodání kameniva předepsané kvality a zrnitosti - rozprostření a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - nezahrnuje postřiky, nátěry	M2	32,620		
5	572123		INFILTRAČNÍ POSTŘIK Z EMULZE DO 1,0KG/M2	M2	25,397		



3.6.1.7

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 11-9209-0105 II/351 Třebíč - křiž. s II/399, 2. část  
Objekt: SO 100 Objekty pozemních komunikací vč. propustků  
Rozpočet: SO 101.3 Rekonstrukce (km 10,600 – 11,270) - Sjezd v km 10,802 05

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Infiltrační postřik PI-C 0,60 kg/m2 plocha PI-C = ohrusná vrstva rozšířená o 9% POZN.: Plocha odměřena digitálně z přílohy Situace, rozšíření v průměrných hodnotách dle vzorového řezu. Vrstvy zpevněných sjezdů - nová konstrukce: 23,3*1,09=25,397 [A]  Cenová soustava: 2023_OTSKP - OTSKP 2023 Expertní ceny Technická specifikace: - dodání všech předepsaných materiálů pro postřiky v předepsaném množství - provedení dle předepsaného technologického předpisu - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - úpravu napojení, ukončení				
6	572213	b	SPOJOVACÍ POSTŘIK Z EMULZE DO 0,5KG/M2  Spojovací postřik PS-E ; 0,25 kg/m2 plocha PS-E = ohrusná vrstva rozšířená o 4,0% POZN.: Plocha odměřena digitálně z přílohy Situace, rozšíření v průměrných hodnotách dle vzorového řezu. Vrstvy zpevněných sjezdů - nová konstrukce: 23,3*1,04=24,232 [A]  Cenová soustava: 2023_OTSKP - OTSKP 2023 Expertní ceny Technická specifikace: - dodání všech předepsaných materiálů pro postřiky v předepsaném množství - provedení dle předepsaného technologického předpisu - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - úpravu napojení, ukončení	M2	24,232		
7	574A34		ASFALTOVÝ BETON PRO OHRUSNÉ VRSTVY ACO 11+, 11S TL. 40MM  Asfaltový beton pro ohrusné vrstvy ACO 11+ ; tl. 40 mm POZN.: Plocha odměřena digitálně z přílohy Situace. Vrstvy zpevněných sjezdů - nová konstrukce: 23,3=23,300 [A]  Cenová soustava: 2023_OTSKP - OTSKP 2023 Expertní ceny Technická specifikace: - dodání směsi v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů	M2	23,300		



3.6.1.7

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 11-9209-0105 II/351 Třebíč - křiž. s II/399, 2. část  
Objekt: SO 100 Objekty pozemních komunikací vč. propustků  
Rozpočet: SO 101.3 Rekonstrukce (km 10,600 – 11,270) - Sjezd v km 10,802 05

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod. - nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.				
8	574E46		ASFALTOVÝ BETON PRO PODKLADNÍ VRSTVY ACP 16+, 16S TL. 50MM  Asfaltový beton pro podkladní vrstvy ACP 16+ ; tl.50 mm plocha podkladní vrstvy = ohrusná vrstva rozšířená o 4% POZN.: Plocha odměřena digitálně z přílohy Situace, rozšíření v průměrných hodnotách dle vzorového řezu. Vrstvy zpevněných sjezdů - nová konstrukce: 23,3*1,04=24,232 [A]  Cenová soustava: 2023_OTSKP - OTSKP 2023 Expertní ceny  Technická specifikace: - dodání směsi v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod. - nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.	M2	24,232		
5	Komunikace						

Celkem:

**SOUPIS PRACÍ****Stavba:** 11-9209-0105 II/351 Třebíč - křiž. s II/399, 2. část**Objekt:** SO 100 Objekty pozemních komunikací vč. propustků**Rozpočet:** SO 101.4 Rekonstrukce (km 10,600 – 11,270) - Sjezd v km 11,068 85**Objednavatel:** Kraj Vysočina**Zhotovitel dokumentace:** Sweco a.s.**Základní cena:** \_\_\_\_\_ Kč**Cena celková:** \_\_\_\_\_ Kč**DPH:** \_\_\_\_\_ Kč**Cena s daní:** \_\_\_\_\_ Kč**Měrné jednotky:** M2**Počet měrných jednotek:** 29,50**Náklad na měrnou jednotku:** \_\_\_\_\_ Kč**Vypracoval zadání:** Tomáš Vozábal**Vypracoval nabídku:****Datum zadání:** 30.10.2023**Datum vypracování nabídky:**



3.6.1.7

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 11-9209-0105 II/351 Třebíč - křiž. s II/399, 2. část  
Objekt: SO 100 Objekty pozemních komunikací vč. propustků  
Rozpočet: SO 101.4 Rekonstrukce (km 10,600 – 11,270) - Sjezd v km 11,068 85

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
0	Všeobecné konstrukce a práce						
1	014102		POPLATKY ZA SKLÁDKU stmelené vrstvy, beton, železobeton dle pol. 113468: 2,096*2,5=5,240 [A] Cenová soustava: 2023_OTSKP - OTSKP 2023 Expertní ceny Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.	T	5,240		
0	Všeobecné konstrukce a práce						
1	Zemní práce						
2	113468		ODSTRAN KRYTU ZPEVNĚNÝCH PLOCH ZE SILNIČ DÍLCŮ VČET PODKL, ODVOZ DO 20KM vč. odvozu a uložení na recyklační středisko / trvalou skládku dle dispozic zhotovitele, vzdálenost uvedena orientačně Odstranění betonových panelů (plocha ze situace, předpokládaná tl. 200 mm) Panelová cesta: 10,48*0,2=2,096 [A] Cenová soustava: 2023_OTSKP - OTSKP 2023 Expertní ceny Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).	M3	2,096		
3	17180		ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ zemina vhodná do násypu POZN.: Výměry digitálně odměřeny a dopočteny z příčných řezů Dosypávky zeminy do zemního tělesa a aktivní zóny: 17,0+10,3=27,300 [A] Cenová soustava: 2023_OTSKP - OTSKP 2023 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: - kompletní provedení zemní konstrukce (násypového tělesa včetně aktivní zóny) včetně nákupu a dopravy materiálu dle zadávací dokumentace - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností	M3	27,300		



3.6.1.7

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 11-9209-0105 II/351 Třebíč - křiž. s II/399, 2. část  
Objekt: SO 100 Objekty pozemních komunikací vč. propustků  
Rozpočet: SO 101.4 Rekonstrukce (km 10,600 – 11,270) - Sjezd v km 11,068 85

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<ul style="list-style-type: none"><li>- hutnění i různé míry hutnění</li><li>- ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření</li><li>- ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění</li><li>- ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech</li><li>- ztížené ukládání sypaniny pod vodu</li><li>- ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek</li><li>- spouštění a nošení materiálu</li><li>- výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy</li><li>- ruční hutnění a výplň jam a prohlubní v podloží</li><li>- úprava, očištění, ochrana a zhutnění podloží</li><li>- svahování, hutnění a uzavírání povrchů svahů</li><li>- zřízení lavic na svazích</li><li>- udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě</li><li>- odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti</li><li>- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)</li></ul>				
4	18110		ÚPRAVA PLÁNĚ SE ZHUTNĚNÍM V HORNINĚ TŘ. I POZN.: Plocha odměřena digitálně z přílohy Situace, vč. 10% rozšíření v krajích Úprava pláně pod vrstvami ŠD: 41,3*1,1=45,430 [A] Cenová soustava: 2023_OTSKP - OTSKP 2023 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje úpravu pláně včetně vyrovnaní výškových rozdílů. Míru zhutnění určuje projekt.	M2	45,430		
1		Zemní práce					
5		Komunikace					
5	56333		VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 150MM Štěrkodrt' ŠD A 0/63 tl. 150 mm plocha ŠD = obrusná vrstva rozšířená o 9% POZN.: Plocha odměřena digitálně z přílohy Situace, rozšíření v průměrných hodnotách dle vzorového řezu.	M2	32,155		



3.6.1.7

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 11-9209-0105 II/351 Třebíč - křiž. s II/399, 2. část  
Objekt: SO 100 Objekty pozemních komunikací vč. propustků  
Rozpočet: SO 101.4 Rekonstrukce (km 10,600 – 11,270) - Sjezd v km 11,068 85

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Vrstvy zpevněných sjezdů - nová konstrukce: 29,5*1,09=32,155 [A] Cenová soustava: 2023_OTSKP - OTSKP 2023 Expertní ceny Technická specifikace: - dodání kameniva předepsané kvality a zrnitosti - rozprostření a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - nezahrnuje postřiky, nátěry				
6	56334	c	VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 200MM Štěrkodrt' ŠD B tl. (min.) 150 mm plocha ŠD = obrusná vrstva rozšířená o 40% POZN.: Plocha odměřena digitálně z přílohy Situace, rozšíření v průměrných hodnotách dle vzorového řezu. Vrstvy zpevněných sjezdů - nová konstrukce: 29,5*1,40=41,300 [A] Cenová soustava: 2023_OTSKP - OTSKP 2023 Expertní ceny Technická specifikace: - dodání kameniva předepsané kvality a zrnitosti - rozprostření a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - nezahrnuje postřiky, nátěry	M2	41,300		
7	572123		INFILTRAČNÍ POSTŘIK Z EMULZE DO 1,0KG/M2 Infiltrační postřik PI-C 0,60 kg/m2 plocha PI-C = obrusná vrstva rozšířená o 9% POZN.: Plocha odměřena digitálně z přílohy Situace, rozšíření v průměrných hodnotách dle vzorového řezu. Vrstvy zpevněných sjezdů - nová konstrukce: 29,5*1,09=32,155 [A] Cenová soustava: 2023_OTSKP - OTSKP 2023 Expertní ceny Technická specifikace: - dodání všech předepsaných materiálů pro postřiky v předepsaném množství - provedení dle předepsaného technologického předpisu - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - úpravu napojení, ukončení	M2	32,155		
8	572213	b	SPOJOVACÍ POSTŘIK Z EMULZE DO 0,5KG/M2	M2	30,680		





3.6.1.7

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 11-9209-0105 II/351 Třebíč - křiž. s II/399, 2. část  
Objekt: SO 100 Objekty pozemních komunikací vč. propustků  
Rozpočet: SO 101.4 Rekonstrukce (km 10,600 – 11,270) - Sjezd v km 11,068 85

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<p>Spojovací postřik PS-E ; 0,25 kg/m2 plocha PS-E = ohrusná vrstva rozšířená o 4,0% POZN.: Plocha odměřena digitálně z přílohy Situace, rozšíření v průměrných hodnotách dle vzorového řezu. Vrstvy zpevněných sjezdů - nová konstrukce: 29,5*1,04=30,680 [A]</p> <p>Cenová soustava: 2023_OTSKP - OTSKP 2023 Expertní ceny</p> <p>Technická specifikace: - dodání všech předepsaných materiálů pro postřiky v předepsaném množství - provedení dle předepsaného technologického předpisu - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - úpravu napojení, ukončení</p>				
9	574A34		<p>ASFALTOVÝ BETON PRO OHRUSNÉ VRSTVY ACO 11+, 11S TL. 40MM</p> <p>Asfaltový beton pro ohrusné vrstvy ACO 11+ ; tl. 40 mm POZN.: Plocha odměřena digitálně z přílohy Situace. Vrstvy zpevněných sjezdů - nová konstrukce: 29,5=29,500 [A]</p> <p>Cenová soustava: 2023_OTSKP - OTSKP 2023 Expertní ceny</p> <p>Technická specifikace: - dodání směsi v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod. - nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.</p>	M2	29,500		
10	574E46		<p>ASFALTOVÝ BETON PRO PODKLADNÍ VRSTVY ACP 16+, 16S TL. 50MM</p> <p>Asfaltový beton pro podkladní vrstvy ACP 16+ ; tl.50 mm plocha podkladní vrstvy = ohrusná vrstva rozšířená o 4% POZN.: Plocha odměřena digitálně z přílohy Situace, rozšíření v průměrných hodnotách dle vzorového řezu. Vrstvy zpevněných sjezdů - nová konstrukce: 29,5*1,04=30,680 [A]</p> <p>Cenová soustava: 2023_OTSKP - OTSKP 2023 Expertní ceny</p>	M2	30,680		



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 11-9209-0105 II/351 Třebíč - křiž. s II/399, 2. část  
Objekt: SO 100 Objekty pozemních komunikací vč. propustků  
Rozpočet: SO 101.4 Rekonstrukce (km 10,600 – 11,270) - Sjezd v km 11,068 85

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Technická specifikace: - dodání směsi v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod. - nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.				
5		Komunikace					

Celkem:

**SOUPIS PRACÍ****Stavba:** 11-9209-0105 II/351 Třebíč - křiž. s II/399, 2. část**Objekt:** SO 100 Objekty pozemních komunikací vč. propustků**Rozpočet:** SO 101.5 Rekonstrukce (km 10,600 – 11,270) - Sjezd v km 11,115 19**Objednavatel:** Kraj Vysočina**Zhotovitel dokumentace:** Sweco a.s.**Základní cena:** \_\_\_\_\_ Kč**Cena celková:** \_\_\_\_\_ Kč**DPH:** \_\_\_\_\_ Kč**Cena s daní:** \_\_\_\_\_ Kč**Měrné jednotky:** M2**Počet měrných jednotek:** 18,50**Náklad na měrnou jednotku:** \_\_\_\_\_ Kč**Vypracoval zadání:** Tomáš Vozábal**Vypracoval nabídku:****Datum zadání:** 30.10.2023**Datum vypracování nabídky:**



3.6.1.7

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 11-9209-0105 II/351 Třebíč - křiž. s II/399, 2. část  
Objekt: SO 100 Objekty pozemních komunikací vč. propustků  
Rozpočet: SO 101.5 Rekonstrukce (km 10,600 – 11,270) - Sjezd v km 11,115 19

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
1			<b>Zemní práce</b>				
1	17180		ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ zemina vhodná do násypu POZN.: Výměry digitálně odměřeny a dopočteny z příčných řezů Dosypávky zeminy do zemního tělesa: 8,0=8,000 [A] Cenová soustava: 2023_OTSKP - OTSKP 2023 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: - kompletní provedení zemní konstrukce (násypového tělesa včetně aktivní zóny) včetně nákupu a dopravy materiálu dle zadávací dokumentace - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - hutnění i různé míry hutnění - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - ruční hutnění a výplň jam a prohlubní v podloží - úprava, očištění, ochrana a zhutnění podloží - svahování, hutnění a uzavírání povrchů svahů - zřízení lavic na svazích - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (přijezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)	M3	8,000		
2	18110		ÚPRAVA PLÁNĚ SE ZHUTNĚNÍM V HORNINĚ TŘ. I POZN.: Plocha odměřena digitálně z přílohy Situace, vč. 10% rozšíření v krajích Úprava pláně pod vrstvami ŠD: 25,9*1,1=28,490 [A] Cenová soustava: 2023_OTSKP - OTSKP 2023 Expertní ceny	M2	28,490		



3.6.1.7

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 11-9209-0105 II/351 Třebíč - křiž. s II/399, 2. část  
Objekt: SO 100 Objekty pozemních komunikací vč. propustků  
Rozpočet: SO 101.5 Rekonstrukce (km 10,600 – 11,270) - Sjezd v km 11,115 19

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Technická specifikace: položka zahrnuje úpravu pláně včetně vyrovnaní výškových rozdílů. Míru zhutnění určuje projekt.				
1			<b>Zemní práce</b>				
5			<b>Komunikace</b>				
3	56333		VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 150MM  Štěrkodrt' ŠD A 0/63 tl. 150 mm plocha ŠD = obrušná vrstva rozšířená o 9% POZN.: Plocha odměřena digitálně z přílohy Situace, rozšíření v průměrných hodnotách dle vzorového řezu.  Vrstvy zpevněných sjezdů - nová konstrukce: 18,5*1,09=20,165 [A]  Cenová soustava: 2023_OTSKP - OTSKP 2023 Expertní ceny  Technická specifikace: - dodání kameniva předepsané kvality a zrnitosti - rozprostření a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - nezahrnuje postřiky, nátěry	M2	20,165		
4	56334	c	VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 200MM  Štěrkodrt' ŠD B tl. (min.) 150 mm plocha ŠD = obrušná vrstva rozšířená o 40% POZN.: Plocha odměřena digitálně z přílohy Situace, rozšíření v průměrných hodnotách dle vzorového řezu.  Vrstvy zpevněných sjezdů - nová konstrukce: 18,5*1,40=25,900 [A]  Cenová soustava: 2023_OTSKP - OTSKP 2023 Expertní ceny  Technická specifikace: - dodání kameniva předepsané kvality a zrnitosti - rozprostření a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - nezahrnuje postřiky, nátěry	M2	25,900		
5	572123		INFILTRAČNÍ POSTŘIK Z EMULZE DO 1,0KG/M2	M2	20,165		



3.6.1.7

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 11-9209-0105 II/351 Třebíč - křiž. s II/399, 2. část  
Objekt: SO 100 Objekty pozemních komunikací vč. propustků  
Rozpočet: SO 101.5 Rekonstrukce (km 10,600 – 11,270) - Sjezd v km 11,115 19

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Infiltrační postřik PI-C 0,60 kg/m2 plocha PI-C = ohrusná vrstva rozšířená o 9% POZN.: Plocha odměřena digitálně z přílohy Situace, rozšíření v průměrných hodnotách dle vzorového řezu. Vrstvy zpevněných sjezdů - nová konstrukce: 18,5*1,09=20,165 [A]  Cenová soustava: 2023_OTSKP - OTSKP 2023 Expertní ceny Technická specifikace: - dodání všech předepsaných materiálů pro postřiky v předepsaném množství - provedení dle předepsaného technologického předpisu - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - úpravu napojení, ukončení				
6	572213	b	SPOJOVACÍ POSTŘIK Z EMULZE DO 0,5KG/M2  Spojovací postřik PS-E ; 0,25 kg/m2 plocha PS-E = ohrusná vrstva rozšířená o 4,0% POZN.: Plocha odměřena digitálně z přílohy Situace, rozšíření v průměrných hodnotách dle vzorového řezu. Vrstvy zpevněných sjezdů - nová konstrukce: 18,5*1,04=19,240 [A]  Cenová soustava: 2023_OTSKP - OTSKP 2023 Expertní ceny Technická specifikace: - dodání všech předepsaných materiálů pro postřiky v předepsaném množství - provedení dle předepsaného technologického předpisu - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - úpravu napojení, ukončení	M2	19,240		
7	574A34		ASFALTOVÝ BETON PRO OHRUSNÉ VRSTVY ACO 11+, 11S TL. 40MM  Asfaltový beton pro ohrusné vrstvy ACO 11+ ; tl. 40 mm POZN.: Plocha odměřena digitálně z přílohy Situace. Vrstvy zpevněných sjezdů - nová konstrukce: 18,5=18,500 [A]  Cenová soustava: 2023_OTSKP - OTSKP 2023 Expertní ceny Technická specifikace: - dodání směsi v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů	M2	18,500		



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 11-9209-0105 II/351 Třebíč - křiž. s II/399, 2. část  
Objekt: SO 100 Objekty pozemních komunikací vč. propustků  
Rozpočet: SO 101.5 Rekonstrukce (km 10,600 – 11,270) - Sjezd v km 11,115 19

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod. - nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.				
8	574E46		ASFALTOVÝ BETON PRO PODKLADNÍ VRSTVY ACP 16+, 16S TL. 50MM  Asfaltový beton pro podkladní vrstvy ACP 16+ ; tl.50 mm plocha podkladní vrstvy = ohrusná vrstva rozšířená o 4% POZN.: Plocha odměřena digitálně z přílohy Situace, rozšíření v průměrných hodnotách dle vzorového řezu. Vrstvy zpevněných sjezdů - nová konstrukce: 18,5*1,04=19,240 [A]  Cenová soustava: 2023_OTSKP - OTSKP 2023 Expertní ceny  Technická specifikace: - dodání směsi v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod. - nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.	M2	19,240		
5		Komunikace					

Celkem:

**SOUPIS PRACÍ****Stavba:** 11-9209-0105 II/351 Třebíč - křiž. s II/399, 2. část**Objekt:** SO 100 Objekty pozemních komunikací vč. propustků**Rozpočet:** SO 101.6 Rekonstrukce (km 10,600 – 11,270) - Sjezd v km 11,115 50**Objednavatel:** Kraj Vysočina**Zhotovitel dokumentace:** Sweco a.s.**Základní cena:** \_\_\_\_\_ Kč**Cena celková:** \_\_\_\_\_ Kč**DPH:** \_\_\_\_\_ Kč**Cena s daní:** \_\_\_\_\_ Kč**Měrné jednotky:** M2**Počet měrných jednotek:** 14,65**Náklad na měrnou jednotku:** \_\_\_\_\_ Kč**Vypracoval zadání:** Tomáš Vozábal**Vypracoval nabídku:****Datum zadání:** 30.10.2023**Datum vypracování nabídky:**





3.6.1.7

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 11-9209-0105 II/351 Třebíč - křiž. s II/399, 2. část  
Objekt: SO 100 Objekty pozemních komunikací vč. propustků  
Rozpočet: SO 101.6 Rekonstrukce (km 10,600 – 11,270) - Sjezd v km 11,115 50

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
1			<b>Zemní práce</b>				
1	113724		FRÉZOVÁNÍ ZPEVNĚNÝCH PLOCH ASFALTOVÝCH, ODVOZ DO 5KM vč. odvozu a uložení na meziskládku dle dispozic zhotovitele, vzdálenost uvedena orientačně - využití v SO 101.1 Vybourání vozovkových vrstev tl. 50mm - stávající sjezd: 0,73=0,730 [A] Cenová soustava: 2023_OTSKP - OTSKP 2023 Expertní ceny Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).	M3	0,730		
1			<b>Zemní práce</b>				
5			<b>Komunikace</b>				
2	572213	a	SPOJOVACÍ POSTŘÍK Z EMULZE DO 0,5KG/M2 Spojovací postřík PS-E ; 0,40 kg/m2 plocha PS-E = ohrusná vrstva rozšířená o 4,5% POZN.: Plocha odměřena digitálně z přílohy Situace, rozšíření v průměrných hodnotách dle vzorového řezu. Vrstvy zpevněných sjezdů - frézování: 14,65*1,045=15,309 [A] Cenová soustava: 2023_OTSKP - OTSKP 2023 Expertní ceny Technická specifikace: - dodání všech předepsaných materiálů pro postřiky v předepsaném množství - provedení dle předepsaného technologického předpisu - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - úpravu napojení, ukončení	M2	15,309		
3	572213	b	SPOJOVACÍ POSTŘÍK Z EMULZE DO 0,5KG/M2 Spojovací postřík PS-E ; 0,25 kg/m2 plocha PS-E = ohrusná vrstva rozšířená o 4,0% POZN.: Plocha odměřena digitálně z přílohy Situace, rozšíření v průměrných hodnotách dle vzorového řezu.	M2	15,236		



3.6.1.7

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 11-9209-0105 II/351 Třebíč - křiž. s II/399, 2. část  
**Objekt:** SO 100 Objekty pozemních komunikací vč. propustků  
**Rozpočet:** SO 101.6 Rekonstrukce (km 10,600 – 11,270) - Sjezd v km 11,115 50

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Vrstvy zpevněných sjezdů - frézování: 14,65*1,04=15,236 [A] Cenová soustava: 2023_OTSKP - OTSKP 2023 Expertní ceny Technická specifikace: - dodání všech předepsaných materiálů pro postřiky v předepsaném množství - provedení dle předepsaného technologického předpisu - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - úpravu napojení, ukončení				
4	574A34		ASFALTOVÝ BETON PRO OBRUSNÉ VRSTVY ACO 11+, 11S TL. 40MM Asfaltový beton pro obrusné vrstvy ACO 11+ ; tl. 40 mm POZN.: Plocha odměřena digitálně z přílohy Situace. Vrstvy zpevněných sjezdů - frézování: 14,65=14,650 [A] Cenová soustava: 2023_OTSKP - OTSKP 2023 Expertní ceny Technická specifikace: - dodání směsi v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod. - nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.	M2	14,650		
5	574C46		ASFALTOVÝ BETON PRO LOŽNÍ VRSTVY ACL 16+, 16S TL. 50MM Asfaltový beton pro ložní vrstvy ACL 16+ ; tl.50 mm plocha ložní vrstvy = obrusná vrstva rozšířená o 2% POZN.: Plocha odměřena digitálně z přílohy Situace, rozšíření v průměrných hodnotách dle vzorového řezu. Vrstvy zpevněných sjezdů - frézování: 14,65*1,02=14,943 [A] Cenová soustava: 2023_OTSKP - OTSKP 2023 Expertní ceny Technická specifikace: - dodání směsi v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů	M2	14,943		



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 11-9209-0105 II/351 Třebíč - křiž. s II/399, 2. část  
Objekt: SO 100 Objekty pozemních komunikací vč. propustků  
Rozpočet: SO 101.6 Rekonstrukce (km 10,600 – 11,270) - Sjezd v km 11,115 50

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod. - nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.				
5		Komunikace					

Celkem:

**SOUPIS PRACÍ****Stavba:** 11-9209-0105 II/351 Třebíč - křiž. s II/399, 2. část**Objekt:** SO 100 Objekty pozemních komunikací vč. propustků**Rozpočet:** SO 102.1 Rekonstrukce (km 12,595 – 15,708) - Hlavní trasa**Objednavatel:** Kraj Vysočina**Zhotovitel dokumentace:** Sweco a.s.**Základní cena:** \_\_\_\_\_ Kč**Cena celková:** \_\_\_\_\_ Kč**DPH:** \_\_\_\_\_ Kč**Cena s daní:** \_\_\_\_\_ Kč**Měrné jednotky:** M2**Počet měrných jednotek:** 22 749,69**Náklad na měrnou jednotku:** \_\_\_\_\_ Kč**Vypracoval zadání:** Tomáš Vozábal**Vypracoval nabídku:****Datum zadání:** 30.10.2023**Datum vypracování nabídky:**



3.6.1.7

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 11-9209-0105 II/351 Třebíč - křiž. s II/399, 2. část  
Objekt: SO 100 Objekty pozemních komunikací vč. propustků  
Rozpočet: SO 102.1 Rekonstrukce (km 12,595 – 15,708) - Hlavní trasa

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
0	Všeobecné konstrukce a práce						
2	014102	b	POPLATKY ZA SKLÁDKU zemina, kamenivo, nestmelené vrstvy POZN.: Při zpětném použití položka čerpána pouze v rozsahu dle pokynů investora ! dle pol. 113328: 22,504*2,1=47,258 [A] dle pol. 122738: 538,825*1,8=969,885 [B] dle pol. 12932: 6230*0,5*1,8=5 607,000 [C] Celkem: A+B+C=6 624,143 [D] Cenová soustava: 2023_OTSKP - OTSKP 2023 Expertní ceny Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.	T	6 624,143		
1	014102	a	POPLATKY ZA SKLÁDKU asfalty, PM dle pol. 113338: 17,34*2,3=39,882 [A] dle pol. 113728: 1980,82*2,3=4 555,886 [B] Celkem: A+B=4 595,768 [C] Cenová soustava: 2023_OTSKP - OTSKP 2023 Expertní ceny Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.	T	4 595,768		
0	Všeobecné konstrukce a práce						

1	Zemní práce						
3	113328		ODSTRAN PODKL ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z KAMENIVA NESTMEL, ODVOZ DO 20KM vč. odvozu a uložení na recyklační středisko / trvalou skládku dle dispozic zhotovitele, vzdálenost uvedena orientačně POZN.: O případném zpětném použití částí materiálu do násypu rozhodne geotechnik stavby	M3	22,504		



3.6.1.7

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 11-9209-0105 II/351 Třebíč - křiž. s II/399, 2. část  
Objekt: SO 100 Objekty pozemních komunikací vč. propustků  
Rozpočet: SO 102.1 Rekonstrukce (km 12,595 – 15,708) - Hlavní trasa

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<p>Vybourání vozovkových vrstev (zjištěno z PR, tloušťka vrstvy stávajících vozovkových vrstev vychází z průměrných hodnot z diagnostiky vozovky) -</p> <p>- Štěrkodrt' (tl. 178mm): 8,370=8,370 [A] - Štěrkopísek (tl. 190mm): 2,950=2,950 [B] Mezisoučet: A+B=11,320 [C]</p> <p>Vybourání nezpevněných vozovek (plocha ze situace, předpokládaná tl. 200 mm) Nezpevněná vozovka (štěrk/ŠD): 55,92*0,2=11,184 [D]</p> <p>Celkem: C+D=22,504 [E]</p> <p>Cenová soustava: 2023_OTSKP - OTSKP 2023 Expertní ceny</p> <p>Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).</p>				
4	113338		<p>ODSTRAN PODKL ZPEVNĚNÝCH PLOCH S ASFALT POJIVEM, ODVOZ DO 20KM</p> <p>vč. odvozu a uložení na obalovně / recyklačním středisku s provozním zařízením pro použití / zpracování znovuzískané asfaltové směsi dle dispozic zhotovitele, vzdálenost uvedena orientačně</p> <p>Vybourání asfaltových vrstev v hodnotách PAU třídy ZAS-T1 – ZAS-T3.</p> <p>Vybourání vozovkových vrstev (zjištěno z PR, tloušťka vrstvy stávajících vozovkových vrstev vychází z průměrných hodnot z diagnostiky vozovky) - PM (tl. 162mm): 17,34=17,340 [A]</p> <p>Cenová soustava: 2023_OTSKP - OTSKP 2023 Expertní ceny</p> <p>Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).</p>	M3	17,340		
5	113724		<p>FRÉZOVÁNÍ ZPEVNĚNÝCH PLOCH ASFALTOVÝCH, ODVOZ DO 5KM</p> <p>vč. odvozu a uložení na meziskládku dle dispozic zhotovitele, vzdálenost uvedena orientačně</p> <p>Výpočet celkového objemu frézování viz. pol. 113728.</p>	M3	995,730		



3.6.1.7

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 11-9209-0105 II/351 Třebíč - křiž. s II/399, 2. část  
**Objekt:** SO 100 Objekty pozemních komunikací vč. propustků  
**Rozpočet:** SO 102.1 Rekonstrukce (km 12,595 – 15,708) - Hlavní trasa

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<p>Materiál uvažovaný pro zpětné zabudování na stavbě - předpoklad: RS CA pro SO 102: 143,614=143,614 [A] Krajnice z recyklovaného materiálu pro SO 101, 102, 111, 112 a 113 celkem (výpočet nezohledňuje možnost použití výzisku z jmenovaných SO, řeší materiál krajnic pro celou stavbu!): 97,917+442,872+100,850+97,557+102,195+10,725=852,116 [B] Celkem: A+B=995,730 [C] Cenová soustava: 2023_OTSKP - OTSKP 2023 Expertní ceny Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).</p>				
6	113728		<p>FRÉZOVÁNÍ ZPEVNĚNÝCH PLOCH ASFALTOVÝCH, ODVOZ DO 20KM</p> <p>vč. odvozu a uložení na obalovně / recyklačním středisku s provozním zařízením pro použití / zpracování znovuzískané asfaltové směsi dle dispozic zhotovitele, vzdálenost uvedena orientačně Vybourání asfaltových vrstev v hodnotách PAU třídy ZAS-T1 – ZAS-T3.</p> <p>Vybourání vozovkových vrstev (zjištěno z PR, tloušťka vrstvy stávajících vozovkových vrstev vychází z průměrných hodnot z diagnostiky vozovky) - AHV (tl. 215mm): 2976,55=2 976,550 [A] Odpočet zpětně uvažovaného materiálu - předpoklad: RS CA pro SO 102: -143,614=- 143,614 [B] Krajnice z recyklovaného materiálu pro SO 101, 102, 111, 112 a 113 celkem (výpočet nezohledňuje možnost použití výzisku z jmenovaných SO, řeší materiál krajnic pro celou stavbu!): -(97,917+442,872+100,850+97,557+102,195+10,725)=- 852,116 [C] Celkem: A+B+C=1 980,820 [D] Cenová soustava: 2023_OTSKP - OTSKP 2023 Expertní ceny Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).</p>	M3	1 980,820		
7	122738		<p>ODKOPÁVKY A PROKOPÁVKY OBECNÉ TŘ. I, ODVOZ DO 20KM</p> <p>vč. odvozu na recyklační středisko / trvalou skládku dle dispozic zhotovitele, vzdálenost uvedena orientačně POZN.: Výměry digitálně odměřeny a dopočteny z příčných řezů (vč. výměny AZ); o případném zpětném použití částí materiálu do násypu rozhodne geotechnik stavby Odkopávky zeminy: 538,825=538,825 [A]</p>	M3	538,825		



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 11-9209-0105 II/351 Třebíč - křiž. s II/399, 2. část  
Objekt: SO 100 Objekty pozemních komunikací vč. propustků  
Rozpočet: SO 102.1 Rekonstrukce (km 12,595 – 15,708) - Hlavní trasa

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Cenová soustava: 2023_OTSKP - OTSKP 2023 Expertní ceny				
			Technická specifikace: položka zahrnuje: <ul style="list-style-type: none"><li>- vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem</li><li>- kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené</li><li>- ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření</li><li>- ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění</li><li>- ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod.</li><li>- příplatek za lepivost</li><li>- těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách)</li><li>- čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2)</li><li>- potřebné snížení hladiny podzemní vody</li><li>- těžení a rozpojování jednotlivých balvanů</li><li>- vytahování a nošení výkopku</li><li>- svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy</li><li>- ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek</li><li>- pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štetových stěn)</li><li>- úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů</li><li>- zhutnění podloží, případně i svahů vč. svahování</li><li>- zřízení stupňů v podloží a lavic na svazích, není-li pro tyto práce zřízena samostatná položka</li><li>- udržování výkopiště a jeho ochrana proti vodě</li><li>- odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti</li><li>- třídění výkopku</li><li>- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)</li><li>- nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141**</li></ul>				
9	125734	b	VYKOPÁVKY ZE ZEMNÍKŮ A SKLÁDEK TŘ. I, ODVOZ DO 5KM	M3	143,614		
			doprava vyfrézovaného materiálu				
			vč. dovozu z meziskládky dle dispozic zhotovitele, vzdálenost uvedena orientačně				
			dle pol. 17130: 143,614=143,614 [A]				
			Cenová soustava: 2023_OTSKP - OTSKP 2023 Expertní ceny				
			Technická specifikace: položka zahrnuje:				





3.6.1.7

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 11-9209-0105 II/351 Třebíč - křiž. s II/399, 2. část  
Objekt: SO 100 Objekty pozemních komunikací vč. propustků  
Rozpočet: SO 102.1 Rekonstrukce (km 12,595 – 15,708) - Hlavní trasa

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<ul style="list-style-type: none"><li>- vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem</li><li>- kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené</li><li>- ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření</li><li>- ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění</li><li>- ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod.</li><li>- příplatek za lepivost</li><li>- těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách)</li><li>- čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2)</li><li>- potřebné snížení hladiny podzemní vody</li><li>- těžení a rozpojování jednotlivých balvanů</li><li>- vytahování a nošení výkopku</li><li>- ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek</li><li>- pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štetových stěn)</li><li>- úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů</li><li>- udržování výkopiště a jeho ochrana proti vodě</li><li>- odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti</li><li>- třídění výkopku</li><li>- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)</li></ul> položka nezahrnuje: <ul style="list-style-type: none"><li>- práce spojené s otvirkou zemníku</li></ul>				
8	125734	a	VYKOPÁVKY ZE ZEMNÍKŮ A SKLÁDEK TŘ. I, ODVOZ DO 5KM  doprava vyzískané ornice / zeminy schopné zúrodnění vč. dovozu z meziskládky dle dispozic zhotovitele, vzdálenost uvedena orientačně dle pol. 18220: 60,293=60,293 [A]  Cenová soustava: 2023_OTSKP - OTSKP 2023 Expertní ceny  Technická specifikace: položka zahrnuje: <ul style="list-style-type: none"><li>- vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem</li><li>- kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené</li><li>- ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření</li><li>- ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění</li></ul>	M3	60,293		



3.6.1.7

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 11-9209-0105 II/351 Třebíč - křiž. s II/399, 2. část  
Objekt: SO 100 Objekty pozemních komunikací vč. propustků  
Rozpočet: SO 102.1 Rekonstrukce (km 12,595 – 15,708) - Hlavní trasa

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<ul style="list-style-type: none"><li>- ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod.</li><li>- příplatek za lepivost</li><li>- těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách)</li><li>- čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2)</li><li>- potřebné snížení hladiny podzemní vody</li><li>- těžení a rozpojování jednotlivých balvanů</li><li>- vytahování a nošení výkopku</li><li>- ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek</li><li>- pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štetových stěn)</li><li>- úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů</li><li>- udržování výkopiště a jeho ochrana proti vodě</li><li>- odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti</li><li>- třídění výkopku</li><li>- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)</li></ul> položka nezahrnuje: <ul style="list-style-type: none"><li>- práce spojené s otvirkou zemníku</li></ul>				
10	12932		<p>ČIŠTĚNÍ PŘÍKOPŮ OD NÁNOSU DO 0,5M3/M</p> <p>vč. odvozu a uložení na recyklační středisko / trvalou skládku dle dispozic zhotovitele</p> <p>POZN.: Délka odměřena digitálně z přílohy Situace</p> <p>Čištění stávajících příkopů: 6230=6 230,000 [A]</p> <p>Cenová soustava: 2023_OTSKP - OTSKP 2023 Expertní ceny</p> <p>Technická specifikace: Součástí položky je vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s materiálem a uložení na skládku.</p> <p>Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny položky – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce)</p>	M	6 230,000		
11	17120		<p>ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ</p> <p>dle pol. 122738: 538,825=538,825 [A]</p> <p>Cenová soustava: 2023_OTSKP - OTSKP 2023 Expertní ceny</p> <p>Technická specifikace: položka zahrnuje:</p>	M3	538,825		



3.6.1.7

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 11-9209-0105 II/351 Třebíč - křiž. s II/399, 2. část  
Objekt: SO 100 Objekty pozemních komunikací vč. propustků  
Rozpočet: SO 102.1 Rekonstrukce (km 12,595 – 15,708) - Hlavní trasa

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<ul style="list-style-type: none"><li>- kompletní provedení zemní konstrukce do předepsaného tvaru</li><li>- ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření</li><li>- ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění</li><li>- ztížení provádění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech</li><li>- ztížené ukládání sypaniny pod vodu</li><li>- ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek</li><li>- spouštění a nošení materiálu</li><li>- úprava, očištění a ochrana podloží a svahů</li><li>- svahování, uzavírání povrchů svahů</li><li>- udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě</li><li>- odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti</li><li>- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)</li></ul>				
12	17130		ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ V AKTIVNÍ ZÓNĚ SE ZHUTNĚNÍM Hodnota množství nezohledňuje navýšení vrstvy o 2+4% pojiv.  Násyp z vyzískaného vyfrézovaného materiálu pro provedení RS CA (dle pol. 113724): 143,614=143,614 [A]  Cenová soustava: 2023_OTSKP - OTSKP 2023 Expertní ceny  Technická specifikace: položka zahrnuje: <ul style="list-style-type: none"><li>- kompletní provedení zemní konstrukce vč. výběru vhodného materiálu</li><li>- úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností</li><li>- hutnění i různé míry hutnění</li><li>- ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření</li><li>- ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění</li><li>- ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech</li><li>- ztížené ukládání sypaniny pod vodu</li><li>- ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek</li><li>- spouštění a nošení materiálu</li><li>- výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy</li><li>- ruční hutnění a výplň jam a prohlubní v podloží</li><li>- úprava, očištění, ochrana a zhutnění podloží</li><li>- svahování, hutnění a uzavírání povrchů svahů</li></ul>	M3	143,614		



3.6.1.7

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 11-9209-0105 II/351 Třebíč - křiž. s II/399, 2. část  
Objekt: SO 100 Objekty pozemních komunikací vč. propustků  
Rozpočet: SO 102.1 Rekonstrukce (km 12,595 – 15,708) - Hlavní trasa

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- zřízení lavic na svazích - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)				
13	18110		ÚPRAVA PLÁNĚ SE ZHUTNĚNÍM V HORNINĚ TŘ. I POZN.: Plocha odměřena digitálně z přílohy Situace, vč. 10% rozšíření v krajích Úprava pláně pod vrstvami ŠD: 18,85*1,1=20,735 [A] Cenová soustava: 2023_OTSKP - OTSKP 2023 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje úpravu pláně včetně vyrovnaní výškových rozdílů. Míru zhutnění určuje projekt.	M2	20,735		
14	18130		ÚPRAVA PLÁNĚ BEZ ZHUTNĚNÍ Příprava ploch pro Ohumusování dle pol. 18220: 401,95=401,950 [A] Cenová soustava: 2023_OTSKP - OTSKP 2023 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje úpravu pláně včetně vyrovnaní výškových rozdílů	M2	401,950		
15	18220		ROZPROSTŘENÍ ORNICE VE SVAHU materiál z výzisku (SO 001) POZN.: Plocha odměřena digitálně z přílohy Situace Ohumusování tl. 0,15 m - svahy silničního tělesa, příkopy: 401,95*0,15=60,293 [A] Cenová soustava: 2023_OTSKP - OTSKP 2023 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: nutné přemístění ornice z dočasných skládek vzdálených do 50m rozprostření ornice v předepsané tloušťce ve svahu přes 1:5	M3	60,293		
16	18242		ZALOŽENÍ TRÁVNÍKU HYDROOSEVEM NA ORNICI příp. ruční osev	M2	401,950		



3.6.1.7

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 11-9209-0105 II/351 Třebíč - křiž. s II/399, 2. část  
Objekt: SO 100 Objekty pozemních komunikací vč. propustků  
Rozpočet: SO 102.1 Rekonstrukce (km 12,595 – 15,708) - Hlavní trasa

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Zatravnění vč. ošetřování a údržby trávníku do protokolárního předání objednateli dle pol. 18220: 401,95=401,950 [A] Cenová soustava: 2023_OTSKP - OTSKP 2023 Expertní ceny Technická specifikace: Zahrnuje dodání předepsané travní směsi, hydroosev na ornici, zalévání, první pokosení, to vše bez ohledu na sklon terénu				
1			<b>Zemní práce</b>				
5			<b>Komunikace</b>				
18	56334	b	VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 200MM  Štěrkodrt' ŠD A tl. 200 mm plocha ŠD = obrušná vrstva rozšířená o 7% POZN.: Plocha odměřena digitálně z přílohy Situace, rozšíření v průměrných hodnotách dle vzorového řezu.  Vozovkové vrstvy - II/351 nová konstrukce: 14,5*1,07=15,515 [A]  Cenová soustava: 2023_OTSKP - OTSKP 2023 Expertní ceny Technická specifikace: - dodání kameniva předepsané kvality a zrnitosti - rozprostření a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - nezahrnuje postřiky, nátěry	M2	15,515		
17	56334	a	VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 200MM  Štěrkodrt' ŠD A tl. (min.) 150 mm plocha ŠD = obrušná vrstva rozšířená o 30% POZN.: Plocha odměřena digitálně z přílohy Situace, rozšíření v průměrných hodnotách dle vzorového řezu.  Vozovkové vrstvy - II/351 nová konstrukce: 14,5*1,30=18,850 [A]  Cenová soustava: 2023_OTSKP - OTSKP 2023 Expertní ceny Technická specifikace: - dodání kameniva předepsané kvality a zrnitosti - rozprostření a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - nezahrnuje postřiky, nátěry	M2	18,850		



3.6.1.7

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 11-9209-0105 II/351 Třebíč - křiž. s II/399, 2. část  
Objekt: SO 100 Objekty pozemních komunikací vč. propustků  
Rozpočet: SO 102.1 Rekonstrukce (km 12,595 – 15,708) - Hlavní trasa

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
19	567504		<p>VRSTVY PRO OBNOVU A OPRAVY RECYK ZA STUDENA CEM A ASF EMULZÍ</p> <p>POZN.: Výměra odměřena digitálně z přílohy Situace a dopočtena z řezů ; RS CA - min. 2,0 % zbytkového pojiva ve formě asfaltové emulze nebo asfaltové pěny, min. 4,0 % hydraulického pojiva ; Provedení ve 2 vrstvách POZN.: Položka bude čerpána pouze se souhlasem a v rozsahu dle pokynů objednatel</p> <p>Výměna AZ vozovky RS CA tl. 2x200mm: 143,614=143,614 [A]</p> <p>Cenová soustava: 2023_OTSKP - OTSKP 2023 Expertní ceny</p> <p>Technická specifikace: - dodání materiálů předepsaných pro recyklaci za studena - provedení recyklace dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - úpravu napojení, ukončení - nezahrnuje postřiky, nátěry</p>	M3	143,614		
20	56960		<p>ZPEVNĚNÍ KRAJNIC Z RECYKLOVANÉHO MATERIÁLU</p> <p>R-mat. tl. 150 mm (předpoklad využití vyzískaného materiálu, viz. pol. 113724, dle harmonogramu uchazeče ; jinak nakupovaný materiál) POZN.: Plocha odměřena digitálně z přílohy Situace.</p> <p>Nezpevněná krajnice z asfaltového recyklátu: 2952,48*0,15=442,872 [A]</p> <p>Cenová soustava: 2023_OTSKP - OTSKP 2023 Expertní ceny</p> <p>Technická specifikace: - dodání recyklátu v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení recyklátu dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení - nezahrnuje postřiky, nátěry</p>	M3	442,872		
21	572123		<p>INFILTRAČNÍ POSTŘÍK Z EMULZE DO 1,0KG/M2</p> <p>Infiltrační postřík PI-C 0,60 kg/m2 plocha PI-C = obrušná vrstva rozšířená o 7%</p>	M2	15,515		



3.6.1.7

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 11-9209-0105 II/351 Třebíč - křiž. s II/399, 2. část  
**Objekt:** SO 100 Objekty pozemních komunikací vč. propustků  
**Rozpočet:** SO 102.1 Rekonstrukce (km 12,595 – 15,708) - Hlavní trasa

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			POZN.: Plocha odměřena digitálně z přílohy Situace, rozšíření v průměrných hodnotách dle vzorového řezu. Vozovkové vrstvy - II/351 nová konstrukce: 14,5*1,07=15,515 [A] Cenová soustava: 2023_OTSKP - OTSKP 2023 Expertní ceny Technická specifikace: - dodání všech předepsaných materiálů pro postřiky v předepsaném množství - provedení dle předepsaného technologického předpisu - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - úpravu napojení, ukončení				
22	572213	a	SPOJOVACÍ POSTŘÍK Z EMULZE DO 0,5KG/M2  Spojovací postřik PS-E ; 0,40 kg/m2 plocha PS-E = ohrusná vrstva rozšířená o 4,5% POZN.: Plocha odměřena digitálně z přílohy Situace, rozšíření v průměrných hodnotách dle vzorového řezu. Vozovkové vrstvy - II/351 - - nová konstrukce: 14,5*1,045=15,153 [A] - frézování: 22758,1*1,045=23 782,215 [B] Celkem: A+B=23 797,368 [C] Cenová soustava: 2023_OTSKP - OTSKP 2023 Expertní ceny Technická specifikace: - dodání všech předepsaných materiálů pro postřiky v předepsaném množství - provedení dle předepsaného technologického předpisu - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - úpravu napojení, ukončení	M2	23 797,368		
23	572213	b	SPOJOVACÍ POSTŘÍK Z EMULZE DO 0,5KG/M2  Spojovací postřik PS-E ; 0,25 kg/m2 plocha PS-E = ohrusná vrstva rozšířená o 2,0% POZN.: Plocha odměřena digitálně z přílohy Situace, rozšíření v průměrných hodnotách dle vzorového řezu. Vozovkové vrstvy - II/351 - - nová konstrukce: 14,5*1,02=14,790 [A] - frézování: 22758,1*1,02=23 213,262 [B] Celkem: A+B=23 228,052 [C]	M2	23 228,052		



3.6.1.7

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 11-9209-0105 II/351 Třebíč - křiž. s II/399, 2. část  
**Objekt:** SO 100 Objekty pozemních komunikací vč. propustků  
**Rozpočet:** SO 102.1 Rekonstrukce (km 12,595 – 15,708) - Hlavní trasa

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Cenová soustava: 2023_OTSKP - OTSKP 2023 Expertní ceny				
			Technická specifikace: - dodání všech předepsaných materiálů pro postřiky v předepsaném množství - provedení dle předepsaného technologického předpisu - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - úpravu napojení, ukončení				
24	57476		VOZOVKOVÉ VÝZTUŽNÉ VRSTVY Z GEOMŘÍŽOVINY S TKANINOU  POZN.: Délka odměřena digitálně z přílohy Situace POZN.: Položka bude čerpána pouze se souhlasem a v rozsahu dle pokynů objednatele  Geokompozit na hraně frézování a nové konstrukce vozovky v š. 2,0m (přesah 1m na každou stranu od spáry): 106*2,0=212,000 [A]  Cenová soustava: 2023_OTSKP - OTSKP 2023 Expertní ceny  Technická specifikace: - dodání geomříže v požadované kvalitě a v množství včetně přesahů (přesahy započteny v jednotkové ceně) - očištění podkladu - pokládka geomříže dle předepsaného technologického předpisu	M2	212,000		
25	574A34		ASFALTOVÝ BETON PRO OBRUSNÉ VRSTVY ACO 11+, 11S TL. 40MM  Asfaltový beton pro obrusné vrstvy ACO 11+ ; tl. 40 mm POZN.: Plocha odměřena digitálně z přílohy Situace.  Vozovkové vrstvy - II/351 - - nová konstrukce: 14,5=14,500 [A] - frézování: 22758,1=22 758,100 [B] Celkem: A+B=22 772,600 [C]  Cenová soustava: 2023_OTSKP - OTSKP 2023 Expertní ceny  Technická specifikace: - dodání směsi v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod. - nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.	M2	22 772,600		





3.6.1.7

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 11-9209-0105 II/351 Třebíč - křiž. s II/399, 2. část  
Objekt: SO 100 Objekty pozemních komunikací vč. propustků  
Rozpočet: SO 102.1 Rekonstrukce (km 12,595 – 15,708) - Hlavní trasa

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
26	574C46		ASFALTOVÝ BETON PRO LOŽNÍ VRSTVY ACL 16+, 16S TL. 50MM  Asfaltový beton pro ložní vrstvy ACL 16+ ; tl.50 mm plocha ložní vrstvy = ohrusná vrstva rozšířená o 2% POZN.: Plocha odměřena digitálně z přílohy Situace, rozšíření v průměrných hodnotách dle vzorového řezu.  Vozovkové vrstvy - II/351 - - nová konstrukce: 14,5*1,02=14,790 [A] - frézování: 22758,1*1,02=23 213,262 [B] Celkem: A+B=23 228,052 [C]  Cenová soustava: 2023_OTSKP - OTSKP 2023 Expertní ceny  Technická specifikace: - dodání směsi v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhuštění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod. - nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.	M2	23 228,052		
27	574E88		ASFALTOVÝ BETON PRO PODKLADNÍ VRSTVY ACP 22+, 22S TL. 90MM  Asfaltový beton pro podkladní vrstvy ACP 2+ ; tl.90 mm plocha podkladní vrstvy = ohrusná vrstva rozšířená o 4,5% POZN.: Plocha odměřena digitálně z přílohy Situace, rozšíření v průměrných hodnotách dle vzorového řezu.  Vozovkové vrstvy - II/351 nová konstrukce: 14,5*1,045=15,153 [A]  Cenová soustava: 2023_OTSKP - OTSKP 2023 Expertní ceny  Technická specifikace: - dodání směsi v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhuštění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod. - nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.	M2	15,153		



3.6.1.7

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 11-9209-0105 II/351 Třebíč - křiž. s II/399, 2. část  
Objekt: SO 100 Objekty pozemních komunikací vč. propustků  
Rozpočet: SO 102.1 Rekonstrukce (km 12,595 – 15,708) - Hlavní trasa

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
28	575B51		LITÝ ASFALT MA II (KŘÍŽ, PARKOVIŠTĚ, ZASTÁVKY) 8 TL. 40MM Ostrůvek při přechodu - navazující chodník: 27,4=27,400 [A] Cenová soustava: 2023_OTSKP - OTSKP 2023 Expertní ceny Technická specifikace: - dodání směsi v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod. - nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.	M2	27,400		
29	58221		DLÁŽDĚNÉ KRYTY Z DROBNÝCH KOSTEK DO LOŽE Z KAMENIVA Ostrůvek při přechodu - kam. dlažba: 21,8=21,800 [A] Cenová soustava: 2023_OTSKP - OTSKP 2023 Expertní ceny Technická specifikace: - dodání dlažebního materiálu v požadované kvalitě, dodání materiálu pro předepsané lože v tloušťce předepsané dokumentací a pro předepsanou výplň spar - očištění podkladu - uložení dlažby dle předepsaného technologického předpisu včetně předepsané podkladní vrstvy a předepsané výplně spar - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod., nestanoví-li zadávací dokumentace jinak - nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.	M2	21,800		
30	58261A		KRYTY Z BETON DLAŽDIC SE ZÁMKEM BAREV RELIÉF TL 60MM DO LOŽE Z KAM Ostrůvek při přechodu - var. a sign. pásy - dlažba: 11,5=11,500 [A] Cenová soustava: 2023_OTSKP - OTSKP 2023 Expertní ceny Technická specifikace: - dodání dlažebního materiálu v požadované kvalitě, dodání materiálu pro předepsané lože v tloušťce předepsané dokumentací a pro předepsanou výplň spar	M2	11,500		



3.6.1.7

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 11-9209-0105 II/351 Třebíč - křiž. s II/399, 2. část  
Objekt: SO 100 Objekty pozemních komunikací vč. propustků  
Rozpočet: SO 102.1 Rekonstrukce (km 12,595 – 15,708) - Hlavní trasa

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- očištění podkladu - uložení dlažby dle předepsaného technologického předpisu včetně předepsané podkladní vrstvy a předepsané výplně spar - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod., nestanoví-li zadávací dokumentace jinak - nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.				
31	58910		VÝPLŇ SPAR ASFALTEM Napojení na stávající stav - zálivka: 24,5=24,500 [A] Cenová soustava: 2023_OTSKP - OTSKP 2023 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodávku předepsaného materiálu - vyčištění a výplň spar tímto materiálem	M	24,500		
5		Komunikace					
8		Potrubí					
32	87633.R		CHRÁNIČKY Z TRUB PLASTOVÝCH DN DO 150MM VČETNĚ ULOŽENÍ Zahrnuje výkop, pískové lože, dodávku a uložení chráničky (kompletní systém vč. veškerých tvarovek a ostatních komponentů), obsyp trubky nakupovaným materiálem, krycí fólii a zpětný zásyp rýhy. Zahrnuje i dodávku a osazení zemních komor (začátek a konec trasy a na případné budoucí odbočení tj. např. ke křižovatce) - bude upřesněno v RDS, dále tlakové a kalibrační zkoušky, veškerou dokumentaci. POZN.: Položka bude čerpána pouze se souhlasem a v rozsahu dle pokynů objednatele Chránička opt. kabelů Rowanet v délce úseku s rezervou na příp. odbočení a úpravy v trase celkem 10%: 3112*1,1=3 423,200 [A] Cenová soustava: -	M	3 423,200		
8		Potrubí					



3.6.1.7

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 11-9209-0105 II/351 Třebíč - křiž. s II/399, 2. část  
Objekt: SO 100 Objekty pozemních komunikací vč. propustků  
Rozpočet: SO 102.1 Rekonstrukce (km 12,595 – 15,708) - Hlavní trasa

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
9	Ostatní konstrukce a práce						
33	911CA1.R		MĚSTSKÁ ZÁBRANA Z BETONOVÝCH DÍLCŮ Ostrůvek při přechodu - betonová svodidla R1 (ks): 4=4,000 [A] Cenová soustava: -	M	4,000		
34	91228		SMĚROVÉ SLOUPKY Z PLAST HMOT VČETNĚ ODRAZNÉHO PÁSKU POZN.: Výměra dopočtena dle normy. Směrové sloupky bílé: 184=184,000 [A] Cenová soustava: 2023_OTSKP - OTSKP 2023 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodání a osazení sloupku včetně nutných zemních prací - vnitrostaveništní a mimostaveništní doprava - odrazky plastové nebo z retroreflexní fólie	KUS	184,000		
35	91257		ODRAŽEČE PROTI ZVĚŘI POZN.: Položka bude čerpána pouze se souhlasem a v rozsahu dle pokynů objednatele dle počtu směrových sloupků: 184=184,000 [A] Cenová soustava: 2023_OTSKP - OTSKP 2023 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje dodání a montáž odražeče včetně připevňovacích dílů	KUS	184,000		
36	914131		DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI OCELOVÉ FÓLIE TŘ 2 - DODÁVKA A MONTÁŽ POZN.: Výměra odečtena z přílohy Situace DZ Nové SDZ A2b: 2=2,000 [A] B20a: 2=2,000 [B] C4a: 2=2,000 [C] Celkem: A+B+C=6,000 [D] Cenová soustava: 2023_OTSKP - OTSKP 2023 Expertní ceny	KUS	6,000		



3.6.1.7

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 11-9209-0105 II/351 Třebíč - křiž. s II/399, 2. část  
Objekt: SO 100 Objekty pozemních komunikací vč. propustků  
Rozpočet: SO 102.1 Rekonstrukce (km 12,595 – 15,708) - Hlavní trasa

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodávku a montáž značek v požadovaném provedení				
37	914912		SLOUPKY A STOJKY DZ Z OCEL TRUBEK ZABETON MONTÁŽ S PŘESUNEM  zabetonované, příp. do patky pol. zahrnuje zpětnou montáž sloupků vč. SDZ, vč. vyzvednutí a dopravy ze skladu POZN.: Položka bude čerpána v rozsahu dle skutečnosti! Stávající sloupky SDZ - montáž po realizaci stavby, příp. posun: 14=14,000 [A]  Cenová soustava: 2023_OTSKP - OTSKP 2023 Expertní ceny  Technická specifikace: položka zahrnuje: - dopravu demontovaného zařízení z dočasné skládky - osazení (betonová patka, zemní práce) a montáž zařízení na místě určeném projektem - nutnou opravu poškozených částí nezahrnuje dodávku sloupku, stojky a upevňovacího zařízení	KUS	14,000		
38	914913		SLOUPKY A STOJKY DZ Z OCEL TRUBEK ZABETON DEMONTÁŽ  zabetonované, příp. do patky pol. zahrnuje demontáž sloupků vč. SDZ, s očištěním a uskladněním, vč. likvidace odpadu dle dispozic zhotovitele (malé množství) POZN.: Položka bude čerpána v rozsahu dle skutečnosti! Stávající sloupky SDZ - demontáž pro realizaci stavby, příp. posun: 14=14,000 [A]  Cenová soustava: 2023_OTSKP - OTSKP 2023 Expertní ceny  Technická specifikace: Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení materiálu s odvozem na předepsané místo	KUS	14,000		
39	914921		SLOUPKY A STOJKY DOPRAVNÍCH ZNAČEK Z OCEL TRUBEK DO PATKY - DODÁVKA A MONTÁŽ  POZN.: Výměra odečtena z přílohy Situace DZ	KUS	6,000		



3.6.1.7

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 11-9209-0105 II/351 Třebíč - křiž. s II/399, 2. část  
Objekt: SO 100 Objekty pozemních komunikací vč. propustků  
Rozpočet: SO 102.1 Rekonstrukce (km 12,595 – 15,708) - Hlavní trasa

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Nové SDZ A2b: 2=2,000 [A] B20a: 2=2,000 [B] C4a: 2=2,000 [C] Celkem: A+B+C=6,000 [D] Cenová soustava: 2023_OTSKP - OTSKP 2023 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: - sloupky a upevňovací zařízení včetně jejich osazení (betonová patka, zemní práce)				
40	915111		VODOROVNÉ DOPRAVNÍ ZNAČENÍ BARVOU HLADKÉ - DODÁVKA A POKLÁDKA  1. fáze VDZ, vč. předznačení (vč. příp. vyznačení operativního místa pro realizaci VDZ za provozu, dle TP66) POZN.: Výměra odečtena / odměřena digitálně z přílohy Situace DZ POZN.: Položka bude čerpána pouze se souhlasem a v rozsahu dle pokynů objednatele  Nové VDZ V4 (0,25): 6132,5*0,25=1 533,125 [A] V1a (0,125): 121,2*0,125=15,150 [B] V2a (3/6/0,125): 2738,5*0,125*1/3=114,104 [C] V2b (3/1,5/0,125): 200*0,125*2/3=16,667 [D] V4 (0,5/0,5/0,25): 126,5*0,25*1/2=15,813 [E] V4 (0,5): 40*0,5=20,000 [F] V5 (0,5): 17,4*0,5=8,700 [G] V7: 22,0=22,000 [H] V11a: 2*21,5=43,000 [I] V13a - čáry+plochy: (216*0,125+43,5*0,25)+(54,2)=92,075 [J] Celkem: A+B+C+D+E+F+G+H+I+J=1 880,634 [K] Cenová soustava: 2023_OTSKP - OTSKP 2023 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodání a pokládku nátěrového materiálu (měří se pouze natíraná plocha) - předznačení a reflexní úpravu	M2	1 880,634		
41	915211		VODOROVNÉ DOPRAVNÍ ZNAČENÍ PLASTEM HLADKÉ - DODÁVKA A POKLÁDKA	M2	127,900		



3.6.1.7

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 11-9209-0105 II/351 Třebíč - křiž. s II/399, 2. část  
Objekt: SO 100 Objekty pozemních komunikací vč. propustků  
Rozpočet: SO 102.1 Rekonstrukce (km 12,595 – 15,708) - Hlavní trasa

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			2. fáze VDZ (vč. vyznačení operativního místa pro realizaci VDZ za provozu, dle TP66) POZN.: Výměra odečtena / odměřena digitálně z přílohy Situace DZ POZN.: Položka bude čerpána pouze se souhlasem a v rozsahu dle pokynů objednatele Nové VDZ V5 (0,5): 17,4*0,5=8,700 [A] V7: 22,0=22,000 [B] V11a: 2*21,5=43,000 [C] V13a - čáry: 54,2=54,200 [D] Celkem: A+B+C+D=127,900 [E] Cenová soustava: 2023_OTSKP - OTSKP 2023 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodání a pokládku nátěrového materiálu (měří se pouze natíraná plocha) - předznačení a reflexní úpravu				
42	915221		VODOR DOPRAV ZNAČ PLASTEM STRUKTURÁLNÍ NEHLUČNÉ - DOD A POKLÁDKA 2. fáze VDZ (vč. vyznačení operativního místa pro realizaci VDZ za provozu, dle TP66) POZN.: Výměra odečtena / odměřena digitálně z přílohy Situace DZ POZN.: Položka bude čerpána pouze se souhlasem a v rozsahu dle pokynů objednatele Nové VDZ V1a (0,125): 121,2*0,125=15,150 [A] V2a (3/6/0,125): 2738,5*0,125*1/3=114,104 [B] V2b (3/1,5/0,125): 200*0,125*2/3=16,667 [C] V4 (0,5/0,5/0,25): 126,5*0,25*1/2=15,813 [D] V4 (0,5): 40*0,5=20,000 [E] V13a - čáry: 216*0,125+43,5*0,25=37,875 [F] Celkem: A+B+C+D+E+F=219,609 [G] Cenová soustava: 2023_OTSKP - OTSKP 2023 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodání a pokládku nátěrového materiálu (měří se pouze natíraná plocha) - předznačení a reflexní úpravu	M2	219,609		



3.6.1.7

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 11-9209-0105 II/351 Třebíč - křiž. s II/399, 2. část  
Objekt: SO 100 Objekty pozemních komunikací vč. propustků  
Rozpočet: SO 102.1 Rekonstrukce (km 12,595 – 15,708) - Hlavní trasa

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
43	915231		VODOR DOPRAV ZNAČ PLASTEM PROFIL ZVUČÍCÍ - DOD A POKLÁDKA  2. fáze VDZ (vč. vyznačení operativního místa pro realizaci VDZ za provozu, dle TP66) POZN.: Výměra odečtena / odměřena digitálně z přílohy Situace DZ POZN.: Položka bude čerpána pouze se souhlasem a v rozsahu dle pokynů objednatele  Nové VDZ V4 (0,25): 6132,5*0,25=1 533,125 [A] Cenová soustava: 2023_OTSKP - OTSKP 2023 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodání a pokládku nátěrového materiálu (měří se pouze natíraná plocha) - předznačení a reflexní úpravu	M2	1 533,125		
44	91692		ZVÝRAZŇUJÍCÍ SLOUPKY PLASTOVÉ  POZN.: Výměra dopočtena dle normy.  Směrové sloupky červené: 8=8,000 [A] Cenová soustava: 2023_OTSKP - OTSKP 2023 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje dodání zařízení v předepsaném provedení včetně jeho osazení	KUS	8,000		
45	91726		KO OBRUBNÍKY BETONOVÉ  Ostrůvek při přechodu - obruby: 22=22,000 [A] Cenová soustava: 2023_OTSKP - OTSKP 2023 Expertní ceny Technická specifikace: Položka zahrnuje: dodání a pokládku betonových obrubníků o rozměrech předepsaných zadávací dokumentací betonové lože i boční betonovou opěrku.	M	22,000		
46	919111		ŘEZÁNÍ ASFALTOVÉHO KRYTU VOZOVEK TL DO 50MM  Napojení na stávající stav - zařízení hrany vozovky: 24,5=24,500 [A] Cenová soustava: 2023_OTSKP - OTSKP 2023 Expertní ceny	M	24,500		





3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 11-9209-0105 II/351 Třebíč - křiž. s II/399, 2. část  
Objekt: SO 100 Objekty pozemních komunikací vč. propustků  
Rozpočet: SO 102.1 Rekonstrukce (km 12,595 – 15,708) - Hlavní trasa

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
Technická specifikace: položka zahrnuje řezání vozovkové vrstvy v předepsané tloušťce, včetně spotřeby vody							
47	93818		OČIŠTĚNÍ ASFALT VOZOVEK ZAMETENÍM	M2	24 000,000		
Zametení vozovky před provedením 2. fáze VDZ (plošně), vč. likvidace odpadu							
POZN.: Položka bude čerpána pouze se souhlasem a v rozsahu dle pokynů							
objednatele							
Cenová soustava: 2023_OTSKP - OTSKP 2023 Expertní ceny							
Technická specifikace: položka zahrnuje očištění předepsaným způsobem včetně odklizení vzniklého odpadu							
9	Ostatní konstrukce a práce						

Celkem:

**SOUPIS PRACÍ****Stavba:** 11-9209-0105 II/351 Třebíč - křiž. s II/399, 2. část**Objekt:** SO 100 Objekty pozemních komunikací vč. propustků**Rozpočet:** SO 102.2 Rekonstrukce (km 12,595 – 15,708) - Sjezd v km 12,595 00**Objednavatel:** Kraj Vysočina**Zhotovitel dokumentace:** Sweco a.s.**Základní cena:** \_\_\_\_\_ Kč**Cena celková:** \_\_\_\_\_ Kč**DPH:** \_\_\_\_\_ Kč**Cena s daní:** \_\_\_\_\_ Kč**Měrné jednotky:** M2**Počet měrných jednotek:** 33,50**Náklad na měrnou jednotku:** \_\_\_\_\_ Kč**Vypracoval zadání:** Tomáš Vozábal**Vypracoval nabídku:****Datum zadání:** 30.10.2023**Datum vypracování nabídky:**



3.6.1.7

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 11-9209-0105 II/351 Třebíč - křiž. s II/399, 2. část  
Objekt: SO 100 Objekty pozemních komunikací vč. propustků  
Rozpočet: SO 102.2 Rekonstrukce (km 12,595 – 15,708) - Sjezd v km 12,595 00

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
0			<b>Všeobecné konstrukce a práce</b>				
1	014102		POPLATKY ZA SKLÁDKU asfalty dle pol. 113728: 2,68*2,3=6,164 [A] Cenová soustava: 2023_OTSKP - OTSKP 2023 Expertní ceny Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.	T	6,164		
0			<b>Všeobecné konstrukce a práce</b>				
1			<b>Zemní práce</b>				
2	113728		FRÉZOVÁNÍ ZPEVNĚNÝCH PLOCH ASFALTOVÝCH, ODVOZ DO 20KM vč. odvozu a uložení na obalovně / recyklačním středisku s provozním zařízením pro použití / zpracování znovuzískané asfaltové směsi dle dispozic zhotovitele, vzdálenost uvedena orientačně Vybourání asfaltových vrstev v hodnotách PAU třídy ZAS-T1 – ZAS-T3. Vybourání vozovkových vrstev tl. 80mm - stávající sjezd: 2,68=2,680 [A] Cenová soustava: 2023_OTSKP - OTSKP 2023 Expertní ceny Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).	M3	2,680		
1			<b>Zemní práce</b>				
5			<b>Komunikace</b>				
3	572213	a	SPOJOVACÍ POSTŘÍK Z EMULZE DO 0,5KG/M2 Spojovací postřík PS-E ; 0,40 kg/m2 plocha PS-E = obrušná vrstva rozšířená o 4,5% POZN.: Plocha odměřena digitálně z přílohy Situace, rozšíření v průměrných hodnotách dle vzorového řezu.	M2	35,008		



3.6.1.7

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 11-9209-0105 II/351 Třebíč - křiž. s II/399, 2. část  
Objekt: SO 100 Objekty pozemních komunikací vč. propustků  
Rozpočet: SO 102.2 Rekonstrukce (km 12,595 – 15,708) - Sjezd v km 12,595 00

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Vrstvy zpevněných sjezdů - frézování: 33,5*1,045=35,008 [A] Cenová soustava: 2023_OTSKP - OTSKP 2023 Expertní ceny Technická specifikace: - dodání všech předepsaných materiálů pro postřiky v předepsaném množství - provedení dle předepsaného technologického předpisu - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - úpravu napojení, ukončení				
4	572213	b	SPOJOVACÍ POSTŘÍK Z EMULZE DO 0,5KG/M2 Spojovací postřík PS-E ; 0,25 kg/m2 plocha PS-E = ohrusná vrstva rozšířená o 4,0% POZN.: Plocha odměřena digitálně z přílohy Situace, rozšíření v průměrných hodnotách dle vzorového řezu. Vrstvy zpevněných sjezdů - frézování: 33,5*1,04=34,840 [A] Cenová soustava: 2023_OTSKP - OTSKP 2023 Expertní ceny Technická specifikace: - dodání všech předepsaných materiálů pro postřiky v předepsaném množství - provedení dle předepsaného technologického předpisu - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - úpravu napojení, ukončení	M2	34,840		
5	574A34		ASFALTOVÝ BETON PRO OHRUSNÉ VRSTVY ACO 11+, 11S TL. 40MM Asfaltový beton pro ohrusné vrstvy ACO 11+ ; tl. 40 mm POZN.: Plocha odměřena digitálně z přílohy Situace. Vrstvy zpevněných sjezdů - frézování: 33,5=33,500 [A] Cenová soustava: 2023_OTSKP - OTSKP 2023 Expertní ceny Technická specifikace: - dodání směsi v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod. - nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.	M2	33,500		



3.6.1.7

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 11-9209-0105 II/351 Třebíč - křiž. s II/399, 2. část  
Objekt: SO 100 Objekty pozemních komunikací vč. propustků  
Rozpočet: SO 102.2 Rekonstrukce (km 12,595 – 15,708) - Sjezd v km 12,595 00

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
6	574C46		ASFALTOVÝ BETON PRO LOŽNÍ VRSTVY ACL 16+, 16S TL. 50MM Asfaltový beton pro ložní vrstvy ACL 16+ ; tl.50 mm plocha ložní vrstvy = obrusná vrstva rozšířená o 2% POZN.: Plocha odměřena digitálně z přílohy Situace, rozšíření v průměrných hodnotách dle vzorového řezu. Vrstvy zpevněných sjezdů - frézování: 33,5*1,02=34,170 [A] Cenová soustava: 2023_OTSKP - OTSKP 2023 Expertní ceny Technická specifikace: - dodání směsi v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod. - nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.	M2	34,170		
5	Komunikace						

Celkem:

**SOUPIS PRACÍ****Stavba:** 11-9209-0105 II/351 Třebíč - křiž. s II/399, 2. část**Objekt:** SO 100 Objekty pozemních komunikací vč. propustků**Rozpočet:** SO 102.3 Rekonstrukce (km 12,595 – 15,708) - Sjezd v km 13,961 27**Objednavatel:** Kraj Vysočina**Zhotovitel dokumentace:** Sweco a.s.**Základní cena:** \_\_\_\_\_ Kč**Cena celková:** \_\_\_\_\_ Kč**DPH:** \_\_\_\_\_ Kč**Cena s daní:** \_\_\_\_\_ Kč**Měrné jednotky:** M2**Počet měrných jednotek:** 55,61**Náklad na měrnou jednotku:** \_\_\_\_\_ Kč**Vypracoval zadání:** Tomáš Vozábal**Vypracoval nabídku:****Datum zadání:** 30.10.2023**Datum vypracování nabídky:**



3.6.1.7

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 11-9209-0105 II/351 Třebíč - křiž. s II/399, 2. část  
Objekt: SO 100 Objekty pozemních komunikací vč. propustků  
Rozpočet: SO 102.3 Rekonstrukce (km 12,595 – 15,708) - Sjezd v km 13,961 27

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
0	Všeobecné konstrukce a práce						
2	014102	b	POPLATKY ZA SKLÁDKU zemina, kamenivo, nestmelené vrstvy POZN.: Při zpětném použití položka čerpána pouze v rozsahu dle pokynů investora ! dle pol. 113328: 20,608*2,1=43,277 [A] Cenová soustava: 2023_OTSKP - OTSKP 2023 Expertní ceny Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.	T	43,277		
1	014102	a	POPLATKY ZA SKLÁDKU asfalty, PM dle pol. 113338: 9,072*2,3=20,866 [A] dle pol. 113728: 12,04*2,3=27,692 [B] Celkem: A+B=48,558 [C] Cenová soustava: 2023_OTSKP - OTSKP 2023 Expertní ceny Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.	T	48,558		
0	Všeobecné konstrukce a práce						
1	Zemní práce						
3	113328		ODSTRAN PODKL ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z KAMENIVA NESTMEL, ODVOZ DO 20KM vč. odvozu a uložení na recyklační středisko / trvalou skládku dle dispozic zhotovitele, vzdálenost uvedena orientačně POZN.: O případném zpětném použití části materiálu do násypu rozhodne geotechnik stavby Vybourání vozovkových vrstev (zjištěno z PR, tloušťka vrstvy stávajících vozovkových vrstev vychází z průměrných hodnot z diagnostiky vozovky) - - Štěrkodrt' (tl. 178mm): 9,968=9,968 [A] - Štěrkopísek (tl. 190mm): 10,640=10,640 [B] Celkem: A+B=20,608 [C] Cenová soustava: 2023_OTSKP - OTSKP 2023 Expertní ceny	M3	20,608		



3.6.1.7

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 11-9209-0105 II/351 Třebíč - křiž. s II/399, 2. část  
Objekt: SO 100 Objekty pozemních komunikací vč. propustků  
Rozpočet: SO 102.3 Rekonstrukce (km 12,595 – 15,708) - Sjezd v km 13,961 27

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
		Technická specifikace:	Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).				
4	11338		ODSTRAN PODKL ZPEVNĚNÝCH PLOCH S ASFALT POJIVEM, ODVOZ DO 20KM  vč. odvozu a uložení na obalovně / recyklačním středisku s provozním zařízením pro použití / zpracování znovuzískané asfaltové směsi dle dispozic zhotovitele, vzdálenost uvedena orientačně Vybourání asfaltových vrstev v hodnotách PAU třídy ZAS-T1 – ZAS-T3.  Vybourání vozovkových vrstev (zjištěno z PR, tloušťka vrstvy stávajících vozovkových vrstev vychází z průměrných hodnot z diagnostiky vozovky) - PM (tl. 162mm): 9,072=9,072 [A] Cenová soustava: 2023_OTSKP - OTSKP 2023 Expertní ceny	M3	9,072		
		Technická specifikace:	Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).				
5	113728		FRÉZOVÁNÍ ZPEVNĚNÝCH PLOCH ASFALTOVÝCH, ODVOZ DO 20KM  vč. odvozu a uložení na obalovně / recyklačním středisku s provozním zařízením pro použití / zpracování znovuzískané asfaltové směsi dle dispozic zhotovitele, vzdálenost uvedena orientačně Vybourání asfaltových vrstev v hodnotách PAU třídy ZAS-T1 – ZAS-T3.  Vybourání vozovkových vrstev (zjištěno z PR, tloušťka vrstvy stávajících vozovkových vrstev vychází z průměrných hodnot z diagnostiky vozovky) - AHV (tl. 215mm): 12,04=12,040 [A] Cenová soustava: 2023_OTSKP - OTSKP 2023 Expertní ceny	M3	12,040		
		Technická specifikace:	Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).				
6	18110		ÚPRAVA PLÁNĚ SE ZHUTNĚNÍM V HORNINĚ TŘ. I  POZN.: Plocha odměřena digitálně z přílohy Situace, vč. 10% rozšíření v krajích  Úprava pláně pod vrstvami ŠD: 77,854*1,1=85,639 [A]	M2	85,639		





3.6.1.7

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 11-9209-0105 II/351 Třebíč - křiž. s II/399, 2. část  
Objekt: SO 100 Objekty pozemních komunikací vč. propustků  
Rozpočet: SO 102.3 Rekonstrukce (km 12,595 – 15,708) - Sjezd v km 13,961 27

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Cenová soustava: 2023_OTSKP - OTSKP 2023 Expertní ceny				
			Technická specifikace: položka zahrnuje úpravu pláně včetně vyrovnání výškových rozdílů. Míru zhutnění určuje projekt.				
1			<b>Zemní práce</b>				
5			<b>Komunikace</b>				
7	56333		VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 150MM  Štěrkodrt' ŠD A 0/63 tl. 150 mm plocha ŠD = obrusná vrstva rozšířená o 9% POZN.: Plocha odměřena digitálně z přílohy Situace, rozšíření v průměrných hodnotách dle vzorového řezu.  Vrstvy zpevněných sjezdů - nová konstrukce: 55,61*1,09=60,615 [A]  Cenová soustava: 2023_OTSKP - OTSKP 2023 Expertní ceny Technická specifikace: - dodání kameniva předepsané kvality a zrnitosti - rozprostření a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - nezahrnuje postřiky, nátěry	M2	60,615		
8	56334	c	VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 200MM  Štěrkodrt' ŠD B tl. (min.) 150 mm plocha ŠD = obrusná vrstva rozšířená o 40% POZN.: Plocha odměřena digitálně z přílohy Situace, rozšíření v průměrných hodnotách dle vzorového řezu.  Vrstvy zpevněných sjezdů - nová konstrukce: 55,61*1,40=77,854 [A]  Cenová soustava: 2023_OTSKP - OTSKP 2023 Expertní ceny Technická specifikace: - dodání kameniva předepsané kvality a zrnitosti - rozprostření a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - nezahrnuje postřiky, nátěry	M2	77,854		



3.6.1.7

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 11-9209-0105 II/351 Třebíč - křiž. s II/399, 2. část  
Objekt: SO 100 Objekty pozemních komunikací vč. propustků  
Rozpočet: SO 102.3 Rekonstrukce (km 12,595 – 15,708) - Sjezd v km 13,961 27

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
9	572123		INFILTRAČNÍ POSTŘÍK Z EMULZE DO 1,0KG/M2  Infiltrační postřik PI-C 0,60 kg/m2 plocha PI-C = ohrusná vrstva rozšířená o 9% POZN.: Plocha odměřena digitálně z přílohy Situace, rozšíření v průměrných hodnotách dle vzorového řezu.  Vrstvy zpevněných sjezdů - nová konstrukce: 55,61*1,09=60,615 [A]  Cenová soustava: 2023_OTSKP - OTSKP 2023 Expertní ceny Technická specifikace: - dodání všech předepsaných materiálů pro postřiky v předepsaném množství - provedení dle předepsaného technologického předpisu - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - úpravu napojení, ukončení	M2	60,615		
10	572213	b	SPOJOVACÍ POSTŘÍK Z EMULZE DO 0,5KG/M2  Spojovací postřik PS-E ; 0,25 kg/m2 plocha PS-E = ohrusná vrstva rozšířená o 4,0% POZN.: Plocha odměřena digitálně z přílohy Situace, rozšíření v průměrných hodnotách dle vzorového řezu.  Vrstvy zpevněných sjezdů - nová konstrukce: 55,61*1,04=57,834 [A]  Cenová soustava: 2023_OTSKP - OTSKP 2023 Expertní ceny Technická specifikace: - dodání všech předepsaných materiálů pro postřiky v předepsaném množství - provedení dle předepsaného technologického předpisu - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - úpravu napojení, ukončení	M2	57,834		
11	574A34		ASFALTOVÝ BETON PRO OHRUSNÉ VRSTVY ACO 11+, 11S TL. 40MM  Asfaltový beton pro ohrusné vrstvy ACO 11+ ; tl. 40 mm POZN.: Plocha odměřena digitálně z přílohy Situace.  Vrstvy zpevněných sjezdů - nová konstrukce: 55,61=55,610 [A]  Cenová soustava: 2023_OTSKP - OTSKP 2023 Expertní ceny Technická specifikace: - dodání směsi v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce	M2	55,610		



3.6.1.7

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 11-9209-0105 II/351 Třebíč - křiž. s II/399, 2. část  
Objekt: SO 100 Objekty pozemních komunikací vč. propustků  
Rozpočet: SO 102.3 Rekonstrukce (km 12,595 – 15,708) - Sjezd v km 13,961 27

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod. - nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.				
12	574E46		ASFALTOVÝ BETON PRO PODKLADNÍ VRSTVY ACP 16+, 16S TL. 50MM  Asfaltový beton pro podkladní vrstvy ACP 16+ ; tl.50 mm plocha podkladní vrstvy = ohrusná vrstva rozšířená o 4% POZN.: Plocha odměřena digitálně z přílohy Situace, rozšíření v průměrných hodnotách dle vzorového řezu.  Vrstvy zpevněných sjezdů - nová konstrukce: 55,61*1,04=57,834 [A]  Cenová soustava: 2023_OTSKP - OTSKP 2023 Expertní ceny  Technická specifikace: - dodání směsi v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod. - nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.	M2	57,834		
5		Komunikace					

Celkem:

**SOUPIS PRACÍ****Stavba:** 11-9209-0105 II/351 Třebíč - křiž. s II/399, 2. část**Objekt:** SO 100 Objekty pozemních komunikací vč. propustků**Rozpočet:** SO 102.4 Rekonstrukce (km 12,595 – 15,708) - Sjezd v km 14.125 55**Objednavatel:** Kraj Vysočina**Zhotovitel dokumentace:** Sweco a.s.**Základní cena:** \_\_\_\_\_ Kč**Cena celková:** \_\_\_\_\_ Kč**DPH:** \_\_\_\_\_ Kč**Cena s daní:** \_\_\_\_\_ Kč**Měrné jednotky:** M2**Počet měrných jednotek:** 13,33**Náklad na měrnou jednotku:** \_\_\_\_\_ Kč**Vypracoval zadání:** Tomáš Vozábal**Vypracoval nabídku:****Datum zadání:** 30.10.2023**Datum vypracování nabídky:**



3.6.1.7

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 11-9209-0105 II/351 Třebíč - křiž. s II/399, 2. část  
Objekt: SO 100 Objekty pozemních komunikací vč. propustků  
Rozpočet: SO 102.4 Rekonstrukce (km 12,595 – 15,708) - Sjezd v km 14.125 55

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
0	Všeobecné konstrukce a práce						
1	014102		POPLATKY ZA SKLÁDKU asfalty dle pol. 113728: 1,08*2,3=2,484 [A] Cenová soustava: 2023_OTSKP - OTSKP 2023 Expertní ceny Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.	T	2,484		
0	Všeobecné konstrukce a práce						
1	Zemní práce						
2	113728		FRÉZOVÁNÍ ZPEVNĚNÝCH PLOCH ASFALTOVÝCH, ODVOZ DO 20KM vč. odvozu a uložení na obalovně / recyklačním středisku s provozním zařízením pro použití / zpracování znovuzískané asfaltové směsi dle dispozic zhotovitele, vzdálenost uvedena orientačně Vybourání asfaltových vrstev v hodnotách PAU třídy ZAS-T1 – ZAS-T3. Vybourání vozovkových vrstev tl. 80mm - stávající sjezd: 1,08=1,080 [A] Cenová soustava: 2023_OTSKP - OTSKP 2023 Expertní ceny Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).	M3	1,080		
1	Zemní práce						
5	Komunikace						
3	572213	a	SPOJOVACÍ POSTŘÍK Z EMULZE DO 0,5KG/M2 Spojovací postřík PS-E ; 0,40 kg/m2 plocha PS-E = ohrusná vrstva rozšířená o 4,5% POZN.: Plocha odměřena digitálně z přílohy Situace, rozšíření v průměrných hodnotách dle vzorového řezu.	M2	13,930		



3.6.1.7

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 11-9209-0105 II/351 Třebíč - křiž. s II/399, 2. část  
Objekt: SO 100 Objekty pozemních komunikací vč. propustků  
Rozpočet: SO 102.4 Rekonstrukce (km 12,595 – 15,708) - Sjezd v km 14.125 55

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Vrstvy zpevněných sjezdů - frézování: 13,33*1,045=13,930 [A] Cenová soustava: 2023_OTSKP - OTSKP 2023 Expertní ceny Technická specifikace: - dodání všech předepsaných materiálů pro postřiky v předepsaném množství - provedení dle předepsaného technologického předpisu - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - úpravu napojení, ukončení				
4	572213	b	SPOJOVACÍ POSTŘÍK Z EMULZE DO 0,5KG/M2 Spojovací postřík PS-E ; 0,25 kg/m2 plocha PS-E = ohrusná vrstva rozšířená o 4,0% POZN.: Plocha odměřena digitálně z přílohy Situace, rozšíření v průměrných hodnotách dle vzorového řezu. Vrstvy zpevněných sjezdů - frézování: 13,33*1,04=13,863 [A] Cenová soustava: 2023_OTSKP - OTSKP 2023 Expertní ceny Technická specifikace: - dodání všech předepsaných materiálů pro postřiky v předepsaném množství - provedení dle předepsaného technologického předpisu - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - úpravu napojení, ukončení	M2	13,863		
5	574A34		ASFALTOVÝ BETON PRO OHRUSNÉ VRSTVY ACO 11+, 11S TL. 40MM Asfaltový beton pro ohrusné vrstvy ACO 11+ ; tl. 40 mm POZN.: Plocha odměřena digitálně z přílohy Situace. Vrstvy zpevněných sjezdů - frézování: 13,33=13,330 [A] Cenová soustava: 2023_OTSKP - OTSKP 2023 Expertní ceny Technická specifikace: - dodání směsi v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod. - nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.	M2	13,330		



3.6.1.7

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 11-9209-0105 II/351 Třebíč - křiž. s II/399, 2. část  
Objekt: SO 100 Objekty pozemních komunikací vč. propustků  
Rozpočet: SO 102.4 Rekonstrukce (km 12,595 – 15,708) - Sjezd v km 14.125 55

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
6	574C46		ASFALTOVÝ BETON PRO LOŽNÍ VRSTVY ACL 16+, 16S TL. 50MM Asfaltový beton pro ložní vrstvy ACL 16+ ; tl.50 mm plocha ložní vrstvy = obrušná vrstva rozšířená o 2% POZN.: Plocha odměřena digitálně z přílohy Situace, rozšíření v průměrných hodnotách dle vzorového řezu. Vrstvy zpevněných sjezdů - frézování: 13,33*1,02=13,597 [A] Cenová soustava: 2023_OTSKP - OTSKP 2023 Expertní ceny Technická specifikace: - dodání směsi v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod. - nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.	M2	13,597		
5	Komunikace						

Celkem:

**SOUPIS PRACÍ****Stavba:** 11-9209-0105 II/351 Třebíč - křiž. s II/399, 2. část**Objekt:** SO 100 Objekty pozemních komunikací vč. propustků**Rozpočet:** SO 102.5 Rekonstrukce (km 12,595 – 15,708) - Sjezd v km 14,126 77**Objednavatel:** Kraj Vysočina**Zhotovitel dokumentace:** Sweco a.s.**Základní cena:** \_\_\_\_\_ Kč**Cena celková:** \_\_\_\_\_ Kč**DPH:** \_\_\_\_\_ Kč**Cena s daní:** \_\_\_\_\_ Kč**Měrné jednotky:** M2**Počet měrných jednotek:** 30,66**Náklad na měrnou jednotku:** \_\_\_\_\_ Kč**Vypracoval zadání:** Tomáš Vozábal**Vypracoval nabídku:****Datum zadání:** 30.10.2023**Datum vypracování nabídky:**





3.6.1.7

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 11-9209-0105 II/351 Třebíč - křiž. s II/399, 2. část  
Objekt: SO 100 Objekty pozemních komunikací vč. propustků  
Rozpočet: SO 102.5 Rekonstrukce (km 12,595 – 15,708) - Sjezd v km 14,126 77

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
0	Všeobecné konstrukce a práce						
1	014102		POPLATKY ZA SKLÁDKU asfalty dle pol. 113728: 2,48*2,3=5,704 [A] Cenová soustava: 2023_OTSKP - OTSKP 2023 Expertní ceny Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.	T	5,704		
0	Všeobecné konstrukce a práce						
1	Zemní práce						
2	113728		FRÉZOVÁNÍ ZPEVNĚNÝCH PLOCH ASFALTOVÝCH, ODVOZ DO 20KM vč. odvozu a uložení na obalovně / recyklačním středisku s provozním zařízením pro použití / zpracování znovuzískané asfaltové směsi dle dispozic zhotovitele, vzdálenost uvedena orientačně Vybourání asfaltových vrstev v hodnotách PAU třídy ZAS-T1 – ZAS-T3. Vybourání vozovkových vrstev tl. 80mm - stávající sjezd: 2,48=2,480 [A] Cenová soustava: 2023_OTSKP - OTSKP 2023 Expertní ceny Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).	M3	2,480		
1	Zemní práce						
5	Komunikace						
3	572213	a	SPOJOVACÍ POSTŘÍK Z EMULZE DO 0,5KG/M2 Spojovací postřík PS-E ; 0,40 kg/m2 plocha PS-E = obrušná vrstva rozšířená o 4,5% POZN.: Plocha odměřena digitálně z přílohy Situace, rozšíření v průměrných hodnotách dle vzorového řezu.	M2	32,040		



3.6.1.7

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 11-9209-0105 II/351 Třebíč - křiž. s II/399, 2. část  
**Objekt:** SO 100 Objekty pozemních komunikací vč. propustků  
**Rozpočet:** SO 102.5 Rekonstrukce (km 12,595 – 15,708) - Sjezd v km 14,126 77

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Vrstvy zpevněných sjezdů - frézování: 30,66*1,045=32,040 [A] Cenová soustava: 2023_OTSKP - OTSKP 2023 Expertní ceny Technická specifikace: - dodání všech předepsaných materiálů pro postřiky v předepsaném množství - provedení dle předepsaného technologického předpisu - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - úpravu napojení, ukončení				
4	572213	b	SPOJOVACÍ POSTŘÍK Z EMULZE DO 0,5KG/M2 Spojovací postřík PS-E ; 0,25 kg/m2 plocha PS-E = ohrusná vrstva rozšířená o 4,0% POZN.: Plocha odměřena digitálně z přílohy Situace, rozšíření v průměrných hodnotách dle vzorového řezu. Vrstvy zpevněných sjezdů - frézování: 30,66*1,04=31,886 [A] Cenová soustava: 2023_OTSKP - OTSKP 2023 Expertní ceny Technická specifikace: - dodání všech předepsaných materiálů pro postřiky v předepsaném množství - provedení dle předepsaného technologického předpisu - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - úpravu napojení, ukončení	M2	31,886		
5	574A34		ASFALTOVÝ BETON PRO OHRUSNÉ VRSTVY ACO 11+, 11S TL. 40MM Asfaltový beton pro ohrusné vrstvy ACO 11+ ; tl. 40 mm POZN.: Plocha odměřena digitálně z přílohy Situace. Vrstvy zpevněných sjezdů - frézování: 30,66=30,660 [A] Cenová soustava: 2023_OTSKP - OTSKP 2023 Expertní ceny Technická specifikace: - dodání směsi v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod. - nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.	M2	30,660		



3.6.1.7

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 11-9209-0105 II/351 Třebíč - křiž. s II/399, 2. část  
Objekt: SO 100 Objekty pozemních komunikací vč. propustků  
Rozpočet: SO 102.5 Rekonstrukce (km 12,595 – 15,708) - Sjezd v km 14,126 77

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
6	574C46		ASFALTOVÝ BETON PRO LOŽNÍ VRSTVY ACL 16+, 16S TL. 50MM Asfaltový beton pro ložní vrstvy ACL 16+ ; tl.50 mm plocha ložní vrstvy = obrusná vrstva rozšířená o 2% POZN.: Plocha odměřena digitálně z přílohy Situace, rozšíření v průměrných hodnotách dle vzorového řezu. Vrstvy zpevněných sjezdů - frézování: 30,66*1,02=31,273 [A] Cenová soustava: 2023_OTSKP - OTSKP 2023 Expertní ceny Technická specifikace: - dodání směsi v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod. - nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.	M2	31,273		
5	Komunikace						

Celkem:

**SOUPIS PRACÍ****Stavba:** 11-9209-0105 II/351 Třebíč - křiž. s II/399, 2. část**Objekt:** SO 100 Objekty pozemních komunikací vč. propustků**Rozpočet:** SO 102.6 Rekonstrukce (km 12,595 – 15,708) - Sjezd v km 14,522 05**Objednavatel:** Kraj Vysočina**Zhotovitel dokumentace:** Sweco a.s.**Základní cena:** \_\_\_\_\_ Kč**Cena celková:** \_\_\_\_\_ Kč**DPH:** \_\_\_\_\_ Kč**Cena s daní:** \_\_\_\_\_ Kč**Měrné jednotky:** M2**Počet měrných jednotek:** 24,41**Náklad na měrnou jednotku:** \_\_\_\_\_ Kč**Vypracoval zadání:** Tomáš Vozábal**Vypracoval nabídku:****Datum zadání:** 30.10.2023**Datum vypracování nabídky:**



3.6.1.7

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 11-9209-0105 II/351 Třebíč - křiž. s II/399, 2. část  
Objekt: SO 100 Objekty pozemních komunikací vč. propustků  
Rozpočet: SO 102.6 Rekonstrukce (km 12,595 – 15,708) - Sjezd v km 14,522 05

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
0	Všeobecné konstrukce a práce						
1	014102		POPLATKY ZA SKLÁDKU asfalty dle pol. 113728: 1,92*2,3=4,416 [A] Cenová soustava: 2023_OTSKP - OTSKP 2023 Expertní ceny Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.	T	4,416		
0	Všeobecné konstrukce a práce						
1	Zemní práce						
2	113728		FRÉZOVÁNÍ ZPEVNĚNÝCH PLOCH ASFALTOVÝCH, ODVOZ DO 20KM vč. odvozu a uložení na obalovně / recyklačním středisku s provozním zařízením pro použití / zpracování znovuzískané asfaltové směsi dle dispozic zhotovitele, vzdálenost uvedena orientačně Vybourání asfaltových vrstev v hodnotách PAU třídy ZAS-T1 – ZAS-T3. Vybourání vozovkových vrstev tl. 80mm - stávající sjezd: 1,92=1,920 [A] Cenová soustava: 2023_OTSKP - OTSKP 2023 Expertní ceny Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).	M3	1,920		
1	Zemní práce						
5	Komunikace						
3	572213	a	SPOJOVACÍ POSTŘÍK Z EMULZE DO 0,5KG/M2 Spojovací postřík PS-E ; 0,40 kg/m2 plocha PS-E = ohrusná vrstva rozšířená o 4,5% POZN.: Plocha odměřena digitálně z přílohy Situace, rozšíření v průměrných hodnotách dle vzorového řezu.	M2	25,508		



3.6.1.7

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 11-9209-0105 II/351 Třebíč - křiž. s II/399, 2. část  
Objekt: SO 100 Objekty pozemních komunikací vč. propustků  
Rozpočet: SO 102.6 Rekonstrukce (km 12,595 – 15,708) - Sjezd v km 14,522 05

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Vrstvy zpevněných sjezdů - frézování: 24,41*1,045=25,508 [A] Cenová soustava: 2023_OTSKP - OTSKP 2023 Expertní ceny Technická specifikace: - dodání všech předepsaných materiálů pro postřiky v předepsaném množství - provedení dle předepsaného technologického předpisu - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - úpravu napojení, ukončení				
4	572213	b	SPOJOVACÍ POSTŘÍK Z EMULZE DO 0,5KG/M2 Spojovací postřík PS-E ; 0,25 kg/m2 plocha PS-E = ohrusná vrstva rozšířená o 4,0% POZN.: Plocha odměřena digitálně z přílohy Situace, rozšíření v průměrných hodnotách dle vzorového řezu. Vrstvy zpevněných sjezdů - frézování: 24,41*1,04=25,386 [A] Cenová soustava: 2023_OTSKP - OTSKP 2023 Expertní ceny Technická specifikace: - dodání všech předepsaných materiálů pro postřiky v předepsaném množství - provedení dle předepsaného technologického předpisu - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - úpravu napojení, ukončení	M2	25,386		
5	574A34		ASFALTOVÝ BETON PRO OHRUSNÉ VRSTVY ACO 11+, 11S TL. 40MM Asfaltový beton pro ohrusné vrstvy ACO 11+ ; tl. 40 mm POZN.: Plocha odměřena digitálně z přílohy Situace. Vrstvy zpevněných sjezdů - frézování: 24,41=24,410 [A] Cenová soustava: 2023_OTSKP - OTSKP 2023 Expertní ceny Technická specifikace: - dodání směsi v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod. - nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.	M2	24,410		



3.6.1.7

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 11-9209-0105 II/351 Třebíč - křiž. s II/399, 2. část  
Objekt: SO 100 Objekty pozemních komunikací vč. propustků  
Rozpočet: SO 102.6 Rekonstrukce (km 12,595 – 15,708) - Sjezd v km 14,522 05

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
6	574C46		ASFALTOVÝ BETON PRO LOŽNÍ VRSTVY ACL 16+, 16S TL. 50MM Asfaltový beton pro ložní vrstvy ACL 16+ ; tl.50 mm plocha ložní vrstvy = obrusná vrstva rozšířená o 2% POZN.: Plocha odměřena digitálně z přílohy Situace, rozšíření v průměrných hodnotách dle vzorového řezu. Vrstvy zpevněných sjezdů - frézování: 24,41*1,02=24,898 [A] Cenová soustava: 2023_OTSKP - OTSKP 2023 Expertní ceny Technická specifikace: - dodání směsi v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod. - nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.	M2	24,898		
5	Komunikace						

Celkem:

**SOUPIS PRACÍ****Stavba:** 11-9209-0105 II/351 Třebíč - křiž. s II/399, 2. část**Objekt:** SO 100 Objekty pozemních komunikací vč. propustků**Rozpočet:** SO 102.7 Rekonstrukce (km 12,595 – 15,708) - Sjezd v km 14,522 35**Objednavatel:** Kraj Vysočina**Zhotovitel dokumentace:** Sweco a.s.**Základní cena:** \_\_\_\_\_ Kč**Cena celková:** \_\_\_\_\_ Kč**DPH:** \_\_\_\_\_ Kč**Cena s daní:** \_\_\_\_\_ Kč**Měrné jednotky:** M2**Počet měrných jednotek:** 45,53**Náklad na měrnou jednotku:** \_\_\_\_\_ Kč**Vypracoval zadání:** Tomáš Vozábal**Vypracoval nabídku:****Datum zadání:** 30.10.2023**Datum vypracování nabídky:**





3.6.1.7

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 11-9209-0105 II/351 Třebíč - křiž. s II/399, 2. část  
Objekt: SO 100 Objekty pozemních komunikací vč. propustků  
Rozpočet: SO 102.7 Rekonstrukce (km 12,595 – 15,708) - Sjezd v km 14,522 35

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
0	Všeobecné konstrukce a práce						
1	014102		POPLATKY ZA SKLÁDKU asfalty dle pol. 113728: 3,68*2,3=8,464 [A] Cenová soustava: 2023_OTSKP - OTSKP 2023 Expertní ceny Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.	T	8,464		
0	Všeobecné konstrukce a práce						
1	Zemní práce						
2	113728		FRÉZOVÁNÍ ZPEVNĚNÝCH PLOCH ASFALTOVÝCH, ODVOZ DO 20KM vč. odvozu a uložení na obalovně / recyklačním středisku s provozním zařízením pro použití / zpracování znovuzískané asfaltové směsi dle dispozic zhotovitele, vzdálenost uvedena orientačně Vybourání asfaltových vrstev v hodnotách PAU třídy ZAS-T1 – ZAS-T3. Vybourání vozovkových vrstev tl. 80mm - stávající sjezd: 3,68=3,680 [A] Cenová soustava: 2023_OTSKP - OTSKP 2023 Expertní ceny Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).	M3	3,680		
1	Zemní práce						
5	Komunikace						
3	572213	a	SPOJOVACÍ POSTŘÍK Z EMULZE DO 0,5KG/M2 Spojovací postřík PS-E ; 0,40 kg/m2 plocha PS-E = ohrusná vrstva rozšířená o 4,5% POZN.: Plocha odměřena digitálně z přílohy Situace, rozšíření v průměrných hodnotách dle vzorového řezu.	M2	47,579		



3.6.1.7

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 11-9209-0105 II/351 Třebíč - křiž. s II/399, 2. část  
Objekt: SO 100 Objekty pozemních komunikací vč. propustků  
Rozpočet: SO 102.7 Rekonstrukce (km 12,595 – 15,708) - Sjezd v km 14,522 35

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Vrstvy zpevněných sjezdů - frézování: 45,53*1,045=47,579 [A] Cenová soustava: 2023_OTSKP - OTSKP 2023 Expertní ceny Technická specifikace: - dodání všech předepsaných materiálů pro postřiky v předepsaném množství - provedení dle předepsaného technologického předpisu - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - úpravu napojení, ukončení				
4	572213	b	SPOJOVACÍ POSTŘÍK Z EMULZE DO 0,5KG/M2 Spojovací postřík PS-E ; 0,25 kg/m2 plocha PS-E = ohrusná vrstva rozšířená o 4,0% POZN.: Plocha odměřena digitálně z přílohy Situace, rozšíření v průměrných hodnotách dle vzorového řezu. Vrstvy zpevněných sjezdů - frézování: 45,53*1,04=47,351 [A] Cenová soustava: 2023_OTSKP - OTSKP 2023 Expertní ceny Technická specifikace: - dodání všech předepsaných materiálů pro postřiky v předepsaném množství - provedení dle předepsaného technologického předpisu - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - úpravu napojení, ukončení	M2	47,351		
5	574A34		ASFALTOVÝ BETON PRO OHRUSNÉ VRSTVY ACO 11+, 11S TL. 40MM Asfaltový beton pro ohrusné vrstvy ACO 11+ ; tl. 40 mm POZN.: Plocha odměřena digitálně z přílohy Situace. Vrstvy zpevněných sjezdů - frézování: 45,53=45,530 [A] Cenová soustava: 2023_OTSKP - OTSKP 2023 Expertní ceny Technická specifikace: - dodání směsi v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod. - nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.	M2	45,530		



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 11-9209-0105 II/351 Třebíč - křiž. s II/399, 2. část  
Objekt: SO 100 Objekty pozemních komunikací vč. propustků  
Rozpočet: SO 102.7 Rekonstrukce (km 12,595 – 15,708) - Sjezd v km 14,522 35

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
6	574C46		ASFALTOVÝ BETON PRO LOŽNÍ VRSTVY ACL 16+, 16S TL. 50MM  Asfaltový beton pro ložní vrstvy ACL 16+ ; tl.50 mm plocha ložní vrstvy = obrusná vrstva rozšířená o 2% POZN.: Plocha odměřena digitálně z přílohy Situace, rozšíření v průměrných hodnotách dle vzorového řezu.  Vrstvy zpevněných sjezdů - frézování: 45,53*1,02=46,441 [A]  Cenová soustava: 2023_OTSKP - OTSKP 2023 Expertní ceny  Technická specifikace: - dodání směsi v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod. - nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.	M2	46,441		
5	Komunikace						

Celkem:

**SOUPIS PRACÍ****Stavba:** 11-9209-0105 II/351 Třebíč - křiž. s II/399, 2. část**Objekt:** SO 100 Objekty pozemních komunikací vč. propustků**Rozpočet:** SO 102.8 Rekonstrukce (km 12,595 – 15,708) - Sjezd v km 15,255 26**Objednavatel:** Kraj Vysočina**Zhotovitel dokumentace:** Sweco a.s.**Základní cena:** \_\_\_\_\_ Kč**Cena celková:** \_\_\_\_\_ Kč**DPH:** \_\_\_\_\_ Kč**Cena s daní:** \_\_\_\_\_ Kč**Měrné jednotky:** M2**Počet měrných jednotek:** 70,57**Náklad na měrnou jednotku:** \_\_\_\_\_ Kč**Vypracoval zadání:** Tomáš Vozábal**Vypracoval nabídku:****Datum zadání:** 30.10.2023**Datum vypracování nabídky:**



3.6.1.7

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 11-9209-0105 II/351 Třebíč - křiž. s II/399, 2. část  
Objekt: SO 100 Objekty pozemních komunikací vč. propustků  
Rozpočet: SO 102.8 Rekonstrukce (km 12,595 – 15,708) - Sjezd v km 15,255 26

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
0	Všeobecné konstrukce a práce						
1	014102		POPLATKY ZA SKLÁDKU asfalty dle pol. 113728: 5,68*2,3=13,064 [A] Cenová soustava: 2023_OTSKP - OTSKP 2023 Expertní ceny Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.	T	13,064		
0	Všeobecné konstrukce a práce						
1	Zemní práce						
2	113728		FRÉZOVÁNÍ ZPEVNĚNÝCH PLOCH ASFALTOVÝCH, ODVOZ DO 20KM vč. odvozu a uložení na obalovně / recyklačním středisku s provozním zařízením pro použití / zpracování znovuzískané asfaltové směsi dle dispozic zhotovitele, vzdálenost uvedena orientačně Vybourání asfaltových vrstev v hodnotách PAU třídy ZAS-T1 – ZAS-T3. Vybourání vozovkových vrstev tl. 80mm - stávající sjezd: 5,68=5,680 [A] Cenová soustava: 2023_OTSKP - OTSKP 2023 Expertní ceny Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).	M3	5,680		
1	Zemní práce						
5	Komunikace						
3	572213	a	SPOJOVACÍ POSTŘÍK Z EMULZE DO 0,5KG/M2 Spojovací postřík PS-E ; 0,40 kg/m2 plocha PS-E = ohrusná vrstva rozšířená o 4,5% POZN.: Plocha odměřena digitálně z přílohy Situace, rozšíření v průměrných hodnotách dle vzorového řezu.	M2	73,746		



3.6.1.7

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 11-9209-0105 II/351 Třebíč - křiž. s II/399, 2. část  
Objekt: SO 100 Objekty pozemních komunikací vč. propustků  
Rozpočet: SO 102.8 Rekonstrukce (km 12,595 – 15,708) - Sjezd v km 15,255 26

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Vrstvy zpevněných sjezdů - frézování: 70,57*1,045=73,746 [A] Cenová soustava: 2023_OTSKP - OTSKP 2023 Expertní ceny Technická specifikace: - dodání všech předepsaných materiálů pro postřiky v předepsaném množství - provedení dle předepsaného technologického předpisu - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - úpravu napojení, ukončení				
4	572213	b	SPOJOVACÍ POSTŘÍK Z EMULZE DO 0,5KG/M2 Spojovací postřík PS-E ; 0,25 kg/m2 plocha PS-E = ohrusná vrstva rozšířená o 4,0% POZN.: Plocha odměřena digitálně z přílohy Situace, rozšíření v průměrných hodnotách dle vzorového řezu. Vrstvy zpevněných sjezdů - frézování: 70,57*1,04=73,393 [A] Cenová soustava: 2023_OTSKP - OTSKP 2023 Expertní ceny Technická specifikace: - dodání všech předepsaných materiálů pro postřiky v předepsaném množství - provedení dle předepsaného technologického předpisu - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - úpravu napojení, ukončení	M2	73,393		
5	574A34		ASFALTOVÝ BETON PRO OHRUSNÉ VRSTVY ACO 11+, 11S TL. 40MM Asfaltový beton pro ohrusné vrstvy ACO 11+ ; tl. 40 mm POZN.: Plocha odměřena digitálně z přílohy Situace. Vrstvy zpevněných sjezdů - frézování: 70,57=70,570 [A] Cenová soustava: 2023_OTSKP - OTSKP 2023 Expertní ceny Technická specifikace: - dodání směsi v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod. - nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.	M2	70,570		



3.6.1.7

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 11-9209-0105 II/351 Třebíč - křiž. s II/399, 2. část  
Objekt: SO 100 Objekty pozemních komunikací vč. propustků  
Rozpočet: SO 102.8 Rekonstrukce (km 12,595 – 15,708) - Sjezd v km 15,255 26

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
6	574C46		ASFALTOVÝ BETON PRO LOŽNÍ VRSTVY ACL 16+, 16S TL. 50MM Asfaltový beton pro ložní vrstvy ACL 16+ ; tl.50 mm plocha ložní vrstvy = obrusná vrstva rozšířená o 2% POZN.: Plocha odměřena digitálně z přílohy Situace, rozšíření v průměrných hodnotách dle vzorového řezu. Vrstvy zpevněných sjezdů - frézování: 70,57*1,02=71,981 [A] Cenová soustava: 2023_OTSKP - OTSKP 2023 Expertní ceny Technická specifikace: - dodání směsi v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod. - nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.	M2	71,981		
5	Komunikace						

Celkem:

**SOUPIS PRACÍ****Stavba:** 11-9209-0105 II/351 Třebíč - křiž. s II/399, 2. část**Objekt:** SO 100 Objekty pozemních komunikací vč. propustků**Rozpočet:** SO 102.9 Rekonstrukce (km 12,595 – 15,708) - Sjezd v km 15,504 76**Objednavatel:** Kraj Vysočina**Zhotovitel dokumentace:** Sweco a.s.**Základní cena:** \_\_\_\_\_ Kč**Cena celková:** \_\_\_\_\_ Kč**DPH:** \_\_\_\_\_ Kč**Cena s daní:** \_\_\_\_\_ Kč**Měrné jednotky:** M2**Počet měrných jednotek:** 20,50**Náklad na měrnou jednotku:** \_\_\_\_\_ Kč**Vypracoval zadání:** Tomáš Vozábal**Vypracoval nabídku:****Datum zadání:** 30.10.2023**Datum vypracování nabídky:**





3.6.1.7

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 11-9209-0105 II/351 Třebíč - křiž. s II/399, 2. část  
Objekt: SO 100 Objekty pozemních komunikací vč. propustků  
Rozpočet: SO 102.9 Rekonstrukce (km 12,595 – 15,708) - Sjezd v km 15,504 76

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
0	Všeobecné konstrukce a práce						
1	014102		POPLATKY ZA SKLÁDKU asfalty dle pol. 113728: 1,64*2,3=3,772 [A] Cenová soustava: 2023_OTSKP - OTSKP 2023 Expertní ceny Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.	T	3,772		
0	Všeobecné konstrukce a práce						
1	Zemní práce						
2	113728		FRÉZOVÁNÍ ZPEVNĚNÝCH PLOCH ASFALTOVÝCH, ODVOZ DO 20KM vč. odvozu a uložení na obalovně / recyklačním středisku s provozním zařízením pro použití / zpracování znovuzískané asfaltové směsi dle dispozic zhotovitele, vzdálenost uvedena orientačně Vybourání asfaltových vrstev v hodnotách PAU třídy ZAS-T1 – ZAS-T3. Vybourání vozovkových vrstev tl. 80mm - stávající sjezd: 1,64=1,640 [A] Cenová soustava: 2023_OTSKP - OTSKP 2023 Expertní ceny Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).	M3	1,640		
1	Zemní práce						
5	Komunikace						
3	572213	a	SPOJOVACÍ POSTŘÍK Z EMULZE DO 0,5KG/M2 Spojovací postřík PS-E ; 0,40 kg/m2 plocha PS-E = obrušná vrstva rozšířená o 4,5% POZN.: Plocha odměřena digitálně z přílohy Situace, rozšíření v průměrných hodnotách dle vzorového řezu.	M2	21,423		



3.6.1.7

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 11-9209-0105 II/351 Třebíč - křiž. s II/399, 2. část  
Objekt: SO 100 Objekty pozemních komunikací vč. propustků  
Rozpočet: SO 102.9 Rekonstrukce (km 12,595 – 15,708) - Sjezd v km 15,504 76

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Vrstvy zpevněných sjezdů - frézování: 20,5*1,045=21,423 [A] Cenová soustava: 2023_OTSKP - OTSKP 2023 Expertní ceny Technická specifikace: - dodání všech předepsaných materiálů pro postřiky v předepsaném množství - provedení dle předepsaného technologického předpisu - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - úpravu napojení, ukončení				
4	572213	b	SPOJOVACÍ POSTŘÍK Z EMULZE DO 0,5KG/M2 Spojovací postřík PS-E ; 0,25 kg/m2 plocha PS-E = ohrusná vrstva rozšířená o 4,0% POZN.: Plocha odměřena digitálně z přílohy Situace, rozšíření v průměrných hodnotách dle vzorového řezu. Vrstvy zpevněných sjezdů - frézování: 20,5*1,04=21,320 [A] Cenová soustava: 2023_OTSKP - OTSKP 2023 Expertní ceny Technická specifikace: - dodání všech předepsaných materiálů pro postřiky v předepsaném množství - provedení dle předepsaného technologického předpisu - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - úpravu napojení, ukončení	M2	21,320		
5	574A34		ASFALTOVÝ BETON PRO OHRUSNÉ VRSTVY ACO 11+, 11S TL. 40MM Asfaltový beton pro ohrusné vrstvy ACO 11+ ; tl. 40 mm POZN.: Plocha odměřena digitálně z přílohy Situace. Vrstvy zpevněných sjezdů - frézování: 20,5=20,500 [A] Cenová soustava: 2023_OTSKP - OTSKP 2023 Expertní ceny Technická specifikace: - dodání směsi v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod. - nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.	M2	20,500		



3.6.1.7

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 11-9209-0105 II/351 Třebíč - křiž. s II/399, 2. část  
Objekt: SO 100 Objekty pozemních komunikací vč. propustků  
Rozpočet: SO 102.9 Rekonstrukce (km 12,595 – 15,708) - Sjezd v km 15,504 76

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
6	574C46		ASFALTOVÝ BETON PRO LOŽNÍ VRSTVY ACL 16+, 16S TL. 50MM Asfaltový beton pro ložní vrstvy ACL 16+ ; tl.50 mm plocha ložní vrstvy = obrusná vrstva rozšířená o 2% POZN.: Plocha odměřena digitálně z přílohy Situace, rozšíření v průměrných hodnotách dle vzorového řezu. Vrstvy zpevněných sjezdů - frézování: 20,5*1,02=20,910 [A] Cenová soustava: 2023_OTSKP - OTSKP 2023 Expertní ceny Technická specifikace: - dodání směsi v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod. - nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.	M2	20,910		
5	Komunikace						

Celkem:

**SOUPIS PRACÍ****Stavba:** 11-9209-0105 II/351 Třebíč - křiž. s II/399, 2. část**Objekt:** SO 100 Objekty pozemních komunikací vč. propustků**Rozpočet:** SO 111.1 Křižovatka II/351 s III/35121 - Hlavní trasa**Objednavatel:** Kraj Vysočina**Zhotovitel dokumentace:** Sweco a.s.**Základní cena:** \_\_\_\_\_ Kč**Cena celková:** \_\_\_\_\_ Kč**DPH:** \_\_\_\_\_ Kč**Cena s daní:** \_\_\_\_\_ Kč**Měrné jednotky:** M2**Počet měrných jednotek:** 4 144,90**Náklad na měrnou jednotku:** \_\_\_\_\_ Kč**Vypracoval zadání:** Tomáš Vozábal**Vypracoval nabídku:****Datum zadání:** 30.10.2023**Datum vypracování nabídky:**



3.6.1.7

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 11-9209-0105 II/351 Třebíč - křiž. s II/399, 2. část  
Objekt: SO 100 Objekty pozemních komunikací vč. propustků  
Rozpočet: SO 111.1 Křižovatka II/351 s III/35121 - Hlavní trasa

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
0	Všeobecné konstrukce a práce						
2	014102	b	POPLATKY ZA SKLÁDKU zemina, kamenivo, nestmelené vrstvy POZN.: Při zpětném použití položka čerpána pouze v rozsahu dle pokynů investora ! dle pol. 113328: 215,923*2,1=453,438 [A] dle pol. 122738: 2670,358*1,8=4 806,644 [B] Celkem: A+B=5 260,082 [C] Cenová soustava: 2023_OTSKP - OTSKP 2023 Expertní ceny Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.	T	5 260,082		
1	014102	a	POPLATKY ZA SKLÁDKU asfalty, PM dle pol. 113338: 143,58*2,3=330,234 [A] Cenová soustava: 2023_OTSKP - OTSKP 2023 Expertní ceny Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.	T	330,234		
0	Všeobecné konstrukce a práce						

1	Zemní práce						
3	113328		ODSTRAN PODKL ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z KAMENIVA NESTMEL, ODVOZ DO 20KM vč. odvozu a uložení na recyklační středisko / trvalou skládku dle dispozic zhotovitele, vzdálenost uvedena orientačně POZN.: O případném zpětném použití části materiálu do násypu rozhodne geotechnik stavby	M3	215,923		



3.6.1.7

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 11-9209-0105 II/351 Třebíč - křiž. s II/399, 2. část  
Objekt: SO 100 Objekty pozemních komunikací vč. propustků  
Rozpočet: SO 111.1 Křižovatka II/351 s III/35121 - Hlavní trasa

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<p>Vybourání vozovkových vrstev (zjištěno z PR, tloušťka vrstvy stávajících vozovkových vrstev vychází z průměrných hodnot z diagnostiky vozovky) -</p> <p>- Štěrkodrt' (tl. 178mm): 110,814=110,814 [A] - Štěrkopísek (tl. 190mm): 93,869=93,869 [B] Mezisoučet: A+B=204,683 [C]</p> <p>Vybourání nezpevněných vozovek (plocha ze situace, předpokládaná tl. 200 mm) Nezpevněná vozovka (štěr/ŠD): 56,2*0,2=11,240 [D]</p> <p>Celkem: C+D=215,923 [E]</p> <p>Cenová soustava: 2023_OTSKP - OTSKP 2023 Expertní ceny</p> <p>Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).</p>				
4	113338		<p>ODSTRAN PODKL ZPEVNĚNÝCH PLOCH S ASFALT POJIVEM, ODVOZ DO 20KM</p> <p>vč. odvozu a uložení na obalovně / recyklačním středisku s provozním zařízením pro použití / zpracování znovuzískané asfaltové směsi dle dispozic zhotovitele, vzdálenost uvedena orientačně</p> <p>Vybourání asfaltových vrstev v hodnotách PAU třídy ZAS-T1 – ZAS-T3.</p> <p>Vybourání vozovkových vrstev (zjištěno z PR, tloušťka vrstvy stávajících vozovkových vrstev vychází z průměrných hodnot z diagnostiky vozovky) - PM (tl. 162mm): 143,58=143,580 [A]</p> <p>Cenová soustava: 2023_OTSKP - OTSKP 2023 Expertní ceny</p> <p>Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).</p>	M3	143,580		
5	113724		<p>FRÉZOVÁNÍ ZPEVNĚNÝCH PLOCH ASFALTOVÝCH, ODVOZ DO 5KM</p> <p>vč. odvozu a uložení na meziskládku dle dispozic zhotovitele, vzdálenost uvedena orientačně</p> <p>Vybourání vozovkových vrstev (zjištěno z PR, tloušťka vrstvy stávajících vozovkových vrstev vychází z průměrných hodnot z diagnostiky vozovky) - AHV (tl. 215mm): 470,549=470,549 [A]</p> <p>Cenová soustava: 2023_OTSKP - OTSKP 2023 Expertní ceny</p> <p>Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se</p>	M3	470,549		



3.6.1.7

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 11-9209-0105 II/351 Třebíč - křiž. s II/399, 2. část  
Objekt: SO 100 Objekty pozemních komunikací vč. propustků  
Rozpočet: SO 111.1 Křižovatka II/351 s III/35121 - Hlavní trasa

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).				
6	122738		<p>ODKOPÁVKY A PROKOPÁVKY OBECNÉ TŘ. I, ODVOZ DO 20KM</p> <p>vč. odvozu na recyklační středisko / trvalou skládku dle dispozic zhotovitele, vzdálenost uvedena orientačně</p> <p>POZN.: Výměry digitálně odměřeny a dopočteny z příčných řezů (vč. výměny AZ); o případném zpětném použití části materiálu do násypu rozhodne geotechnik stavby</p> <p>Odkopávky zeminy: 2670,358=2 670,358 [A]</p> <p>Cenová soustava: 2023_OTSKP - OTSKP 2023 Expertní ceny</p> <p>Technická specifikace: položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"><li>- vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem</li><li>- kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené</li><li>- ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření</li><li>- ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění</li><li>- ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod.</li><li>- příplatek za lepivost</li><li>- těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách)</li><li>- čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2)</li><li>- potřebné snížení hladiny podzemní vody</li><li>- těžení a rozpojování jednotlivých balvanů</li><li>- vytahování a nošení výkopku</li><li>- svažování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni</li></ul> <p>znehodnocené klimatickými vlivy</p> <ul style="list-style-type: none"><li>- ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek</li><li>- pažení, vzepření a rozeprání vč. přepažování (vyjma štětových stěn)</li><li>- úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů</li><li>- zhutnění podloží, případně i svahů vč. svažování</li><li>- zřízení stupňů v podloží a lavic na svazích, není-li pro tyto práce zřízena samostatná položka</li><li>- udržování výkopiště a jeho ochrana proti vodě</li><li>- odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti</li></ul>	M3	2 670,358		



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 11-9209-0105 II/351 Třebíč - křiž. s II/399, 2. část  
Objekt: SO 100 Objekty pozemních komunikací vč. propustků  
Rozpočet: SO 111.1 Křižovatka II/351 s III/35121 - Hlavní trasa

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) - nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141**				
7	125734	a	VYKOPÁVKY ZE ZEMNÍKŮ A SKLÁDEK TŘ. I, ODVOZ DO 5KM  doprava vyzískané ornice / zeminy schopné zúrodnění vč. dovozu z meziskládky dle dispozic zhotovitele, vzdálenost uvedena orientačně  dle pol. 18220: 410,91=410,910 [A]  Cenová soustava: 2023_OTSKP - OTSKP 2023 Expertní ceny  Technická specifikace: položka zahrnuje: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepivost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štetových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - udržování výkopiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) položka nezahrnuje: - práce spojené s otvirkou zemníku	M3	410,910		





3.6.1.7

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 11-9209-0105 II/351 Třebíč - křiž. s II/399, 2. část  
Objekt: SO 100 Objekty pozemních komunikací vč. propustků  
Rozpočet: SO 111.1 Křižovatka II/351 s III/35121 - Hlavní trasa

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
8	125734	b	<p>VYKOPÁVKY ZE ZEMNÍKŮ A SKLÁDEK TŘ. I, ODVOZ DO 5KM</p> <p>doprava vyfrézovaného materiálu</p> <p>vč. dovozu z meziskládky dle dispozic zhotovitele, vzdálenost uvedena orientačně</p> <p>dle pol. 17130: 486,15=486,150 [A]</p> <p>Cenová soustava: 2023_OTSKP - OTSKP 2023 Expertní ceny</p> <p>Technická specifikace: položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"><li>- vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem</li><li>- kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené</li><li>- ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření</li><li>- ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění</li><li>- ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod.</li><li>- příplatek za lepivost</li><li>- těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách)</li><li>- čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2)</li><li>- potřebné snížení hladiny podzemní vody</li><li>- těžení a rozpojování jednotlivých balvanů</li><li>- vytahování a nošení výkopku</li><li>- ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek</li><li>- pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štětových stěn)</li><li>- úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů</li><li>- udržování výkopiště a jeho ochrana proti vodě</li><li>- odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti</li><li>- třídění výkopku</li><li>- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)</li></ul> <p>položka nezahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"><li>- práce spojené s otvirkou zemníku</li></ul>	M3	486,150		
9	17120		<p>ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ</p> <p>dle pol. 122738: 2670,358=2 670,358 [A]</p>	M3	2 670,358		



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 11-9209-0105 II/351 Třebíč - křiž. s II/399, 2. část  
Objekt: SO 100 Objekty pozemních komunikací vč. propustků  
Rozpočet: SO 111.1 Křižovatka II/351 s III/35121 - Hlavní trasa

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Cenová soustava: 2023_OTSKP - OTSKP 2023 Expertní ceny				
			Technická specifikace: položka zahrnuje: <ul style="list-style-type: none"><li>- kompletní provedení zemní konstrukce do předepsaného tvaru</li><li>- ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření</li><li>- ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění</li><li>- ztížení provádění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech</li><li>- ztížené ukládání sypaniny pod vodu</li><li>- ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek</li><li>- spouštění a nošení materiálu</li><li>- úprava, očištění a ochrana podloží a svahů</li><li>- svahování, uzavírání povrchů svahů</li><li>- udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě</li><li>- odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti</li><li>- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)</li></ul>				
10	17130		ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ V AKTIVNÍ ZÓNĚ SE ZHUTNĚNÍM	M3	486,150		
			Násyp z vyzískaného vyfrézovaného materiálu pro provedení RS CA (dle pol. 113724 - objem výzisku celého SO 111 vč. sjezdů): 486,15=486,150 [A]				
			Cenová soustava: 2023_OTSKP - OTSKP 2023 Expertní ceny				
			Technická specifikace: položka zahrnuje: <ul style="list-style-type: none"><li>- kompletní provedení zemní konstrukce vč. výběru vhodného materiálu</li><li>- úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností</li><li>- hutnění i různé míry hutnění</li><li>- ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření</li><li>- ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění</li><li>- ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech</li><li>- ztížené ukládání sypaniny pod vodu</li><li>- ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek</li><li>- spouštění a nošení materiálu</li><li>- výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy</li><li>- ruční hutnění a výplň jam a prohlubní v podloží</li><li>- úprava, očištění, ochrana a zhutnění podloží</li></ul>				



3.6.1.7

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 11-9209-0105 II/351 Třebíč - křiž. s II/399, 2. část  
Objekt: SO 100 Objekty pozemních komunikací vč. propustků  
Rozpočet: SO 111.1 Křižovatka II/351 s III/35121 - Hlavní trasa

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- svahování, hutnění a uzavírání povrchů svahů - zřízení lavic na svazích - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)				
11	17180		ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ zemina vhodná do násypu POZN.: Výměry digitálně odměřeny a dopočteny z příčných řezů Dosypávky zeminy do zemního tělesa: 820,31=820,310 [A] Cenová soustava: 2023_OTSKP - OTSKP 2023 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: - kompletní provedení zemní konstrukce (násypového tělesa včetně aktivní zóny) včetně nákupu a dopravy materiálu dle zadávací dokumentace - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - hutnění i různé míry hutnění - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - ruční hutnění a výplň jam a prohlubní v podloží - úprava, očištění, ochrana a zhutnění podloží - svahování, hutnění a uzavírání povrchů svahů - zřízení lavic na svazích - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)	M3	820,310		



3.6.1.7

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 11-9209-0105 II/351 Třebíč - křiž. s II/399, 2. část  
Objekt: SO 100 Objekty pozemních komunikací vč. propustků  
Rozpočet: SO 111.1 Křižovatka II/351 s III/35121 - Hlavní trasa

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
12	18110		ÚPRAVA PLÁNĚ SE ZHUTNĚNÍM V HORNINĚ TŘ. I POZN.: Plocha odměřena digitálně z přílohy Situace, vč. 10% rozšíření v krajích Úprava pláně pod vrstvami ŠD: 2499,64*1,1=2 749,604 [A] Cenová soustava: 2023_OTSKP - OTSKP 2023 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje úpravu pláně včetně vyrovnaní výškových rozdílů. Míru zhutnění určuje projekt.	M2	2 749,604		
13	18130		ÚPRAVA PLÁNĚ BEZ ZHUTNĚNÍ Příprava ploch pro Ohumusování dle pol. 18220: 2739,4=2 739,400 [A] Cenová soustava: 2023_OTSKP - OTSKP 2023 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje úpravu pláně včetně vyrovnaní výškových rozdílů	M2	2 739,400		
14	18220		ROZPROSTŘENÍ ORNICE VE SVAHU materiál z výzisku (SO 001) POZN.: Plocha odměřena digitálně z přílohy Situace Ohumusování tl. 0,15 m - svahy silničního tělesa, příkopy: 2739,4*0,15=410,910 [A] Cenová soustava: 2023_OTSKP - OTSKP 2023 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: nutné přemístění ornice z dočasných skládek vzdálených do 50m rozprostření ornice v předepsané tloušťce ve svahu přes 1:5	M3	410,910		
15	18242		ZALOŽENÍ TRÁVNÍKU HYDROOSEVEM NA ORNICI příp. ruční osev Zatravnění vč. ošetřování a údržby trávníku do protokolárního předání objednateli dle pol. 18220: 2739,4=2 739,400 [A] Cenová soustava: 2023_OTSKP - OTSKP 2023 Expertní ceny Technická specifikace: Zahrnuje dodání předepsané travní směsi, hydroosev na ornici, zalévání, první pokosení, to vše bez ohledu na sklon terénu	M2	2 739,400		
1	Zemní práce						



3.6.1.7

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 11-9209-0105 II/351 Třebíč - křiž. s II/399, 2. část  
Objekt: SO 100 Objekty pozemních komunikací vč. propustků  
Rozpočet: SO 111.1 Křižovatka II/351 s III/35121 - Hlavní trasa

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
4	Vodorovné konstrukce						
16	45152		PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z KAMENIVA DRCENÉHO ŠD fr. 0/32 POZN.: Výměry digitálně odměřeny a dopočteny z příčných řezů ; Výpočet množství nezohledňuje navýšení vrstvy o 2+4% pojiv. Dolnění vrstvy aktivní zóny pro provedení RS CA (dle pol. 567504, resp. 17130): 1318,831-486,15=832,681 [A] Cenová soustava: 2023_OTSKP - OTSKP 2023 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje dodávku předepsaného kameniva, mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu a jeho uložení není-li v zadávací dokumentaci uvedeno jinak, jedná se o nakupovaný materiál	M3	832,681		
4	Vodorovné konstrukce						
5	Komunikace						
18	56334	b	VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 200MM Štěrkodrt' ŠD A tl. 200 mm plocha ŠD = ohrusná vrstva rozšířená o 7% POZN.: Plocha odměřena digitálně z přílohy Situace, rozšíření v průměrných hodnotách dle vzorového řezu. Vozovkové vrstvy - II/351 nová konstrukce: 1922,8*1,07=2 057,396 [A] Cenová soustava: 2023_OTSKP - OTSKP 2023 Expertní ceny Technická specifikace: - dodání kameniva předepsané kvality a zrnitosti - rozprostření a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - nezahrnuje postřiky, nátěry	M2	2 057,396		
17	56334	a	VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 200MM Štěrkodrt' ŠD A tl. (min.) 150 mm plocha ŠD = ohrusná vrstva rozšířená o 30% POZN.: Plocha odměřena digitálně z přílohy Situace, rozšíření v průměrných hodnotách dle vzorového řezu.	M2	2 499,640		



3.6.1.7

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 11-9209-0105 II/351 Třebíč - křiž. s II/399, 2. část  
Objekt: SO 100 Objekty pozemních komunikací vč. propustků  
Rozpočet: SO 111.1 Křižovatka II/351 s III/35121 - Hlavní trasa

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Vozovkové vrstvy - II/351 nová konstrukce: 1922,8*1,30=2 499,640 [A]  Cenová soustava: 2023_OTSKP - OTSKP 2023 Expertní ceny  Technická specifikace: - dodání kameniva předepsané kvality a zrnitosti - rozprostření a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - nezahrnuje postřiky, nátěry				
19	567504		VRSTVY PRO OBNOVU A OPRAVY RECYK ZA STUDENA CEM A ASF EMULZÍ  POZN.: Výměra odměřena digitálně z přílohy Situace a dopočtena z řezů ; RS CA - min. 2,0 % zbytkového pojiva ve formě asfaltové emulze nebo asfaltové pěny, min. 4,0 % hydraulického pojiva ; Provedení ve 2 vrstvách POZN.: Položka bude čerpána pouze se souhlasem a v rozsahu dle pokynů objednatele  Výměna AZ vozovky RS CA tl. 2x200mm: 1318,831=1 318,831 [A]  Cenová soustava: 2023_OTSKP - OTSKP 2023 Expertní ceny  Technická specifikace: - dodání materiálů předepsaných pro recyklaci za studena - provedení recyklace dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - úpravu napojení, ukončení - nezahrnuje postřiky, nátěry	M3	1 318,831		
20	56960		ZPEVNĚNÍ KRAJNIC Z RECYKLOVANÉHO MATERIÁLU  R-mat. tl. 150 mm (předpoklad využití vyzískaného materiálu, viz. SO 102, pol. 113724, dle harmonogramu uchazeče ; jinak nakupovaný materiál) POZN.: Plocha odměřena digitálně z přílohy Situace.  Nezpevněná krajnice z asfaltového recyklátu: 620,73*0,15=93,110 [A]  Cenová soustava: 2023_OTSKP - OTSKP 2023 Expertní ceny  Technická specifikace: - dodání recyklátu v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení recyklátu dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů	M3	93,110		



3.6.1.7

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 11-9209-0105 II/351 Třebíč - křiž. s II/399, 2. část  
Objekt: SO 100 Objekty pozemních komunikací vč. propustků  
Rozpočet: SO 111.1 Křižovatka II/351 s III/35121 - Hlavní trasa

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- úpravu napojení, ukončení - nezahrnuje postřiky, nátěry				
21	572123		INFILTRAČNÍ POSTŘÍK Z EMULZE DO 1,0KG/M2  Infiltrační postřík PI-C 0,60 kg/m2 plocha PI-C = ohrusná vrstva rozšířená o 7% POZN.: Plocha odměřena digitálně z přílohy Situace, rozšíření v průměrných hodnotách dle vzorového řezu.  Vozovkové vrstvy - II/351 nová konstrukce: 1922,8*1,07=2 057,396 [A]  Cenová soustava: 2023_OTSKP - OTSKP 2023 Expertní ceny  Technická specifikace: - dodání všech předepsaných materiálů pro postřiky v předepsaném množství - provedení dle předepsaného technologického předpisu - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - úpravu napojení, ukončení	M2	2 057,396		
22	572213	a	SPOJOVACÍ POSTŘÍK Z EMULZE DO 0,5KG/M2  Spojovací postřík PS-E ; 0,40 kg/m2 plocha PS-E = ohrusná vrstva rozšířená o 4,5% POZN.: Plocha odměřena digitálně z přílohy Situace, rozšíření v průměrných hodnotách dle vzorového řezu.  Vozovkové vrstvy - II/351 - - nová konstrukce: 1922,8*1,045=2 009,326 [A] - frézování: 2222,1*1,045=2 322,095 [B] Celkem: A+B=4 331,421 [C]  Cenová soustava: 2023_OTSKP - OTSKP 2023 Expertní ceny  Technická specifikace: - dodání všech předepsaných materiálů pro postřiky v předepsaném množství - provedení dle předepsaného technologického předpisu - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - úpravu napojení, ukončení	M2	4 331,421		
23	572213	b	SPOJOVACÍ POSTŘÍK Z EMULZE DO 0,5KG/M2  Spojovací postřík PS-E ; 0,25 kg/m2 plocha PS-E = ohrusná vrstva rozšířená o 2,0%, resp. 4,0%	M2	4 227,798		



3.6.1.7

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 11-9209-0105 II/351 Třebíč - křiž. s II/399, 2. část  
Objekt: SO 100 Objekty pozemních komunikací vč. propustků  
Rozpočet: SO 111.1 Křižovatka II/351 s III/35121 - Hlavní trasa

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			POZN.: Plocha odměřena digitálně z přílohy Situace, rozšíření v průměrných hodnotách dle vzorového řezu. Vozovkové vrstvy - II/351 - - nová konstrukce: 1922,8*1,02=1 961,256 [A] - frézování: 2222,1*1,02=2 266,542 [B] Celkem: A+B=4 227,798 [C] Cenová soustava: 2023_OTSKP - OTSKP 2023 Expertní ceny Technická specifikace: - dodání všech předepsaných materiálů pro postřiky v předepsaném množství - provedení dle předepsaného technologického předpisu - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - úpravu napojení, ukončení				
24	57476		VOZOVKOVÉ VÝZTUŽNÉ VRSTVY Z GEOMŘÍŽOVINY S TKANINOU POZN.: Délka odměřena digitálně z přílohy Situace POZN.: Položka bude čerpána pouze se souhlasem a v rozsahu dle pokynů objednatele Geokompozit na hraně frézování a nové konstrukce vozovky v š. 2,0m (přesah 1m na každou stranu od spáry): 863,3*2,0=1 726,600 [A] Cenová soustava: 2023_OTSKP - OTSKP 2023 Expertní ceny Technická specifikace: - dodání geomříže v požadované kvalitě a v množství včetně přesahů (přesahy započteny v jednotkové ceně) - očištění podkladu - pokládka geomříže dle předepsaného technologického předpisu	M2	1 726,600		
25	574A34		ASFALTOVÝ BETON PRO OBRUSNÉ VRSTVY ACO 11+, 11S TL. 40MM Asfaltový beton pro obrusné vrstvy ACO 11+ ; tl. 40 mm POZN.: Plocha odměřena digitálně z přílohy Situace. Vozovkové vrstvy - II/351 - - nová konstrukce: 1922,8=1 922,800 [A] - frézování: 2222,1=2 222,100 [B] Celkem: A+B=4 144,900 [C] Cenová soustava: 2023_OTSKP - OTSKP 2023 Expertní ceny Technická specifikace: - dodání směsi v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce	M2	4 144,900		





3.6.1.7

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 11-9209-0105 II/351 Třebíč - křiž. s II/399, 2. část  
Objekt: SO 100 Objekty pozemních komunikací vč. propustků  
Rozpočet: SO 111.1 Křižovatka II/351 s III/35121 - Hlavní trasa

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<ul style="list-style-type: none"><li>- zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů</li><li>- úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.</li><li>- nezahrnuje postřiky, nátěry</li><li>- nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.</li></ul>				
26	574C46		ASFALTOVÝ BETON PRO LOŽNÍ VRSTVY ACL 16+, 16S TL. 50MM  Asfaltový beton pro ložní vrstvy ACL 16+ ; tl.50 mm plocha ložní vrstvy = ohrubná vrstva rozšířená o 2% POZN.: Plocha odměřena digitálně z přílohy Situace, rozšíření v průměrných hodnotách dle vzorového řezu.  Vozovkové vrstvy - II/351 - - nová konstrukce: 1922,8*1,02=1 961,256 [A] - frézování: 2222,1*1,02=2 266,542 [B] Celkem: A+B=4 227,798 [C]  Cenová soustava: 2023_OTSKP - OTSKP 2023 Expertní ceny  Technická specifikace: - dodání směsi v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod. - nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.	M2	4 227,798		
27	574E88		ASFALTOVÝ BETON PRO PODKLADNÍ VRSTVY ACP 22+, 22S TL. 90MM  Asfaltový beton pro podkladní vrstvy ACP 2+ ; tl.90 mm plocha podkladní vrstvy = ohrubná vrstva rozšířená o 4,5% POZN.: Plocha odměřena digitálně z přílohy Situace, rozšíření v průměrných hodnotách dle vzorového řezu.  Vozovkové vrstvy - II/351 nová konstrukce: 19322,8*1,045=20 192,326 [A]  Cenová soustava: 2023_OTSKP - OTSKP 2023 Expertní ceny  Technická specifikace: - dodání směsi v požadované kvalitě - očištění podkladu	M2	20 192,326		



3.6.1.7

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 11-9209-0105 II/351 Třebíč - křiž. s II/399, 2. část  
Objekt: SO 100 Objekty pozemních komunikací vč. propustků  
Rozpočet: SO 111.1 Křižovatka II/351 s III/35121 - Hlavní trasa

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod. - nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.				
5		Komunikace					
8		Potrubí					
28	87633.R		CHRÁNIČKY Z TRUB PLASTOVÝCH DN DO 150MM VČETNĚ ULOŽENÍ  Zahrnuje výkop, pískové lože, dodávku a uložení chráničky (kompletní systém vč. veškerých tvarovek a ostatních komponentů), obsyp trubky nakupovaným materiálem, krycí fólii a zpětný zásyp rýhy. Zahrnuje i dodávku a osazení zemních komor (začátek a konec trasy a na případné budoucí odbočení tj. např. ke křižovatce) - bude upřesněno v RDS, dále tlakové a kalibrační zkoušky, veškerou dokumentaci. POZN.: Položka bude čerpána pouze se souhlasem a v rozsahu dle pokynů objednatele  Chránička opt. kabelů Rowanet v délce úseku s rezervou na příp. odbočení a úpravy v trase celkem 10%: 456*1,1=501,600 [A]  Cenová soustava: -	M	501,600		
8		Potrubí					
9		Ostatní konstrukce a práce					
29	91228		SMĚROVÉ SLOUPKY Z PLAST HMOT VČETNĚ ODRAZNÉHO PÁSKU  POZN.: Výměra dopočtena dle normy.  Směrové sloupky bílé: 11=11,000 [A]  Cenová soustava: 2023_OTSKP - OTSKP 2023 Expertní ceny  Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodání a osazení sloupku včetně nutných zemních prací - vnitrostaveništní a mimostaveništní doprava	KUS	11,000		



3.6.1.7

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 11-9209-0105 II/351 Třebíč - křiž. s II/399, 2. část  
Objekt: SO 100 Objekty pozemních komunikací vč. propustků  
Rozpočet: SO 111.1 Křižovatka II/351 s III/35121 - Hlavní trasa

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- odrazky plastové nebo z retroreflexní fólie				
30	91257		ODRAŽEČE PROTI ZVĚŘI  POZN.: Položka bude čerpána pouze se souhlasem a v rozsahu dle pokynů objednatele  dle počtu směrových sloupků: 11=11,000 [A]  Cenová soustava: 2023_OTSKP - OTSKP 2023 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje dodání a montáž odražeče včetně připevňovacích dílů	KUS	11,000		
31	914131		DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI OCELOVÉ FÓLIE TŘ 2 - DODÁVKA A MONTÁŽ  POZN.: Výměra odečtena z přílohy Situace DZ  Nové SDZ P1: 2=2,000 [A] IS3b: 2=2,000 [B] IS3c: 2=2,000 [C] Celkem: A+B+C=6,000 [D]  Cenová soustava: 2023_OTSKP - OTSKP 2023 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodávku a montáž značek v požadovaném provedení	KUS	6,000		
32	914431		DOPRAVNÍ ZNAČKY 100X150CM OCELOVÉ FÓLIE TŘ 2 - DODÁVKA A MONTÁŽ  POZN.: Výměra odečtena z přílohy Situace DZ  Nové SDZ IP19: 2=2,000 [A]  Cenová soustava: 2023_OTSKP - OTSKP 2023 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodávku a montáž značek v požadovaném provedení	KUS	2,000		



3.6.1.7

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 11-9209-0105 II/351 Třebíč - křiž. s II/399, 2. část  
**Objekt:** SO 100 Objekty pozemních komunikací vč. propustků  
**Rozpočet:** SO 111.1 Křižovatka II/351 s III/35121 - Hlavní trasa

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
33	914912		<p>SLOUPKY A STOJKY DZ Z OCEL TRUBEK ZABETON MONTÁŽ S PŘESUNEM</p> <p>zabetonované, příp. do patky</p> <p>pol. zahrnuje zpětnou montáž sloupků vč. SDZ, vč. vyzvednutí a dopravy ze skladu</p> <p>POZN.: Položka bude čerpána v rozsahu dle skutečnosti!</p> <p>Stávající sloupky SDZ - montáž po realizaci stavby, příp. posun: 2=2,000 [A]</p> <p>Cenová soustava: 2023_OTSKP - OTSKP 2023 Expertní ceny</p> <p>Technická specifikace: položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"><li>- dopravu demontovaného zařízení z dočasné skládky</li><li>- osazení (betonová patka, zemní práce) a montáž zařízení na místě určeném projektem</li><li>- nutnou opravu poškozených částí</li></ul> <p>nezahrnuje dodávku sloupku, stojky a upevňovacího zařízení</p>	KUS	2,000		
34	914913	a	<p>SLOUPKY A STOJKY DZ Z OCEL TRUBEK ZABETON DEMONTÁŽ</p> <p>zabetonované, příp. do patky</p> <p>pol. zahrnuje demontáž sloupků vč. SDZ, s očištěním a uskladněním, vč. likvidace odpadu dle dispozic zhotovitele (malé množství)</p> <p>POZN.: Položka bude čerpána v rozsahu dle skutečnosti!</p> <p>Stávající sloupky SDZ - demontáž pro realizaci stavby, příp. posun: 2=2,000 [A]</p> <p>Cenová soustava: 2023_OTSKP - OTSKP 2023 Expertní ceny</p> <p>Technická specifikace: Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení materiálu s odvozem na předepsané místo</p>	KUS	2,000		
35	914913	b	<p>SLOUPKY A STOJKY DZ Z OCEL TRUBEK ZABETON DEMONTÁŽ</p> <p>zabetonované, příp. do patky</p> <p>vč. očištění a odvozu do sběrných surovin, výzisk náleží objednateli! Ostatní (základ) vč. likvidace dle dispozic zhotovitele (malé množství)</p> <p>Stávající rušené SDZ vč. sloupků: 4=4,000 [A]</p> <p>Cenová soustava: 2023_OTSKP - OTSKP 2023 Expertní ceny</p> <p>Technická specifikace: Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení materiálu s odvozem na předepsané místo</p>	KUS	4,000		



3.6.1.7

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 11-9209-0105 II/351 Třebíč - křiž. s II/399, 2. část  
Objekt: SO 100 Objekty pozemních komunikací vč. propustků  
Rozpočet: SO 111.1 Křižovatka II/351 s III/35121 - Hlavní trasa

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
36	914921		SLOUPKY A STOJKY DOPRAVNÍCH ZNAČEK Z OCEL TRUBEK DO PATKY - DODÁVKA A MONTÁŽ POZN.: Výměra odečtena z přílohy Situace DZ  Nové SDZ P1: 2=2,000 [A] IS3b+IS3c: 2=2,000 [B] IP19: 2*2=4,000 [C] Celkem: A+B+C=8,000 [D] Cenová soustava: 2023_OTSKP - OTSKP 2023 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: - sloupky a upevňovací zařízení včetně jejich osazení (betonová patka, zemní práce)	KUS	8,000		
37	915111		VODOROVNÉ DOPRAVNÍ ZNAČENÍ BARVOU HLADKÉ - DODÁVKA A POKLÁDKA 1. fáze VDZ, vč. předznačení (vč. příp. vyznačení operativního místa pro realizaci VDZ za provozu, dle TP66) POZN.: Výměra odečtena / odměřena digitálně z přílohy Situace DZ POZN.: Položka bude čerpána pouze se souhlasem a v rozsahu dle pokynů objednatel  Nové VDZ V4 (0,25): 916*0,25=229,000 [A] V1a (0,125): 320,5*0,125=40,063 [B] V2b (1,5/1,5/0,25): 61,5*0,25*1/2=7,688 [C] V2b (1,5/1,5/0,125): 82*0,125*1/2=5,125 [D] V2b (3/1,5/0,125): 264*0,125*2/3=22,000 [E] V5 (0,5): 6,0*0,5=3,000 [F] V9a - - vlevo/vpravo: 12*1,13=13,560 [G] - rovně+vpravo: 12*1,48=17,760 [H] - rovně/vlevo+vpravo: 2*1,86=3,720 [I] V13a - čáry+plochy: (329,5*0,125)+(58,5)=99,688 [J] Celkem: A+B+C+D+E+F+G+H+I+J=441,604 [K] Cenová soustava: 2023_OTSKP - OTSKP 2023 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodání a pokládku nátěrového materiálu (měří se pouze natíraná plocha)	M2	441,604		



3.6.1.7

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 11-9209-0105 II/351 Třebíč - křiž. s II/399, 2. část  
Objekt: SO 100 Objekty pozemních komunikací vč. propustků  
Rozpočet: SO 111.1 Křižovatka II/351 s III/35121 - Hlavní trasa

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- předznačení a reflexní úpravu				
38	915211		VODOROVNÉ DOPRAVNÍ ZNAČENÍ PLASTEM HLADKÉ - DODÁVKA A POKLÁDKA  2. fáze VDZ (vč. vyznačení operativního místa pro realizaci VDZ za provozu, dle TP66) POZN.: Výměra odečtena / odměřena digitálně z přílohy Situace DZ POZN.: Položka bude čerpána pouze se souhlasem a v rozsahu dle pokynů objednatele  Nové VDZ V5 (0,5): 6,0*0,5=3,000 [A] V9a - - vlevo/vpravo: 12*1,13=13,560 [B] - rovně+vpravo: 12*1,48=17,760 [C] - rovně/vlevo+vpravo: 2*1,86=3,720 [D] V13a - plochy: 58,5=58,500 [E] Celkem: A+B+C+D+E=96,540 [F]  Cenová soustava: 2023_OTSKP - OTSKP 2023 Expertní ceny  Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodání a pokládku nátěrového materiálu (měří se pouze natíraná plocha) - předznačení a reflexní úpravu	M2	96,540		
39	915221		VODOR DOPRAV ZNAČ PLASTEM STRUKTURÁLNÍ NEHLUČNÉ - DOD A POKLÁDKA  2. fáze VDZ (vč. vyznačení operativního místa pro realizaci VDZ za provozu, dle TP66) POZN.: Výměra odečtena / odměřena digitálně z přílohy Situace DZ POZN.: Položka bude čerpána pouze se souhlasem a v rozsahu dle pokynů objednatele	M2	116,064		



3.6.1.7

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 11-9209-0105 II/351 Třebíč - křiž. s II/399, 2. část  
Objekt: SO 100 Objekty pozemních komunikací vč. propustků  
Rozpočet: SO 111.1 Křižovatka II/351 s III/35121 - Hlavní trasa

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Nové VDZ V1a (0,125): 320,5*0,125=40,063 [A] V2b (1,5/1,5/0,25): 61,5*0,25*1/2=7,688 [B] V2b (1,5/1,5/0,125): 82*0,125*1/2=5,125 [C] V2b (3/1,5/0,125): 264*0,125*2/3=22,000 [D] V13a - čáry: 329,5*0,125=41,188 [E] Celkem: A+B+C+D+E=116,064 [F] Cenová soustava: 2023_OTSKP - OTSKP 2023 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodání a pokládku nátěrového materiálu (měří se pouze natíraná plocha) - předznačení a reflexní úpravu				
40	915231		VODOR DOPRAV ZNAČ PLASTEM PROFIL ZVUČÍCÍ - DOD A POKLÁDKA 2. fáze VDZ (vč. vyznačení operativního místa pro realizaci VDZ za provozu, dle TP66) POZN.: Výměra odečtena / odměřena digitálně z přílohy Situace DZ POZN.: Položka bude čerpána pouze se souhlasem a v rozsahu dle pokynů objednatele Nové VDZ V4 (0,25): 916*0,25=229,000 [A] Cenová soustava: 2023_OTSKP - OTSKP 2023 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodání a pokládku nátěrového materiálu (měří se pouze natíraná plocha) - předznačení a reflexní úpravu	M2	229,000		
41	93818		OČIŠTĚNÍ ASFALT VOZOVEK ZAMETENÍM Zametení vozovky před provedením 2. fáze VDZ (plošné), vč. likvidace odpadu POZN.: Položka bude čerpána pouze se souhlasem a v rozsahu dle pokynů objednatele Cenová soustava: 2023_OTSKP - OTSKP 2023 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje očištění předepsaným způsobem včetně odklizení vzniklého odpadu	M2	5 000,000		
9	Ostatní konstrukce a práce						



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 11-9209-0105 II/351 Třebíč - křiž. s II/399, 2. část  
Objekt: SO 100 Objekty pozemních komunikací vč. propustků  
Rozpočet: SO 111.1 Křižovatka II/351 s III/35121 - Hlavní trasa

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
--------	---------	-----	-------	----	----------	--------	--------

Celkem: \_\_\_\_\_



**SOUPIS PRACÍ****Stavba:** 11-9209-0105 II/351 Třebíč - křiž. s II/399, 2. část**Objekt:** SO 100 Objekty pozemních komunikací vč. propustků**Rozpočet:** SO 111.2 Křižovatka II/351 s III/35121 - Levý sjezd křižovatky km 11,499 91**Objednavatel:** Kraj Vysočina**Zhotovitel dokumentace:** Sweco a.s.**Základní cena:** \_\_\_\_\_ Kč**Cena celková:** \_\_\_\_\_ Kč**DPH:** \_\_\_\_\_ Kč**Cena s daní:** \_\_\_\_\_ Kč**Měrné jednotky:** M2**Počet měrných jednotek:** 146,00**Náklad na měrnou jednotku:** \_\_\_\_\_ Kč**Vypracoval zadání:** Tomáš Vozábal**Vypracoval nabídku:****Datum zadání:** 30.10.2023**Datum vypracování nabídky:**



3.6.1.7

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 11-9209-0105 II/351 Třebíč - křiž. s II/399, 2. část  
Objekt: SO 100 Objekty pozemních komunikací vč. propustků  
Rozpočet: SO 111.2 Křižovatka II/351 s III/35121 - Levý sjezd křižovatky km 11,499 91

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
0	Všeobecné konstrukce a práce						
2	014102	b	POPLATKY ZA SKLÁDKU zemina, kamenivo, nestmelené vrstvy POZN.: Při zpětném použití položka čerpána pouze v rozsahu dle pokynů investora ! dle pol. 113328: 2,024*2,1=4,250 [A] dle pol. 122738: 3,0*1,8=5,400 [B] dle pol. 12932: 26*0,5*1,8=23,400 [C] Celkem: A+B+C=33,050 [D] Cenová soustava: 2023_OTSKP - OTSKP 2023 Expertní ceny Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.	T	33,050		
1	014102	a	POPLATKY ZA SKLÁDKU asfalty, PM dle pol. 113338: 0,891*2,3=2,049 [A] Cenová soustava: 2023_OTSKP - OTSKP 2023 Expertní ceny Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.	T	2,049		
0	Všeobecné konstrukce a práce						
1	Zemní práce						
3	113328		ODSTRAN PODKL ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z KAMENIVA NESTMEL, ODVOZ DO 20KM vč. odvozu a uložení na recyklační středisko / trvalou skládku dle dispozic zhotovitele, vzdálenost uvedena orientačně POZN.: O případném zpětném použití části materiálu do násypu rozhodne geotechnik stavby Vybourání vozovkových vrstev (zjištěno z PR, tloušťka vrstvy stávajících vozovkových vrstev vychází z průměrných hodnot z diagnostiky vozovky) - - Štěrkodrt' (tl. 178mm): 0,979=0,979 [A] - Štěrkopísek (tl. 190mm): 1,045=1,045 [B] Celkem: A+B=2,024 [C]	M3	2,024		



3.6.1.7

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 11-9209-0105 II/351 Třebíč - křiž. s II/399, 2. část  
**Objekt:** SO 100 Objekty pozemních komunikací vč. propustků  
**Rozpočet:** SO 111.2 Křižovatka II/351 s III/35121 - Levý sjezd křižovatky km 11,499 91

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Cenová soustava: 2023_OTSKP - OTSKP 2023 Expertní ceny				
			Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).				
4	113338		ODSTRAN PODKL ZPEVNĚNÝCH PLOCH S ASFALT POJIVEM, ODVOZ DO 20KM  vč. odvozu a uložení na obalovně / recyklačním středisku s provozním zařízením pro použití / zpracování znovuzískané asfaltové směsi dle dispozic zhotovitele, vzdálenost uvedena orientačně Vybourání asfaltových vrstev v hodnotách PAU třídy ZAS-T1 – ZAS-T3.  Vybourání vozovkových vrstev (zjištěno z PR, tloušťka vrstvy stávajících vozovkových vrstev vychází z průměrných hodnot z diagnostiky vozovky) - PM (tl. 162mm): 0,891=0,891 [A]	M3	0,891		
			Cenová soustava: 2023_OTSKP - OTSKP 2023 Expertní ceny				
			Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).				
5	113724		FRÉZOVÁNÍ ZPEVNĚNÝCH PLOCH ASFALTOVÝCH, ODVOZ DO 5KM  vč. odvozu a uložení na meziskládku dle dispozic zhotovitele, vzdálenost uvedena orientačně - využití v SO 111.1  Vybourání vozovkových vrstev (zjištěno z PR, tloušťka vrstvy stávajících vozovkových vrstev vychází z průměrných hodnot z diagnostiky vozovky) - AHV (tl. 215mm): 7,418=7,418 [A]	M3	7,418		
			Cenová soustava: 2023_OTSKP - OTSKP 2023 Expertní ceny				
			Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).				
6	122738		ODKOPÁVKY A PROKOPÁVKY OBECNÉ TŘ. I, ODVOZ DO 20KM  vč. odvozu na recyklační středisko / trvalou skládku dle dispozic zhotovitele, vzdálenost uvedena orientačně POZN.: Výměry digitálně odměřeny a dopočteny z příčných řezů (vč. výměny AZ); o případném zpětném použití částí materiálu do násypu rozhodne geotechnik	M3	3,000		



3.6.1.7

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 11-9209-0105 II/351 Třebíč - křiž. s II/399, 2. část  
Objekt: SO 100 Objekty pozemních komunikací vč. propustků  
Rozpočet: SO 111.2 Křižovatka II/351 s III/35121 - Levý sjezd křižovatky km 11,499 91

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			stavby				
			Odkopávky zeminy: 3,0=3,000 [A]				
			Cenová soustava: 2023_OTSKP - OTSKP 2023 Expertní ceny				
			Technická specifikace: položka zahrnuje:				
			- vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem				
			- kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené				
			- ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření				
			- ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění				
			- ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod.				
			- příplatek za lepivost				
			- těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách)				
			- čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2)				
			- potřebné snížení hladiny podzemní vody				
			- těžení a rozpojování jednotlivých balvanů				
			- vytahování a nošení výkopku				
			- svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni				
			znehodnocené klimatickými vlivy				
			- ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek				
			- pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štetových stěn)				
			- úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů				
			- zhutnění podloží, případně i svahů vč. svahování				
			- zřízení stupňů v podloží a lavic na svazích, není-li pro tyto práce zřízena samostatná položka				
			- udržování výkopiště a jeho ochrana proti vodě				
			- odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti				
			- třídění výkopku				
			- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)				
			- nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141**				
7	12932		ČIŠTĚNÍ PŘÍKOPŮ OD NÁNOSU DO 0,5M3/M	M	26,000		
			vč. odvozu a uložení na recyklační středisko / trvalou skládku dle dispozic zhotovitele				



3.6.1.7

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 11-9209-0105 II/351 Třebíč - křiž. s II/399, 2. část  
**Objekt:** SO 100 Objekty pozemních komunikací vč. propustků  
**Rozpočet:** SO 111.2 Křižovatka II/351 s III/35121 - Levý sjezd křižovatky km 11,499 91

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			POZN.: Délka odměřena digitálně z přílohy Situace Čištění stávajících příkopů: 26=26,000 [A] Cenová soustava: 2023_OTSKP - OTSKP 2023 Expertní ceny Technická specifikace: Součástí položky je vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s materiálem a uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny položky – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce)				
8	17120		ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ dle pol. 122738: 3,0=3,000 [A] Cenová soustava: 2023_OTSKP - OTSKP 2023 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: - kompletní provedení zemní konstrukce do předepsaného tvaru - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - úprava, očištění a ochrana podloží a svahů - svahování, uzavírání povrchů svahů - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)	M3	3,000		
9	18110		ÚPRAVA PLÁNĚ SE ZHUTNĚNÍM V HORNINĚ TŘ. I POZN.: Plocha odměřena digitálně z přílohy Situace, vč. 10% rozšíření v krajích Úprava pláně pod vrstvami ŠD: 7,15*1,1=7,865 [A] Cenová soustava: 2023_OTSKP - OTSKP 2023 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje úpravu pláně včetně vyrovnání výškových rozdílů. Míru zhutnění určuje projekt.	M2	7,865		



3.6.1.7

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 11-9209-0105 II/351 Třebíč - křiž. s II/399, 2. část  
Objekt: SO 100 Objekty pozemních komunikací vč. propustků  
Rozpočet: SO 111.2 Křižovatka II/351 s III/35121 - Levý sjezd křižovatky km 11,499 91

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
1	Zemní práce						
5	Komunikace						
11	56334	b	VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 200MM  Štěrkodrt' ŠD A tl. 200 mm plocha ŠD = obrusná vrstva rozšířená o 7% POZN.: Plocha odměřena digitálně z přílohy Situace, rozšíření v průměrných hodnotách dle vzorového řezu.  Vozovkové vrstvy - nová konstrukce: 5,5*1,07=5,885 [A]  Cenová soustava: 2023_OTSKP - OTSKP 2023 Expertní ceny  Technická specifikace: - dodání kameniva předepsané kvality a zrnitosti - rozprostření a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - nezahrnuje postřiky, nátěry	M2	5,885		
10	56334	a	VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 200MM  Štěrkodrt' ŠD A tl. (min.) 150 mm plocha ŠD = obrusná vrstva rozšířená o 30% POZN.: Plocha odměřena digitálně z přílohy Situace, rozšíření v průměrných hodnotách dle vzorového řezu.  Vozovkové vrstvy - nová konstrukce: 5,5*1,30=7,150 [A]  Cenová soustava: 2023_OTSKP - OTSKP 2023 Expertní ceny  Technická specifikace: - dodání kameniva předepsané kvality a zrnitosti - rozprostření a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - nezahrnuje postřiky, nátěry	M2	7,150		
12	56960		ZPEVNĚNÍ KRAJNIC Z RECYKLOVANÉHO MATERIÁLU  R-mat. tl. 150 mm (předpoklad využití vyzískaného materiálu, viz. SO 102, pol. 113724, dle harmonogramu uchazeče ; jinak nakupovaný materiál) POZN.: Plocha odměřena digitálně z přílohy Situace.	M3	3,300		



3.6.1.7

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 11-9209-0105 II/351 Třebíč - křiž. s II/399, 2. část  
Objekt: SO 100 Objekty pozemních komunikací vč. propustků  
Rozpočet: SO 111.2 Křižovatka II/351 s III/35121 - Levý sjezd křižovatky km 11,499 91

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Nezpevněná krajnice z asfaltového recyklátu: 22,0*0,15=3,300 [A] Cenová soustava: 2023_OTSKP - OTSKP 2023 Expertní ceny Technická specifikace: - dodání recyklátu v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení recyklátu dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení - nezahrnuje postřiky, nátěry				
13	572123		INFILTRAČNÍ POSTŘÍK Z EMULZE DO 1,0KG/M2 Infiltrační postřik PI-C 0,60 kg/m2 plocha PI-C = obrušná vrstva rozšířená o 7% POZN.: Plocha odměřena digitálně z přílohy Situace, rozšíření v průměrných hodnotách dle vzorového řezu. Vozovkové vrstvy - nová konstrukce: 5,5*1,07=5,885 [A] Cenová soustava: 2023_OTSKP - OTSKP 2023 Expertní ceny Technická specifikace: - dodání všech předepsaných materiálů pro postřiky v předepsaném množství - provedení dle předepsaného technologického předpisu - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - úpravu napojení, ukončení	M2	5,885		
14	572213	a	SPOJOVACÍ POSTŘÍK Z EMULZE DO 0,5KG/M2 Spojovací postřik PS-E ; 0,40 kg/m2 plocha PS-E = obrušná vrstva rozšířená o 4,5% POZN.: Plocha odměřena digitálně z přílohy Situace, rozšíření v průměrných hodnotách dle vzorového řezu. Vozovkové vrstvy - - nová konstrukce: 5,5*1,045=5,748 [A] - frézování: 140,5*1,045=146,823 [B] Celkem: A+B=152,571 [C] Cenová soustava: 2023_OTSKP - OTSKP 2023 Expertní ceny Technická specifikace: - dodání všech předepsaných materiálů pro postřiky v předepsaném množství	M2	152,571		



3.6.1.7

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 11-9209-0105 II/351 Třebíč - křiž. s II/399, 2. část  
Objekt: SO 100 Objekty pozemních komunikací vč. propustků  
Rozpočet: SO 111.2 Křižovatka II/351 s III/35121 - Levý sjezd křižovatky km 11,499 91

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- provedení dle předepsaného technologického předpisu - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - úpravu napojení, ukončení				
15	572213	b	SPOJOVACÍ POSTŘÍK Z EMULZE DO 0,5KG/M2  Spojovací postřík PS-E ; 0,25 kg/m2 plocha PS-E = ohrusná vrstva rozšířená o 2,0% POZN.: Plocha odměřena digitálně z přílohy Situace, rozšíření v průměrných hodnotách dle vzorového řezu.  Vozovkové vrstvy - - nová konstrukce: 5,5*1,02=5,610 [A] - frézování: 140,5*1,02=143,310 [B] Celkem: A+B=148,920 [C]  Cenová soustava: 2023_OTSKP - OTSKP 2023 Expertní ceny  Technická specifikace: - dodání všech předepsaných materiálů pro postříky v předepsaném množství - provedení dle předepsaného technologického předpisu - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - úpravu napojení, ukončení	M2	148,920		
16	57476		VOZOVKOVÉ VÝZTUŽNÉ VRSTVY Z GEOMŘÍŽOVINY S TKANINOU  POZN.: Délka odměřena digitálně z přílohy Situace POZN.: Položka bude čerpána pouze se souhlasem a v rozsahu dle pokynů objednatele  Geokompozit na hraně frézování a nové konstrukce vozovky v š. 2,0m (přesah 1m na každou stranu od spáry): 6,5*2,0=13,000 [A]  Cenová soustava: 2023_OTSKP - OTSKP 2023 Expertní ceny  Technická specifikace: - dodání geomříže v požadované kvalitě a v množství včetně přesahů (přesahy započteny v jednotkové ceně) - očištění podkladu - pokládka geomříže dle předepsaného technologického předpisu	M2	13,000		
17	574A34		ASFALTOVÝ BETON PRO OHRUSNÉ VRSTVY ACO 11+, 11S TL. 40MM  Asfaltový beton pro ohrusné vrstvy ACO 11+ ; tl. 40 mm POZN.: Plocha odměřena digitálně z přílohy Situace.	M2	146,000		





3.6.1.7

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 11-9209-0105 II/351 Třebíč - křiž. s II/399, 2. část  
Objekt: SO 100 Objekty pozemních komunikací vč. propustků  
Rozpočet: SO 111.2 Křižovatka II/351 s III/35121 - Levý sjezd křižovatky km 11,499 91

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Vozovkové vrstvy - - nová konstrukce: 5,5=5,500 [A] - frézování: 140,5=140,500 [B] Celkem: A+B=146,000 [C] Cenová soustava: 2023_OTSKP - OTSKP 2023 Expertní ceny Technická specifikace: - dodání směsi v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod. - nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.				
18	574C46		ASFALTOVÝ BETON PRO LOŽNÍ VRSTVY ACL 16+, 16S TL. 50MM  Asfaltový beton pro ložní vrstvy ACL 16+ ; tl.50 mm plocha ložní vrstvy = obrušná vrstva rozšířená o 2% POZN.: Plocha odměřena digitálně z přílohy Situace, rozšíření v průměrných hodnotách dle vzorového řezu.  Vozovkové vrstvy - - nová konstrukce: 5,5*1,02=5,610 [A] - frézování: 140,5*1,02=143,310 [B] Celkem: A+B=148,920 [C] Cenová soustava: 2023_OTSKP - OTSKP 2023 Expertní ceny Technická specifikace: - dodání směsi v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod. - nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.	M2	148,920		
19	574E88		ASFALTOVÝ BETON PRO PODKLADNÍ VRSTVY ACP 22+, 22S TL. 90MM	M2	5,748		



3.6.1.7

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 11-9209-0105 II/351 Třebíč - křiž. s II/399, 2. část  
Objekt: SO 100 Objekty pozemních komunikací vč. propustků  
Rozpočet: SO 111.2 Křižovatka II/351 s III/35121 - Levý sjezd křižovatky km 11,499 91

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Asfaltový beton pro podkladní vrstvy ACP 2+ ; tl.90 mm plocha podkladní vrstvy = obrusná vrstva rozšířená o 4,5% POZN.: Plocha odměřena digitálně z přílohy Situace, rozšíření v průměrných hodnotách dle vzorového řezu. Vozovkové vrstvy - nová konstrukce: 5,5*1,045=5,748 [A] Cenová soustava: 2023_OTSKP - OTSKP 2023 Expertní ceny Technická specifikace: - dodání směsi v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod. - nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.				
20	58910		VÝPLŇ SPAR ASFALTEM Napojení na stávající stav - zálivka: 7,4=7,400 [A] Cenová soustava: 2023_OTSKP - OTSKP 2023 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodávku předepsaného materiálu - vyčištění a výplň spar tímto materiálem	M	7,400		
5		Komunikace					
9		Ostatní konstrukce a práce					
21	91228		SMĚROVÉ SLOUPKY Z PLAST HMOT VČETNĚ ODRAZNÉHO PÁSKU POZN.: Výměra dopočtena dle normy. Směrové sloupky bílé: 5=5,000 [A] Cenová soustava: 2023_OTSKP - OTSKP 2023 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodání a osazení sloupku včetně nutných zemních prací	KUS	5,000		



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 11-9209-0105 II/351 Třebíč - křiž. s II/399, 2. část  
Objekt: SO 100 Objekty pozemních komunikací vč. propustků  
Rozpočet: SO 111.2 Křižovatka II/351 s III/35121 - Levý sjezd křižovatky km 11,499 91

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- vnitrostaveništní a mimostaveništní doprava - odrazky plastové nebo z retroreflexní fólie				
22	919111		ŘEZÁNÍ ASFALTOVÉHO KRYTU VOZOVEK TL DO 50MM Napojení na stávající stav - zaříznutí hrany vozovky: 7,4=7,400 [A] Cenová soustava: 2023_OTSKP - OTSKP 2023 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje řezání vozovkové vrstvy v předepsané tloušťce, včetně spotřeby vody	M	7,400		
9			Ostatní konstrukce a práce				

Celkem:

**SOUPIS PRACÍ****Stavba:** 11-9209-0105 II/351 Třebíč - křiž. s II/399, 2. část**Objekt:** SO 100 Objekty pozemních komunikací vč. propustků**Rozpočet:** SO 111.3 Křižovatka II/351 s III/35121 - Pravý sjezd křižovatky km 11,499 91**Objednavatel:** Kraj Vysočina**Zhotovitel dokumentace:** Sweco a.s.**Základní cena:** \_\_\_\_\_ Kč**Cena celková:** \_\_\_\_\_ Kč**DPH:** \_\_\_\_\_ Kč**Cena s daní:** \_\_\_\_\_ Kč**Měrné jednotky:** M2**Počet měrných jednotek:** 186,00**Náklad na měrnou jednotku:** \_\_\_\_\_ Kč**Vypracoval zadání:** Tomáš Vozábal**Vypracoval nabídku:****Datum zadání:** 30.10.2023**Datum vypracování nabídky:**



3.6.1.7

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 11-9209-0105 II/351 Třebíč - křiž. s II/399, 2. část  
Objekt: SO 100 Objekty pozemních komunikací vč. propustků  
Rozpočet: SO 111.3 Křižovatka II/351 s III/35121 - Právý sjezd křižovatky km 11,499 91

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
0	Všeobecné konstrukce a práce						
2	014102	b	POPLATKY ZA SKLÁDKU zemina, kamenivo, nestmelené vrstvy POZN.: Při zpětném použití položka čerpána pouze v rozsahu dle pokynů investora ! dle pol. 113328: 3,128*2,1=6,569 [A] dle pol. 122738: 73,1*1,8=131,580 [B] dle pol. 12932: 10*0,5*1,8=9,000 [C] Celkem: A+B+C=147,149 [D] Cenová soustava: 2023_OTSKP - OTSKP 2023 Expertní ceny Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.	T	147,149		
1	014102	a	POPLATKY ZA SKLÁDKU asfalty, PM dle pol. 113338: 1,377*2,3=3,167 [A] Cenová soustava: 2023_OTSKP - OTSKP 2023 Expertní ceny Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.	T	3,167		
0	Všeobecné konstrukce a práce						

1	Zemní práce						
3	113328		ODSTRAN PODKL ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z KAMENIVA NESTMEL, ODVOZ DO 20KM vč. odvozu a uložení na recyklační středisko / trvalou skládku dle dispozic zhotovitele, vzdálenost uvedena orientačně POZN.: O případném zpětném použití části materiálu do násypu rozhodne geotechnik stavby Vybourání vozovkových vrstev (zjištěno z PR, tloušťka vrstvy stávajících vozovkových vrstev vychází z průměrných hodnot z diagnostiky vozovky) - - Štěrkodrt' (tl. 178mm): 1,513=1,513 [A] - Štěrkopísek (tl. 190mm): 1,615=1,615 [B] Celkem: A+B=3,128 [C]	M3	3,128		



3.6.1.7

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 11-9209-0105 II/351 Třebíč - křiž. s II/399, 2. část  
**Objekt:** SO 100 Objekty pozemních komunikací vč. propustků  
**Rozpočet:** SO 111.3 Křižovatka II/351 s III/35121 - Právý sjezd křižovatky km 11,499 91

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Cenová soustava: 2023_OTSKP - OTSKP 2023 Expertní ceny				
			Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).				
4	113338		ODSTRAN PODKL ZPEVNĚNÝCH PLOCH S ASFALT POJIVEM, ODVOZ DO 20KM  vč. odvozu a uložení na obalovně / recyklačním středisku s provozním zařízením pro použití / zpracování znovuzískané asfaltové směsi dle dispozic zhotovitele, vzdálenost uvedena orientačně Vybourání asfaltových vrstev v hodnotách PAU třídy ZAS-T1 – ZAS-T3.  Vybourání vozovkových vrstev (zjištěno z PR, tloušťka vrstvy stávajících vozovkových vrstev vychází z průměrných hodnot z diagnostiky vozovky) - PM (tl. 162mm): 1,377=1,377 [A]	M3	1,377		
			Cenová soustava: 2023_OTSKP - OTSKP 2023 Expertní ceny				
			Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).				
5	113724		FRÉZOVÁNÍ ZPEVNĚNÝCH PLOCH ASFALTOVÝCH, ODVOZ DO 5KM  vč. odvozu a uložení na meziskládku dle dispozic zhotovitele, vzdálenost uvedena orientačně - využití v SO 111.1  Vybourání vozovkových vrstev (zjištěno z PR, tloušťka vrstvy stávajících vozovkových vrstev vychází z průměrných hodnot z diagnostiky vozovky) - AHV (tl. 215mm): 8,183=8,183 [A]	M3	8,183		
			Cenová soustava: 2023_OTSKP - OTSKP 2023 Expertní ceny				
			Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).				
6	122738		ODKOPÁVKY A PROKOPÁVKY OBECNÉ TŘ. I, ODVOZ DO 20KM  vč. odvozu na recyklační středisko / trvalou skládku dle dispozic zhotovitele, vzdálenost uvedena orientačně POZN.: Výměry digitálně odměřeny a dopočteny z příčných řezů (vč. výměny AZ); o případném zpětném použití částí materiálu do násypu rozhodne geotechnik	M3	73,100		



3.6.1.7

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 11-9209-0105 II/351 Třebíč - křiž. s II/399, 2. část  
Objekt: SO 100 Objekty pozemních komunikací vč. propustků  
Rozpočet: SO 111.3 Křižovatka II/351 s III/35121 - Právý sjezd křižovatky km 11,499 91

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			stavby				
			Odkopávky zeminy: 73,1=73,100 [A]				
			Cenová soustava: 2023_OTSKP - OTSKP 2023 Expertní ceny				
			Technická specifikace: položka zahrnuje:				
			- vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem				
			- kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené				
			- ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření				
			- ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění				
			- ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod.				
			- příplatek za lepivost				
			- těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách)				
			- čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2)				
			- potřebné snížení hladiny podzemní vody				
			- těžení a rozpojování jednotlivých balvanů				
			- vytahování a nošení výkopku				
			- svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni				
			znehodnocené klimatickými vlivy				
			- ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek				
			- pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štetových stěn)				
			- úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů				
			- zhutnění podloží, případně i svahů vč. svahování				
			- zřízení stupňů v podloží a lavic na svazích, není-li pro tyto práce zřízena samostatná položka				
			- udržování výkopiště a jeho ochrana proti vodě				
			- odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti				
			- třídění výkopku				
			- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)				
			- nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141**				
7	125734	a	VYKOPÁVKY ZE ZEMNÍKŮ A SKLÁDEK TŘ. I, ODVOZ DO 5KM	M3	19,260		
			doprava vyzískané ornice / zeminy schopné zúrodnění				
			vč. dovozu z meziskládky dle dispozic zhotovitele, vzdálenost uvedena orientačně				



3.6.1.7

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 11-9209-0105 II/351 Třebíč - křiž. s II/399, 2. část  
Objekt: SO 100 Objekty pozemních komunikací vč. propustků  
Rozpočet: SO 111.3 Křižovatka II/351 s III/35121 - Právý sjezd křižovatky km 11,499 91

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			dle pol. 18220: 19,26=19,260 [A]				
			Cenová soustava: 2023_OTSKP - OTSKP 2023 Expertní ceny				
			Technická specifikace: položka zahrnuje:				
			- vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem				
			- kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené				
			- ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření				
			- ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění				
			- ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod.				
			- příplatek za lepivost				
			- těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách)				
			- čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2)				
			- potřebné snížení hladiny podzemní vody				
			- těžení a rozpojování jednotlivých balvanů				
			- vytahování a nošení výkopku				
			- ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek				
			- pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štetových stěn)				
			- úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů				
			- udržování výkopiště a jeho ochrana proti vodě				
			- odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti				
			- třídění výkopku				
			- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)				
			položka nezahrnuje:				
			- práce spojené s otvirkou zemníku				
8	12932		ČIŠTĚNÍ PŘÍKOPŮ OD NÁNOSU DO 0,5M3/M	M	10,000		
			vč. odvozu a uložení na recyklační středisko / trvalou skládku dle dispozic zhotovitele				
			POZN.: Délka odměřena digitálně z přílohy Situace				
			Čištění stávajících příkopů: 10=10,000 [A]				
			Cenová soustava: 2023_OTSKP - OTSKP 2023 Expertní ceny				





3.6.1.7

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 11-9209-0105 II/351 Třebíč - křiž. s II/399, 2. část  
**Objekt:** SO 100 Objekty pozemních komunikací vč. propustků  
**Rozpočet:** SO 111.3 Křižovatka II/351 s III/35121 - Právý sjezd křižovatky km 11,499 91

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
		Technická specifikace:	Součástí položky je vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s materiálem a uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny položky – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce)				
9	17120		ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ dle pol. 122738: 73,1=73,100 [A] Cenová soustava: 2023_OTSKP - OTSKP 2023 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: - kompletní provedení zemní konstrukce do předepsaného tvaru - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - úprava, očištění a ochrana podloží a svahů - svahování, uzavírání povrchů svahů - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)	M3	73,100		
10	17180		ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ zemina vhodná do násypu POZN.: Výměry digitálně odměřeny a dopočteny z příčných řezů Dosypávky zeminy do zemního tělesa: 85,0=85,000 [A] Cenová soustava: 2023_OTSKP - OTSKP 2023 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: - kompletní provedení zemní konstrukce (násypového tělesa včetně aktivní zóny) včetně nákupu a dopravy materiálu dle zadávací dokumentace - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - hutnění i různé míry hutnění	M3	85,000		



3.6.1.7

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 11-9209-0105 II/351 Třebíč - křiž. s II/399, 2. část  
Objekt: SO 100 Objekty pozemních komunikací vč. propustků  
Rozpočet: SO 111.3 Křižovatka II/351 s III/35121 - Právý sjezd křižovatky km 11,499 91

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<ul style="list-style-type: none"><li>- ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření</li><li>- ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění</li><li>- ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech</li><li>- ztížené ukládání sypaniny pod vodu</li><li>- ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek</li><li>- spouštění a nošení materiálu</li><li>- výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy</li><li>- ruční hutnění a výplň jam a prohlubní v podloží</li><li>- úprava, očištění, ochrana a zhutnění podloží</li><li>- svahování, hutnění a uzavírání povrchů svahů</li><li>- zřízení lavic na svazích</li><li>- udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě</li><li>- odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti</li><li>- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)</li></ul>				
11	18110		ÚPRAVA PLÁNĚ SE ZHUTNĚNÍM V HORNINĚ TŘ. I POZN.: Plocha odměřena digitálně z přílohy Situace, vč. 10% rozšíření v krajích Úprava pláně pod vrstvami ŠD: 24,05*1,1=26,455 [A] Cenová soustava: 2023_OTSKP - OTSKP 2023 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje úpravu pláně včetně vyrovnaní výškových rozdílů. Míru zhutnění určuje projekt.	M2	26,455		
12	18130		ÚPRAVA PLÁNĚ BEZ ZHUTNĚNÍ Příprava ploch pro Ohumusování dle pol. 18220: 128,4=128,400 [A] Cenová soustava: 2023_OTSKP - OTSKP 2023 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje úpravu pláně včetně vyrovnaní výškových rozdílů	M2	128,400		
13	18220		ROZPROSTŘENÍ ORNICE VE SVAHU materiál z výzisku (SO 001)	M3	19,260		



3.6.1.7

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 11-9209-0105 II/351 Třebíč - křiž. s II/399, 2. část  
Objekt: SO 100 Objekty pozemních komunikací vč. propustků  
Rozpočet: SO 111.3 Křižovatka II/351 s III/35121 - Právý sjezd křižovatky km 11,499 91

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			POZN.: Plocha odměřena digitálně z přílohy Situace Ohumusování tl. 0,15 m - svahy silničního tělesa, příkopy: 128,4*0,15=19,260 [A] Cenová soustava: 2023_OTSKP - OTSKP 2023 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: nutné přemístění ornice z dočasných skládek vzdálených do 50m rozprostření ornice v předepsané tloušťce ve svahu přes 1:5				
14	18242		ZALOŽENÍ TRÁVNÍKU HYDROOSEVEM NA ORNICI příp. ruční osev  Zatravnění vč. ošetřování a údržby trávníku do protokolárního předání objednateli dle pol. 18220: 128,4=128,400 [A] Cenová soustava: 2023_OTSKP - OTSKP 2023 Expertní ceny Technická specifikace: Zahrnuje dodání předepsané travní směsi, hydroosev na ornici, zalévání, první pokosení, to vše bez ohledu na sklon terénu	M2	128,400		
1			<b>Zemní práce</b>				
5			<b>Komunikace</b>				
16	56334	b	VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 200MM  Štěrkodrt' ŠD A tl. 200 mm plocha ŠD = ohrusná vrstva rozšířená o 7% POZN.: Plocha odměřena digitálně z přílohy Situace, rozšíření v průměrných hodnotách dle vzorového řezu. Vozovkové vrstvy - nová konstrukce: 18,5*1,07=19,795 [A] Cenová soustava: 2023_OTSKP - OTSKP 2023 Expertní ceny Technická specifikace: - dodání kameniva předepsané kvality a zrnitosti - rozprostření a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - nezahrnuje postřiky, nátěry	M2	19,795		
15	56334	a	VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 200MM  Štěrkodrt' ŠD A tl. (min.) 150 mm plocha ŠD = ohrusná vrstva rozšířená o 30%	M2	24,050		



3.6.1.7

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 11-9209-0105 II/351 Třebíč - křiž. s II/399, 2. část  
Objekt: SO 100 Objekty pozemních komunikací vč. propustků  
Rozpočet: SO 111.3 Křižovatka II/351 s III/35121 - Právý sjezd křižovatky km 11,499 91

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			POZN.: Plocha odměřena digitálně z přílohy Situace, rozšíření v průměrných hodnotách dle vzorového řezu. Vozovkové vrstvy - nová konstrukce: 18,5*1,30=24,050 [A] Cenová soustava: 2023_OTSKP - OTSKP 2023 Expertní ceny Technická specifikace: - dodání kameniva předepsané kvality a zrnitosti - rozprostření a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - nezahrnuje postřiky, nátěry				
17	56960		ZPEVNĚNÍ KRAJNIC Z RECYKLOVANÉHO MATERIÁLU R-mat. tl. 150 mm (předpoklad využití vyzískaného materiálu, viz. SO 102, pol. 113724, dle harmonogramu uchazeče ; jinak nakupovaný materiál) POZN.: Plocha odměřena digitálně z přílohy Situace. Nezpevněná krajnice z asfaltového recyklátu: 29,6*0,15=4,440 [A] Cenová soustava: 2023_OTSKP - OTSKP 2023 Expertní ceny Technická specifikace: - dodání recyklátu v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení recyklátu dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení - nezahrnuje postřiky, nátěry	M3	4,440		
18	572123		INFILTRAČNÍ POSTŘIK Z EMULZE DO 1,0KG/M2 Infiltrační postřik PI-C 0,60 kg/m2 plocha PI-C = ohranová vrstva rozšířená o 7% POZN.: Plocha odměřena digitálně z přílohy Situace, rozšíření v průměrných hodnotách dle vzorového řezu. Vozovkové vrstvy - nová konstrukce: 18,5*1,07=19,795 [A] Cenová soustava: 2023_OTSKP - OTSKP 2023 Expertní ceny Technická specifikace: - dodání všech předepsaných materiálů pro postřiky v předepsaném množství - provedení dle předepsaného technologického předpisu - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách	M2	19,795		



3.6.1.7

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 11-9209-0105 II/351 Třebíč - křiž. s II/399, 2. část  
Objekt: SO 100 Objekty pozemních komunikací vč. propustků  
Rozpočet: SO 111.3 Křižovatka II/351 s III/35121 - Právý sjezd křižovatky km 11,499 91

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- úpravu napojení, ukončení				
19	572213	a	<p>SPOJOVACÍ POSTŘÍK Z EMULZE DO 0,5KG/M2</p> <p>Spojovací postřík PS-E ; 0,40 kg/m2 plocha PS-E = ohrusná vrstva rozšířená o 4,5% POZN.: Plocha odměřena digitálně z přílohy Situace, rozšíření v průměrných hodnotách dle vzorového řezu.</p> <p>Vozovkové vrstvy - - nová konstrukce: 18,5*1,045=19,333 [A] - frézování: 167,5*1,045=175,038 [B] Celkem: A+B=194,371 [C]</p> <p>Cenová soustava: 2023_OTSKP - OTSKP 2023 Expertní ceny</p> <p>Technická specifikace: - dodání všech předepsaných materiálů pro postřiky v předepsaném množství - provedení dle předepsaného technologického předpisu - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - úpravu napojení, ukončení</p>	M2	194,371		
20	572213	b	<p>SPOJOVACÍ POSTŘÍK Z EMULZE DO 0,5KG/M2</p> <p>Spojovací postřík PS-E ; 0,25 kg/m2 plocha PS-E = ohrusná vrstva rozšířená o 2,0% POZN.: Plocha odměřena digitálně z přílohy Situace, rozšíření v průměrných hodnotách dle vzorového řezu.</p> <p>Vozovkové vrstvy - - nová konstrukce: 18,5*1,02=18,870 [A] - frézování: 167,5*1,02=170,850 [B] Celkem: A+B=189,720 [C]</p> <p>Cenová soustava: 2023_OTSKP - OTSKP 2023 Expertní ceny</p> <p>Technická specifikace: - dodání všech předepsaných materiálů pro postřiky v předepsaném množství - provedení dle předepsaného technologického předpisu - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - úpravu napojení, ukončení</p>	M2	189,720		
21	57476		VOZOVKOVÉ VÝZTUŽNÉ VRSTVY Z GEOMŘÍŽOVINY S TKANINOU	M2	34,400		



3.6.1.7

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 11-9209-0105 II/351 Třebíč - křiž. s II/399, 2. část  
Objekt: SO 100 Objekty pozemních komunikací vč. propustků  
Rozpočet: SO 111.3 Křižovatka II/351 s III/35121 - Právý sjezd křižovatky km 11,499 91

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			POZN.: Délka odměřena digitálně z přílohy Situace POZN.: Položka bude čerpána pouze se souhlasem a v rozsahu dle pokynů objednatele Geokompozit na hraně frézování a nové konstrukce vozovky v š. 2,0m (přesah 1m na každou stranu od spáry): 17,2*2,0=34,400 [A] Cenová soustava: 2023_OTSKP - OTSKP 2023 Expertní ceny Technická specifikace: - dodání geomříže v požadované kvalitě a v množství včetně přesahů (přesahy započteny v jednotkové ceně) - očištění podkladu - pokládka geomříže dle předepsaného technologického předpisu				
22	574A34		ASFALTOVÝ BETON PRO OBRUSNÉ VRSTVY ACO 11+, 11S TL. 40MM Asfaltový beton pro obrusné vrstvy ACO 11+ ; tl. 40 mm POZN.: Plocha odměřena digitálně z přílohy Situace. Vozovkové vrstvy - - nová konstrukce: 18,5=18,500 [A] - frézování: 167,5=167,500 [B] Celkem: A+B=186,000 [C] Cenová soustava: 2023_OTSKP - OTSKP 2023 Expertní ceny Technická specifikace: - dodání směsi v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod. - nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.	M2	186,000		
23	574C46		ASFALTOVÝ BETON PRO LOŽNÍ VRSTVY ACL 16+, 16S TL. 50MM Asfaltový beton pro ložní vrstvy ACL 16+ ; tl.50 mm plocha ložní vrstvy = obrusná vrstva rozšířená o 2% POZN.: Plocha odměřena digitálně z přílohy Situace, rozšíření v průměrných hodnotách dle vzorového řezu.	M2	189,720		



3.6.1.7

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 11-9209-0105 II/351 Třebíč - křiž. s II/399, 2. část  
Objekt: SO 100 Objekty pozemních komunikací vč. propustků  
Rozpočet: SO 111.3 Křižovatka II/351 s III/35121 - Právý sjezd křižovatky km 11,499 91

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Vozovkové vrstvy - - nová konstrukce: 18,5*1,02=18,870 [A] - frézování: 167,5*1,02=170,850 [B] Celkem: A+B=189,720 [C] Cenová soustava: 2023_OTSKP - OTSKP 2023 Expertní ceny Technická specifikace: - dodání směsi v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod. - nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.				
24	574E88		ASFALTOVÝ BETON PRO PODKLADNÍ VRSTVY ACP 22+, 22S TL. 90MM  Asfaltový beton pro podkladní vrstvy ACP 2+ ; tl.90 mm plocha podkladní vrstvy = obrušná vrstva rozšířená o 4,5% POZN.: Plocha odměřena digitálně z přílohy Situace, rozšíření v průměrných hodnotách dle vzorového řezu.  Vozovkové vrstvy - nová konstrukce: 18,5*1,045=19,333 [A] Cenová soustava: 2023_OTSKP - OTSKP 2023 Expertní ceny Technická specifikace: - dodání směsi v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod. - nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.	M2	19,333		
25	58910		VÝPLŇ SPAR ASFALTEM  Napojení na stávající stav - zálivka: 7,4=7,400 [A] Cenová soustava: 2023_OTSKP - OTSKP 2023 Expertní ceny	M	7,400		



3.6.1.7

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 11-9209-0105 II/351 Třebíč - křiž. s II/399, 2. část  
Objekt: SO 100 Objekty pozemních komunikací vč. propustků  
Rozpočet: SO 111.3 Křižovatka II/351 s III/35121 - Pravý sjezd křižovatky km 11,499 91

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodávku předepsaného materiálu - vyčištění a výplň spar tímto materiálem				
5			Komunikace				
9			Ostatní konstrukce a práce				
26	91228		SMĚROVÉ SLOUPKY Z PLAST HMOT VČETNĚ ODRAZNÉHO PÁSKU POZN.: Výměra dopočtena dle normy. Směrové sloupky bílé: 4=4,000 [A] Cenová soustava: 2023_OTSKP - OTSKP 2023 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodání a osazení sloupku včetně nutných zemních prací - vnitrostaveništní a mimostaveništní doprava - odrazky plastové nebo z retroreflexní fólie	KUS	4,000		
27	919111		ŘEZÁNÍ ASFALTOVÉHO KRYTU VOZOVEK TL DO 50MM Napojení na stávající stav - zařízení hrany vozovky: 10,5=10,500 [A] Cenová soustava: 2023_OTSKP - OTSKP 2023 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje řezání vozovkové vrstvy v předepsané tloušťce, včetně spotřeby vody	M	10,500		
9			Ostatní konstrukce a práce				

Celkem:



**SOUPIS PRACÍ****Stavba:** 11-9209-0105 II/351 Třebíč - křiž. s II/399, 2. část**Objekt:** SO 100 Objekty pozemních komunikací vč. propustků**Rozpočet:** SO 111.4 Křižovatka II/351 s III/35121 - Sjezd v km 11,617 17**Objednavatel:** Kraj Vysočina**Zhotovitel dokumentace:** Sweco a.s.**Základní cena:** \_\_\_\_\_ Kč**Cena celková:** \_\_\_\_\_ Kč**DPH:** \_\_\_\_\_ Kč**Cena s daní:** \_\_\_\_\_ Kč**Měrné jednotky:** M2**Počet měrných jednotek:** 28,32**Náklad na měrnou jednotku:** \_\_\_\_\_ Kč**Vypracoval zadání:** Tomáš Vozábal**Vypracoval nabídku:****Datum zadání:** 30.10.2023**Datum vypracování nabídky:**



3.6.1.7

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 11-9209-0105 II/351 Třebíč - křiž. s II/399, 2. část  
Objekt: SO 100 Objekty pozemních komunikací vč. propustků  
Rozpočet: SO 111.4 Křižovatka II/351 s III/35121 - Sjezd v km 11,617 17

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
1			<b>Zemní práce</b>				
1	18110		ÚPRAVA PLÁNĚ SE ZHUTNĚNÍM V HORNINĚ TŘ. I POZN.: Plocha odměřena digitálně z přílohy Situace, vč. 10% rozšíření v krajích Úprava pláně pod vrstvami ŠD: 39,648*1,1=43,613 [A] Cenová soustava: 2023_OTSKP - OTSKP 2023 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje úpravu pláně včetně vyrovnaní výškových rozdílů. Míru zhutnění určuje projekt.	M2	43,613		
1			<b>Zemní práce</b>				
5			<b>Komunikace</b>				
2	56333		VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 150MM Štěrkodrt' ŠD A 0/63 tl. 150 mm plocha ŠD = obrusná vrstva rozšířená o 9% POZN.: Plocha odměřena digitálně z přílohy Situace, rozšíření v průměrných hodnotách dle vzorového řezu. Vrstvy zpevněných sjezdů - nová konstrukce: 28,32*1,09=30,869 [A] Cenová soustava: 2023_OTSKP - OTSKP 2023 Expertní ceny Technická specifikace: - dodání kameniva předepsané kvality a zrnitosti - rozprostření a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - nezahrnuje postřiky, nátěry	M2	30,869		
3	56334	c	VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 200MM Štěrkodrt' ŠD B tl. (min.) 150 mm plocha ŠD = obrusná vrstva rozšířená o 40% POZN.: Plocha odměřena digitálně z přílohy Situace, rozšíření v průměrných hodnotách dle vzorového řezu. Vrstvy zpevněných sjezdů - nová konstrukce: 28,32*1,40=39,648 [A] Cenová soustava: 2023_OTSKP - OTSKP 2023 Expertní ceny	M2	39,648		



3.6.1.7

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 11-9209-0105 II/351 Třebíč - křiž. s II/399, 2. část  
Objekt: SO 100 Objekty pozemních komunikací vč. propustků  
Rozpočet: SO 111.4 Křižovatka II/351 s III/35121 - Sjezd v km 11,617 17

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Technická specifikace: - dodání kameniva předepsané kvality a zrnitosti - rozprostření a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - nezahrnuje postřiky, nátěry				
4	572123		INFILTRAČNÍ POSTŘIK Z EMULZE DO 1,0KG/M2  Infiltrační postřik PI-C 0,60 kg/m2 plocha PI-C = ohrusná vrstva rozšířená o 9% POZN.: Plocha odměřena digitálně z přílohy Situace, rozšíření v průměrných hodnotách dle vzorového řezu.  Vrstvy zpevněných sjezdů - nová konstrukce: 28,32*1,09=30,869 [A]  Cenová soustava: 2023_OTSKP - OTSKP 2023 Expertní ceny  Technická specifikace: - dodání všech předepsaných materiálů pro postřiky v předepsaném množství - provedení dle předepsaného technologického předpisu - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - úpravu napojení, ukončení	M2	30,869		
5	572213	b	SPOJOVACÍ POSTŘIK Z EMULZE DO 0,5KG/M2  Spojovací postřik PS-E ; 0,25 kg/m2 plocha PS-E = ohrusná vrstva rozšířená o 4,0% POZN.: Plocha odměřena digitálně z přílohy Situace, rozšíření v průměrných hodnotách dle vzorového řezu.  Vrstvy zpevněných sjezdů - nová konstrukce: 28,32*1,04=29,453 [A]  Cenová soustava: 2023_OTSKP - OTSKP 2023 Expertní ceny  Technická specifikace: - dodání všech předepsaných materiálů pro postřiky v předepsaném množství - provedení dle předepsaného technologického předpisu - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - úpravu napojení, ukončení	M2	29,453		
6	574A34		ASFALTOVÝ BETON PRO OHRUSNÉ VRSTVY ACO 11+, 11S TL. 40MM  Asfaltový beton pro ohrusné vrstvy ACO 11+ ; tl. 40 mm POZN.: Plocha odměřena digitálně z přílohy Situace.	M2	28,320		



3.6.1.7

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 11-9209-0105 II/351 Třebíč - křiž. s II/399, 2. část  
Objekt: SO 100 Objekty pozemních komunikací vč. propustků  
Rozpočet: SO 111.4 Křižovatka II/351 s III/35121 - Sjezd v km 11,617 17

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Vrstvy zpevněných sjezdů - nová konstrukce: 28,32=28,320 [A]  Cenová soustava: 2023_OTSKP - OTSKP 2023 Expertní ceny  Technická specifikace: - dodání směsi v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod. - nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.				
7	574E46		ASFALTOVÝ BETON PRO PODKLADNÍ VRSTVY ACP 16+, 16S TL. 50MM  Asfaltový beton pro podkladní vrstvy ACP 16+ ; tl.50 mm plocha podkladní vrstvy = obrušná vrstva rozšířená o 4% POZN.: Plocha odměřena digitálně z přílohy Situace, rozšíření v průměrných hodnotách dle vzorového řezu.  Vrstvy zpevněných sjezdů - nová konstrukce: 28,32*1,04=29,453 [A]  Cenová soustava: 2023_OTSKP - OTSKP 2023 Expertní ceny  Technická specifikace: - dodání směsi v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod. - nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.	M2	29,453		
5	Komunikace						

Celkem:

**SOUPIS PRACÍ****Stavba:** 11-9209-0105 II/351 Třebíč - křiž. s II/399, 2. část**Objekt:** SO 100 Objekty pozemních komunikací vč. propustků**Rozpočet:** SO 111.5 Křižovatka II/351 s III/35121 - Sjezd v km 11,658 47**Objednavatel:** Kraj Vysočina**Zhotovitel dokumentace:** Sweco a.s.**Základní cena:** \_\_\_\_\_ Kč**Cena celková:** \_\_\_\_\_ Kč**DPH:** \_\_\_\_\_ Kč**Cena s daní:** \_\_\_\_\_ Kč**Měrné jednotky:** M2**Počet měrných jednotek:** 20,38**Náklad na měrnou jednotku:** \_\_\_\_\_ Kč**Vypracoval zadání:** Tomáš Vozábal**Vypracoval nabídku:****Datum zadání:** 30.10.2023**Datum vypracování nabídky:**



3.6.1.7

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 11-9209-0105 II/351 Třebíč - křiž. s II/399, 2. část  
Objekt: SO 100 Objekty pozemních komunikací vč. propustků  
Rozpočet: SO 111.5 Křižovatka II/351 s III/35121 - Sjezd v km 11,658 47

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
1			<b>Zemní práce</b>				
1	18110		ÚPRAVA PLÁNĚ SE ZHUTNĚNÍM V HORNINĚ TŘ. I POZN.: Plocha odměřena digitálně z přílohy Situace, vč. 10% rozšíření v krajích Úprava pláně pod vrstvami ŠD: 28,532*1,1=31,385 [A] Cenová soustava: 2023_OTSKP - OTSKP 2023 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje úpravu pláně včetně vyrovnání výškových rozdílů. Míru zhutnění určuje projekt.	M2	31,385		
1			<b>Zemní práce</b>				
5			<b>Komunikace</b>				
2	56333		VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 150MM Štěrkodrt' ŠD A 0/63 tl. 150 mm plocha ŠD = obrusná vrstva rozšířená o 9% POZN.: Plocha odměřena digitálně z přílohy Situace, rozšíření v průměrných hodnotách dle vzorového řezu. Vrstvy zpevněných sjezdů - nová konstrukce: 20,38*1,09=22,214 [A] Cenová soustava: 2023_OTSKP - OTSKP 2023 Expertní ceny Technická specifikace: - dodání kameniva předepsané kvality a zrnitosti - rozproštění a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - nezahrnuje postřiky, nátěry	M2	22,214		
3	56334	c	VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 200MM Štěrkodrt' ŠD B tl. (min.) 150 mm plocha ŠD = obrusná vrstva rozšířená o 40% POZN.: Plocha odměřena digitálně z přílohy Situace, rozšíření v průměrných hodnotách dle vzorového řezu. Vrstvy zpevněných sjezdů - nová konstrukce: 20,38*1,40=28,532 [A] Cenová soustava: 2023_OTSKP - OTSKP 2023 Expertní ceny	M2	28,532		



3.6.1.7

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 11-9209-0105 II/351 Třebíč - křiž. s II/399, 2. část  
Objekt: SO 100 Objekty pozemních komunikací vč. propustků  
Rozpočet: SO 111.5 Křižovatka II/351 s III/35121 - Sjezd v km 11,658 47

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Technická specifikace: - dodání kameniva předepsané kvality a zrnitosti - rozprostření a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - nezahrnuje postřiky, nátěry				
4	572123		INFILTRAČNÍ POSTŘIK Z EMULZE DO 1,0KG/M2  Infiltrační postřik PI-C 0,60 kg/m2 plocha PI-C = ohrusná vrstva rozšířená o 9% POZN.: Plocha odměřena digitálně z přílohy Situace, rozšíření v průměrných hodnotách dle vzorového řezu. Vrstvy zpevněných sjezdů - nová konstrukce: 20,38*1,09=22,214 [A]  Cenová soustava: 2023_OTSKP - OTSKP 2023 Expertní ceny  Technická specifikace: - dodání všech předepsaných materiálů pro postřiky v předepsaném množství - provedení dle předepsaného technologického předpisu - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - úpravu napojení, ukončení	M2	22,214		
5	572213	b	SPOJOVACÍ POSTŘIK Z EMULZE DO 0,5KG/M2  Spojovací postřik PS-E ; 0,25 kg/m2 plocha PS-E = ohrusná vrstva rozšířená o 4,0% POZN.: Plocha odměřena digitálně z přílohy Situace, rozšíření v průměrných hodnotách dle vzorového řezu. Vrstvy zpevněných sjezdů - nová konstrukce: 20,38*1,04=21,195 [A]  Cenová soustava: 2023_OTSKP - OTSKP 2023 Expertní ceny  Technická specifikace: - dodání všech předepsaných materiálů pro postřiky v předepsaném množství - provedení dle předepsaného technologického předpisu - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - úpravu napojení, ukončení	M2	21,195		
6	574A34		ASFALTOVÝ BETON PRO OHRUSNÉ VRSTVY ACO 11+, 11S TL. 40MM  Asfaltový beton pro ohrusné vrstvy ACO 11+ ; tl. 40 mm POZN.: Plocha odměřena digitálně z přílohy Situace.	M2	20,380		



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 11-9209-0105 II/351 Třebíč - křiž. s II/399, 2. část  
Objekt: SO 100 Objekty pozemních komunikací vč. propustků  
Rozpočet: SO 111.5 Křižovatka II/351 s III/35121 - Sjezd v km 11,658 47

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Vrstvy zpevněných sjezdů - nová konstrukce: 20,38=20,380 [A]  Cenová soustava: 2023_OTSKP - OTSKP 2023 Expertní ceny  Technická specifikace: - dodání směsi v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod. - nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.				
7	574E46		ASFALTOVÝ BETON PRO PODKLADNÍ VRSTVY ACP 16+, 16S TL. 50MM  Asfaltový beton pro podkladní vrstvy ACP 16+ ; tl.50 mm plocha podkladní vrstvy = ohrubná vrstva rozšířená o 4% POZN.: Plocha odměřena digitálně z přílohy Situace, rozšíření v průměrných hodnotách dle vzorového řezu.  Vrstvy zpevněných sjezdů - nová konstrukce: 20,38*1,04=21,195 [A]  Cenová soustava: 2023_OTSKP - OTSKP 2023 Expertní ceny  Technická specifikace: - dodání směsi v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod. - nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.	M2	21,195		
5		Komunikace					

Celkem:



**SOUPIS PRACÍ****Stavba:** 11-9209-0105 II/351 Třebíč - křiž. s II/399, 2. část**Objekt:** SO 100 Objekty pozemních komunikací vč. propustků**Rozpočet:** SO 112.1 Křižovatka II/351 s III/15241 - Hlavní trasa**Objednavatel:** Kraj Vysočina**Zhotovitel dokumentace:** Sweco a.s.**Základní cena:** \_\_\_\_\_ Kč**Cena celková:** \_\_\_\_\_ Kč**DPH:** \_\_\_\_\_ Kč**Cena s daní:** \_\_\_\_\_ Kč**Měrné jednotky:** M2**Počet měrných jednotek:** 4 163,10**Náklad na měrnou jednotku:** \_\_\_\_\_ Kč**Vypracoval zadání:** Tomáš Vozábal**Vypracoval nabídku:****Datum zadání:** 30.10.2023**Datum vypracování nabídky:**



3.6.1.7

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 11-9209-0105 II/351 Třebíč - křiž. s II/399, 2. část  
Objekt: SO 100 Objekty pozemních komunikací vč. propustků  
Rozpočet: SO 112.1 Křižovatka II/351 s III/15241 - Hlavní trasa

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
0	Všeobecné konstrukce a práce						
2	014102	b	POPLATKY ZA SKLÁDKU zemina, kamenivo, nestmelené vrstvy POZN.: Při zpětném použití položka čerpána pouze v rozsahu dle pokynů investora ! dle pol. 113328: 134,344*2,1=282,122 [A] dle pol. 122738: 1863,448*1,8=3 354,206 [B] dle pol. 12932: 45*0,5*1,8=40,500 [C] Celkem: A+B+C=3 676,828 [D] Cenová soustava: 2023_OTSKP - OTSKP 2023 Expertní ceny Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.	T	3 676,828		
1	014102	a	POPLATKY ZA SKLÁDKU asfalty, PM dle pol. 113338: 131,45*2,3=302,335 [A] Cenová soustava: 2023_OTSKP - OTSKP 2023 Expertní ceny Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.	T	302,335		
0	Všeobecné konstrukce a práce						

1	Zemní práce						
3	113328		ODSTRAN PODKL ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z KAMENIVA NESTMEL, ODVOZ DO 20KM vč. odvozu a uložení na recyklační středisko / trvalou skládku dle dispozic zhotovitele, vzdálenost uvedena orientačně POZN.: O případném zpětném použití části materiálu do násypu rozhodne geotechnik stavby	M3	134,344		



3.6.1.7

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 11-9209-0105 II/351 Třebíč - křiž. s II/399, 2. část  
Objekt: SO 100 Objekty pozemních komunikací vč. propustků  
Rozpočet: SO 112.1 Křižovatka II/351 s III/15241 - Hlavní trasa

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<p>Vybourání vozovkových vrstev (zjištěno z PR, tloušťka vrstvy stávajících vozovkových vrstev vychází z průměrných hodnot z diagnostiky vozovky) -</p> <p>- Štěrkodrt' (tl. 178mm): 71,326=71,326 [A] - Štěrkopísek (tl. 190mm): 56,098=56,098 [B] Mezisoučet: A+B=127,424 [C]</p> <p>Vybourání nezpevněných vozovek (plocha ze situace, předpokládaná tl. 200 mm) Nezpevněná vozovka (štěr/ŠD): 34,6*0,2=6,920 [D]</p> <p>Celkem: C+D=134,344 [E]</p> <p>Cenová soustava: 2023_OTSKP - OTSKP 2023 Expertní ceny</p> <p>Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).</p>				
4	113338		<p>ODSTRAN PODKL ZPEVNĚNÝCH PLOCH S ASFALT POJIVEM, ODVOZ DO 20KM</p> <p>vč. odvozu a uložení na obalovně / recyklačním středisku s provozním zařízením pro použití / zpracování znovuzískané asfaltové směsi dle dispozic zhotovitele, vzdálenost uvedena orientačně</p> <p>Vybourání asfaltových vrstev v hodnotách PAU třídy ZAS-T1 – ZAS-T3.</p> <p>Vybourání vozovkových vrstev (zjištěno z PR, tloušťka vrstvy stávajících vozovkových vrstev vychází z průměrných hodnot z diagnostiky vozovky) - PM (tl. 162mm): 131,45=131,450 [A]</p> <p>Cenová soustava: 2023_OTSKP - OTSKP 2023 Expertní ceny</p> <p>Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).</p>	M3	131,450		
5	113724		<p>FRÉZOVÁNÍ ZPEVNĚNÝCH PLOCH ASFALTOVÝCH, ODVOZ DO 5KM</p> <p>vč. odvozu a uložení na meziskládku dle dispozic zhotovitele, vzdálenost uvedena orientačně</p> <p>Vybourání vozovkových vrstev (zjištěno z PR, tloušťka vrstvy stávajících vozovkových vrstev vychází z průměrných hodnot z diagnostiky vozovky) - AHV (tl. 215mm): 427,323=427,323 [A]</p> <p>Cenová soustava: 2023_OTSKP - OTSKP 2023 Expertní ceny</p> <p>Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se</p>	M3	427,323		



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 11-9209-0105 II/351 Třebíč - křiž. s II/399, 2. část  
Objekt: SO 100 Objekty pozemních komunikací vč. propustků  
Rozpočet: SO 112.1 Křižovatka II/351 s III/15241 - Hlavní trasa

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).				
6	122738		<p>ODKOPÁVKY A PROKOPÁVKY OBECNÉ TŘ. I, ODVOZ DO 20KM</p> <p>vč. odvozu na recyklační středisko / trvalou skládku dle dispozic zhotovitele, vzdálenost uvedena orientačně</p> <p>POZN.: Výměry digitálně odměřeny a dopočteny z příčných řezů (vč. výměny AZ); o případném zpětném použití části materiálu do násypu rozhodne geotechnik stavby</p> <p>Odkopávky zeminy: 1863,448=1 863,448 [A]</p> <p>Cenová soustava: 2023_OTSKP - OTSKP 2023 Expertní ceny</p> <p>Technická specifikace: položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"><li>- vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem</li><li>- kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené</li><li>- ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření</li><li>- ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění</li><li>- ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod.</li><li>- příplatek za lepivost</li><li>- těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách)</li><li>- čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2)</li><li>- potřebné snížení hladiny podzemní vody</li><li>- těžení a rozpojování jednotlivých balvanů</li><li>- vytahování a nošení výkopku</li><li>- svažování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni</li></ul> <p>znehodnocené klimatickými vlivy</p> <ul style="list-style-type: none"><li>- ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek</li><li>- pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štětových stěn)</li><li>- úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů</li><li>- zhutnění podloží, případně i svahů vč. svažování</li><li>- zřízení stupňů v podloží a lavic na svazích, není-li pro tyto práce zřízena samostatná položka</li><li>- udržování výkopiště a jeho ochrana proti vodě</li><li>- odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti</li></ul>	M3	1 863,448		



3.6.1.7

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 11-9209-0105 II/351 Třebíč - křiž. s II/399, 2. část  
Objekt: SO 100 Objekty pozemních komunikací vč. propustků  
Rozpočet: SO 112.1 Křižovatka II/351 s III/15241 - Hlavní trasa

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) - nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141**				
7	125734	a	VYKOPÁVKY ZE ZEMNÍKŮ A SKLÁDEK TŘ. I, ODVOZ DO 5KM  doprava vyzískané ornice / zeminy schopné zúrodnění vč. dovozu z meziskládky dle dispozic zhotovitele, vzdálenost uvedena orientačně  dle pol. 18220: 354,645=354,645 [A]  Cenová soustava: 2023_OTSKP - OTSKP 2023 Expertní ceny  Technická specifikace: položka zahrnuje: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepivost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štetových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - udržování výkopiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) položka nezahrnuje: - práce spojené s otvirkou zemníku	M3	354,645		



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 11-9209-0105 II/351 Třebíč - křiž. s II/399, 2. část  
Objekt: SO 100 Objekty pozemních komunikací vč. propustků  
Rozpočet: SO 112.1 Křižovatka II/351 s III/15241 - Hlavní trasa

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
8	125734	b	<p>VYKOPÁVKY ZE ZEMNÍKŮ A SKLÁDEK TŘ. I, ODVOZ DO 5KM</p> <p>doprava vyfrézovaného materiálu</p> <p>vč. dovozu z meziskládky dle dispozic zhotovitele, vzdálenost uvedena orientačně</p> <p>dle pol. 17130: 445,053=445,053 [A]</p> <p>Cenová soustava: 2023_OTSKP - OTSKP 2023 Expertní ceny</p> <p>Technická specifikace: položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"><li>- vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem</li><li>- kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené</li><li>- ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření</li><li>- ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění</li><li>- ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod.</li><li>- příplatek za lepivost</li><li>- těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách)</li><li>- čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2)</li><li>- potřebné snížení hladiny podzemní vody</li><li>- těžení a rozpojování jednotlivých balvanů</li><li>- vytahování a nošení výkopku</li><li>- ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek</li><li>- pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štětových stěn)</li><li>- úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů</li><li>- udržování výkopiště a jeho ochrana proti vodě</li><li>- odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti</li><li>- třídění výkopku</li><li>- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)</li></ul> <p>položka nezahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"><li>- práce spojené s otvirkou zemníku</li></ul>	M3	445,053		
9	12932		<p>ČIŠTĚNÍ PŘÍKOPŮ OD NÁNOSU DO 0,5M3/M</p> <p>vč. odvozu a uložení na recyklační středisko / trvalou skládku dle dispozic</p>	M	45,000		



3.6.1.7

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 11-9209-0105 II/351 Třebíč - křiž. s II/399, 2. část  
Objekt: SO 100 Objekty pozemních komunikací vč. propustků  
Rozpočet: SO 112.1 Křižovatka II/351 s III/15241 - Hlavní trasa

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			zhotovitele POZN.: Délka odměřena digitálně z přílohy Situace Čištění stávajících příkopů: 45=45,000 [A] Cenová soustava: 2023_OTSKP - OTSKP 2023 Expertní ceny Technická specifikace: Součástí položky je vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s materiálem a uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny položky – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce)				
10	17120		ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ dle pol. 122738: 1863,448=1 863,448 [A] Cenová soustava: 2023_OTSKP - OTSKP 2023 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: - kompletní provedení zemní konstrukce do předepsaného tvaru - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - úprava, očištění a ochrana podloží a svahů - svahování, uzavírání povrchů svahů - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)	M3	1 863,448		
11	17130		ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ V AKTIVNÍ ZÓNĚ SE ZHUTNĚNÍM Násyp z vyzískaného vyfrézovaného materiálu pro provedení RS CA (dle pol. 113724 - objem výzisku celého SO 112 vč. sjezdů): 445,053=445,053 [A] Cenová soustava: 2023_OTSKP - OTSKP 2023 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: - kompletní provedení zemní konstrukce vč. výběru vhodného materiálu	M3	445,053		



3.6.1.7

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 11-9209-0105 II/351 Třebíč - křiž. s II/399, 2. část  
Objekt: SO 100 Objekty pozemních komunikací vč. propustků  
Rozpočet: SO 112.1 Křižovatka II/351 s III/15241 - Hlavní trasa

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<ul style="list-style-type: none"><li>- úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností</li><li>- hutnění i různé míry hutnění</li><li>- ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření</li><li>- ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění</li><li>- ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech</li><li>- ztížené ukládání sypaniny pod vodu</li><li>- ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek</li><li>- spouštění a nošení materiálu</li><li>- výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy</li><li>- ruční hutnění a výplň jam a prohlubní v podloží</li><li>- úprava, očištění, ochrana a zhutnění podloží</li><li>- svažování, hutnění a uzavírání povrchů svahů</li><li>- zřízení lavic na svazích</li><li>- udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě</li><li>- odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti</li><li>- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)</li></ul>				
12	17180		ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ zemina vhodná do násypu POZN.: Výměry digitálně odměřeny a dopočteny z příčných řezů Dosypávky zeminy do zemního tělesa: 84,888=84,888 [A] Cenová soustava: 2023_OTSKP - OTSKP 2023 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: <ul style="list-style-type: none"><li>- kompletní provedení zemní konstrukce (násypového tělesa včetně aktivní zóny) včetně nákupu a dopravy materiálu dle zadávací dokumentace</li><li>- úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností</li><li>- hutnění i různé míry hutnění</li><li>- ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření</li><li>- ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění</li><li>- ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech</li><li>- ztížené ukládání sypaniny pod vodu</li><li>- ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek</li></ul>	M3	84,888		





3.6.1.7

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 11-9209-0105 II/351 Třebíč - křiž. s II/399, 2. část  
Objekt: SO 100 Objekty pozemních komunikací vč. propustků  
Rozpočet: SO 112.1 Křižovatka II/351 s III/15241 - Hlavní trasa

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- spouštění a nošení materiálu - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - ruční hutnění a výplň jam a prohlubní v podloží - úprava, očištění, ochrana a zhutnění podloží - svažování, hutnění a uzavírání povrchů svahů - zřízení lavic na svazích - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)				
13	18110		ÚPRAVA PLÁNĚ SE ZHUTNĚNÍM V HORNINĚ TŘ. I POZN.: Plocha odměřena digitálně z přílohy Situace, vč. 10% rozšíření v krajích Úprava pláně pod vrstvami ŠD: 1672,58*1,1=1 839,838 [A] Cenová soustava: 2023_OTSKP - OTSKP 2023 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje úpravu pláně včetně vyrovnání výškových rozdílů. Míru zhutnění určuje projekt.	M2	1 839,838		
14	18130		ÚPRAVA PLÁNĚ BEZ ZHUTNĚNÍ Příprava ploch pro Ohumusování dle pol. 18220: 2364,3=2 364,300 [A] Cenová soustava: 2023_OTSKP - OTSKP 2023 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje úpravu pláně včetně vyrovnání výškových rozdílů	M2	2 364,300		
15	18220		ROZPROSTŘENÍ ORNICE VE SVAHU materiál z výzisku (SO 001) POZN.: Plocha odměřena digitálně z přílohy Situace Ohumusování tl. 0,15 m - svahy silničního tělesa, příkopy: 2364,3*0,15=354,645 [A] Cenová soustava: 2023_OTSKP - OTSKP 2023 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje:	M3	354,645		



3.6.1.7

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 11-9209-0105 II/351 Třebíč - křiž. s II/399, 2. část  
Objekt: SO 100 Objekty pozemních komunikací vč. propustků  
Rozpočet: SO 112.1 Křižovatka II/351 s III/15241 - Hlavní trasa

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			nutné přemístění ornice z dočasných skládek vzdálených do 50m rozprostření ornice v předepsané tloušťce ve svahu přes 1:5				
16	18242		ZALOŽENÍ TRÁVNÍKU HYDROOSEVEM NA ORNICI příp. ruční osev  Zatavnění vč. ošetřování a údržby trávníku do protokolárního předání objednateli dle pol. 18220: 2364,3=2 364,300 [A] Cenová soustava: 2023_OTSKP - OTSKP 2023 Expertní ceny Technická specifikace: Zahrnuje dodání předepsané travní směsi, hydroosev na ornici, zalévání, první pokosení, to vše bez ohledu na sklon terénu	M2	2 364,300		
1			<b>Zemní práce</b>				
4			<b>Vodorovné konstrukce</b>				
17	45152		PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z KAMENIVA DRCENÉHO ŠD fr. 0/32 POZN.: Výměry digitálně odměřeny a dopočteny z příčných řezů ; Výpočet množství nezohledňuje navýšení vrstvy o 2+4% pojiv. Dolnění vrstvy aktivní zóny pro provedení RS CA (dle pol. 567504, resp. 17130): 801,081-445,053=356,028 [A] Cenová soustava: 2023_OTSKP - OTSKP 2023 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje dodávku předepsaného kameniva, mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu a jeho uložení není-li v zadávací dokumentaci uvedeno jinak, jedná se o nakupovaný materiál	M3	356,028		
4			<b>Vodorovné konstrukce</b>				
5			<b>Komunikace</b>				
19	56334	b	VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 200MM Štěrkodrt' ŠD A tl. 200 mm plocha ŠD = obrusná vrstva rozšířená o 7% POZN.: Plocha odměřena digitálně z přílohy Situace, rozšíření v průměrných hodnotách dle vzorového řezu. Vozovkové vrstvy - II/351 nová konstrukce: 1286,6*1,07=1 376,662 [A]	M2	1 376,662		



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 11-9209-0105 II/351 Třebíč - křiž. s II/399, 2. část  
Objekt: SO 100 Objekty pozemních komunikací vč. propustků  
Rozpočet: SO 112.1 Křižovatka II/351 s III/15241 - Hlavní trasa

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Cenová soustava: 2023_OTSKP - OTSKP 2023 Expertní ceny Technická specifikace: - dodání kameniva předepsané kvality a zrnitosti - rozprostření a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - nezahrnuje postřiky, nátěry				
18	56334	a	VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 200MM  Štěrkodrt' ŠD A tl. (min.) 150 mm plocha ŠD = ohrubná vrstva rozšířená o 30% POZN.: Plocha odměřena digitálně z přílohy Situace, rozšíření v průměrných hodnotách dle vzorového řezu.  Vozovkové vrstvy - II/351 nová konstrukce: 1286,6*1,30=1 672,580 [A]  Cenová soustava: 2023_OTSKP - OTSKP 2023 Expertní ceny Technická specifikace: - dodání kameniva předepsané kvality a zrnitosti - rozprostření a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - nezahrnuje postřiky, nátěry	M2	1 672,580		
20	567504		VRSTVY PRO OBNOVU A OPRAVY RECYK ZA STUDENA CEM A ASF EMULZÍ  POZN.: Výměra odměřena digitálně z přílohy Situace a dopočtena z řezů ; RS CA - min. 2,0 % zbytkového pojiva ve formě asfaltové emulze nebo asfaltové pěny, min. 4,0 % hydraulického pojiva ; Provedení ve 2 vrstvách POZN.: Položka bude čerpána pouze se souhlasem a v rozsahu dle pokynů objednatele  Výměna AZ vozovky RS CA tl. 2x200mm: 801,081=801,081 [A]  Cenová soustava: 2023_OTSKP - OTSKP 2023 Expertní ceny Technická specifikace: - dodání materiálů předepsaných pro recyklaci za studena - provedení recyklace dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - úpravu napojení, ukončení - nezahrnuje postřiky, nátěry	M3	801,081		



3.6.1.7

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 11-9209-0105 II/351 Třebíč - křiž. s II/399, 2. část  
Objekt: SO 100 Objekty pozemních komunikací vč. propustků  
Rozpočet: SO 112.1 Křižovatka II/351 s III/15241 - Hlavní trasa

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
21	56960		<p>ZPEVNĚNÍ KRAJNIC Z RECYKLOVANÉHO MATERIÁLU</p> <p>R-mat. tl. 150 mm (předpoklad využití vyzískaného materiálu, viz. SO 102, pol. 113724, dle harmonogramu uchazeče ; jinak nakupovaný materiál) POZN.: Plocha odměřena digitálně z přílohy Situace. Nezpevněná krajnice z asfaltového recyklátu: <math>624,88 \cdot 0,15 = 93,732</math> [A]</p> <p>Cenová soustava: 2023_OTSKP - OTSKP 2023 Expertní ceny</p> <p>Technická specifikace: - dodání recyklátu v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení recyklátu dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení - nezahrnuje postřiky, nátěry</p>	M3	93,732		
22	572123		<p>INFILTRAČNÍ POSTŘÍK Z EMULZE DO 1,0KG/M2</p> <p>Infiltrační postřík PI-C 0,60 kg/m2 plocha PI-C = ohrusná vrstva rozšířená o 7%, resp. o 9% POZN.: Plocha odměřena digitálně z přílohy Situace, rozšíření v průměrných hodnotách dle vzorového řezu. Vozovkové vrstvy - II/351 nová konstrukce: <math>1286,6 \cdot 1,07 = 1\,376,662</math> [A]</p> <p>Cenová soustava: 2023_OTSKP - OTSKP 2023 Expertní ceny</p> <p>Technická specifikace: - dodání všech předepsaných materiálů pro postřiky v předepsaném množství - provedení dle předepsaného technologického předpisu - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - úpravu napojení, ukončení</p>	M2	1 376,662		
23	572213	a	<p>SPOJOVACÍ POSTŘÍK Z EMULZE DO 0,5KG/M2</p> <p>Spojovací postřík PS-E ; 0,40 kg/m2 plocha PS-E = ohrusná vrstva rozšířená o 4,5% POZN.: Plocha odměřena digitálně z přílohy Situace, rozšíření v průměrných hodnotách dle vzorového řezu.</p>	M2	4 350,440		



3.6.1.7

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 11-9209-0105 II/351 Třebíč - křiž. s II/399, 2. část  
Objekt: SO 100 Objekty pozemních komunikací vč. propustků  
Rozpočet: SO 112.1 Křižovatka II/351 s III/15241 - Hlavní trasa

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Vozovkové vrstvy - II/351 - - nová konstrukce: 1286,6*1,045=1 344,497 [A] - frézování: 2876,5*1,045=3 005,943 [B] Celkem: A+B=4 350,440 [C] Cenová soustava: 2023_OTSKP - OTSKP 2023 Expertní ceny Technická specifikace: - dodání všech předepsaných materiálů pro postřiky v předepsaném množství - provedení dle předepsaného technologického předpisu - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - úpravu napojení, ukončení				
24	572213	b	SPOJOVACÍ POSTŘÍK Z EMULZE DO 0,5KG/M2  Spojovací postřík PS-E ; 0,25 kg/m2 plocha PS-E = ohrusná vrstva rozšířená o 2,0%, resp. 4,0% POZN.: Plocha odměřena digitálně z přílohy Situace, rozšíření v průměrných hodnotách dle vzorového řezu.  Vozovkové vrstvy - II/351 - - nová konstrukce: 1286,6*1,02=1 312,332 [A] - frézování: 2876,5*1,02=2 934,030 [B] Celkem: A+B=4 246,362 [C] Cenová soustava: 2023_OTSKP - OTSKP 2023 Expertní ceny Technická specifikace: - dodání všech předepsaných materiálů pro postřiky v předepsaném množství - provedení dle předepsaného technologického předpisu - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - úpravu napojení, ukončení	M2	4 246,362		
25	57476		VOZOVKOVÉ VÝZTUŽNÉ VRSTVY Z GEOMŘÍŽOVINY S TKANINOU  POZN.: Délka odměřena digitálně z přílohy Situace POZN.: Položka bude čerpána pouze se souhlasem a v rozsahu dle pokynů objednatele  Geokompozit na hraně frézování a nové konstrukce vozovky v š. 2,0m (přesah 1m na každou stranu od spáry): 613*2,0=1 226,000 [A] Cenová soustava: 2023_OTSKP - OTSKP 2023 Expertní ceny Technická specifikace: - dodání geomříže v požadované kvalitě a v množství včetně přesahů (přesahy započteny v jednotkové ceně) - očištění podkladu	M2	1 226,000		



3.6.1.7

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 11-9209-0105 II/351 Třebíč - křiž. s II/399, 2. část  
Objekt: SO 100 Objekty pozemních komunikací vč. propustků  
Rozpočet: SO 112.1 Křižovatka II/351 s III/15241 - Hlavní trasa

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- pokládka geomříže dle předepsaného technologického předpisu				
26	574A34		ASFALTOVÝ BETON PRO OBRUSNÉ VRSTVY ACO 11+, 11S TL. 40MM  Asfaltový beton pro obrusné vrstvy ACO 11+ ; tl. 40 mm POZN.: Plocha odměřena digitálně z přílohy Situace.  Vozovkové vrstvy - II/351 - - nová konstrukce: 1286,6=1 286,600 [A] - frézování: 2876,5=2 876,500 [B] Celkem: A+B=4 163,100 [C] Cenová soustava: 2023_OTSKP - OTSKP 2023 Expertní ceny Technická specifikace: - dodání směsi v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod. - nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.	M2	4 163,100		
27	574C46		ASFALTOVÝ BETON PRO LOŽNÍ VRSTVY ACL 16+, 16S TL. 50MM  Asfaltový beton pro ložní vrstvy ACL 16+ ; tl.50 mm plocha ložní vrstvy = obrusná vrstva rozšířená o 2% POZN.: Plocha odměřena digitálně z přílohy Situace, rozšíření v průměrných hodnotách dle vzorového řezu.  Vozovkové vrstvy - II/351 - - nová konstrukce: 1286,6*1,02=1 312,332 [A] - frézování: 2876,5*1,02=2 934,030 [B] Celkem: A+B=4 246,362 [C] Cenová soustava: 2023_OTSKP - OTSKP 2023 Expertní ceny Technická specifikace: - dodání směsi v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod. - nezahrnuje postřiky, nátěry	M2	4 246,362		



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 11-9209-0105 II/351 Třebíč - křiž. s II/399, 2. část  
Objekt: SO 100 Objekty pozemních komunikací vč. propustků  
Rozpočet: SO 112.1 Křižovatka II/351 s III/15241 - Hlavní trasa

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.				
28	574E88		ASFALTOVÝ BETON PRO PODKLADNÍ VRSTVY ACP 22+, 22S TL. 90MM  Asfaltový beton pro podkladní vrstvy ACP 2+ ; tl.90 mm plocha podkladní vrstvy = ohrusná vrstva rozšířená o 4,5% POZN.: Plocha odměřena digitálně z přílohy Situace, rozšíření v průměrných hodnotách dle vzorového řezu.  Vozovkové vrstvy - II/351 nová konstrukce: 1286,6*1,045=1 344,497 [A]  Cenová soustava: 2023_OTSKP - OTSKP 2023 Expertní ceny  Technická specifikace: - dodání směsi v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod. - nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.	M2	1 344,497		
5		Komunikace					
8		Potrubí					
29	87633.R		CHRÁNIČKY Z TRUB PLASTOVÝCH DN DO 150MM VČETNĚ ULOŽENÍ  Zahrnuje výkop, pískové lože, dodávku a uložení chráničky (kompletní systém vč. veškerých tvarovek a ostatních komponentů), obsyp trubky nakupovaným materiálem, krycí fólii a zpětný zásyp rýhy. Zahrnuje i dodávku a osazení zemních komor (začátek a konec trasy a na případné budoucí odbočení tj. např. ke křižovatce) - bude upřesněno v RDS, dále tlakové a kalibrační zkoušky, veškerou dokumentaci. POZN.: Položka bude čerpána pouze se souhlasem a v rozsahu dle pokynů objednatele  Chránička opt. kabelů Rowanet v délce úseku s rezervou na příp. odbočení a úpravy v trase celkem 10%: 462*1,1=508,200 [A]  Cenová soustava: -	M	508,200		



3.6.1.7

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 11-9209-0105 II/351 Třebíč - křiž. s II/399, 2. část  
Objekt: SO 100 Objekty pozemních komunikací vč. propustků  
Rozpočet: SO 112.1 Křižovatka II/351 s III/15241 - Hlavní trasa

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
8		Potrubí					
9		Ostatní konstrukce a práce					
30	9113A1		SVODIDLO OCEL SILNIČ JEDNOSTR, ÚROVEŇ ZADRŽ N1, N2 - DODÁVKA A MONTÁŽ Jednostranné ocelové svodidlo - úroveň zadržení N2: 17,7=17,700 [A] Cenová soustava: 2023_OTSKP - OTSKP 2023 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: - kompletní dodávku všech dílů ocelového svodidla s předepsanou povrchovou úpravou včetně spojovacích prvků - montáž a osazení svodidla, osazení sloupků zabíraním nebo osazením do betonových bloků (včetně betonových bloků a nutných zemních prací) - ukončení zapuštěním do betonových bloků (včetně betonového bloku a nutných zemních prací) nebo koncovkou - přechod na jiný typ svodidla nebo přes mostní závěr - ochranu proti bludným proudům a vývody pro jejich měření nezahrnuje odrazky nebo retroreflexní fólie	M	17,700		
31	91228		SMĚROVÉ SLOUPKY Z PLAST HMOT VČETNĚ ODRAZNÉHO PÁSKU POZN.: Výměra dopočtena dle normy. Směrové sloupky bílé: 11=11,000 [A] Cenová soustava: 2023_OTSKP - OTSKP 2023 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodání a osazení sloupku včetně nutných zemních prací - vnitrostaveništní a mimostaveništní doprava - odrazky plastové nebo z retroreflexní fólie	KUS	11,000		
32	91257		ODRAŽEČE PROTI ZVĚŘI POZN.: Položka bude čerpána pouze se souhlasem a v rozsahu dle pokynů objednatele dle počtu směrových sloupků: 11=11,000 [A] Cenová soustava: 2023_OTSKP - OTSKP 2023 Expertní ceny	KUS	11,000		





3.6.1.7

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 11-9209-0105 II/351 Třebíč - křiž. s II/399, 2. část  
Objekt: SO 100 Objekty pozemních komunikací vč. propustků  
Rozpočet: SO 112.1 Křižovatka II/351 s III/15241 - Hlavní trasa

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Technická specifikace: položka zahrnuje dodání a montáž odražeče včetně připevňovacích dílů				
33	91267		ODRAZKY NA SVODIDLA na silniční svodidlo Cenová soustava: 2023_OTSKP - OTSKP 2023 Expertní ceny Technická specifikace: - kompletní dodávka se všemi pomocnými a doplňujícími pracemi a součástmi	KUS	1,000		
34	914131		DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI OCELOVÉ FÓLIE TŘ 2 - DODÁVKA A MONTÁŽ POZN.: Výměra odečtena z přílohy Situace DZ Nové SDZ P1: 2=2,000 [A] IS3b: 2=2,000 [B] IS3c: 2=2,000 [C] Celkem: A+B+C=6,000 [D] Cenová soustava: 2023_OTSKP - OTSKP 2023 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodávku a montáž značek v požadovaném provedení	KUS	6,000		
35	914431		DOPRAVNÍ ZNAČKY 100X150CM OCELOVÉ FÓLIE TŘ 2 - DODÁVKA A MONTÁŽ POZN.: Výměra odečtena z přílohy Situace DZ Nové SDZ IP19: 2=2,000 [A] Cenová soustava: 2023_OTSKP - OTSKP 2023 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodávku a montáž značek v požadovaném provedení	KUS	2,000		
36	914912		SLOUPKY A STOJKY DZ Z OCEL TRUBEK ZABETON MONTÁŽ S PŘESUNEM zabetonované, příp. do patky pol. zahrnuje zpětnou montáž sloupků vč. SDZ, vč. vyzvednutí a dopravy ze	KUS	4,000		



3.6.1.7

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 11-9209-0105 II/351 Třebíč - křiž. s II/399, 2. část  
Objekt: SO 100 Objekty pozemních komunikací vč. propustků  
Rozpočet: SO 112.1 Křižovatka II/351 s III/15241 - Hlavní trasa

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			skladu POZN.: Položka bude čerpána v rozsahu dle skutečnosti! Stávající sloupky SDZ - montáž po realizaci stavby, příp. posun: 4=4,000 [A] Cenová soustava: 2023_OTSKP - OTSKP 2023 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: - dopravu demontovaného zařízení z dočasné skládky - osazení (betonová patka, zemní práce) a montáž zařízení na místě určeném projektem - nutnou opravu poškozených částí nezahrnuje dodávku sloupku, stojky a upevňovacího zařízení				
37	914913	a	SLOUPKY A STOJKY DZ Z OCEL TRUBEK ZABETON DEMONTÁŽ  zabetonované, příp. do patky pol. zahrnuje demontáž sloupků vč. SDZ, s očištěním a uskladněním, vč. likvidace odpadu dle dispozic zhotovitele (malé množství) POZN.: Položka bude čerpána v rozsahu dle skutečnosti! Stávající sloupky SDZ - demontáž pro realizaci stavby, příp. posun: 4=4,000 [A] Cenová soustava: 2023_OTSKP - OTSKP 2023 Expertní ceny Technická specifikace: Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení materiálu s odvozem na předepsané místo	KUS	4,000		
38	914913	b	SLOUPKY A STOJKY DZ Z OCEL TRUBEK ZABETON DEMONTÁŽ  zabetonované, příp. do patky vč. očištění a odvozu do sběrných surovin, výzisk náleží objednateli! Ostatní (základ) vč. likvidace dle dispozic zhotovitele (malé množství) Stávající rušené SDZ vč. sloupků: 4=4,000 [A] Cenová soustava: 2023_OTSKP - OTSKP 2023 Expertní ceny Technická specifikace: Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení materiálu s odvozem na předepsané místo	KUS	4,000		
39	914921		SLOUPKY A STOJKY DOPRAVNÍCH ZNAČEK Z OCEL TRUBEK DO PATKY - DODÁVKA A MONTÁŽ POZN.: Výměra odečtena z přílohy Situace DZ	KUS	8,000		



3.6.1.7

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 11-9209-0105 II/351 Třebíč - křiž. s II/399, 2. část  
Objekt: SO 100 Objekty pozemních komunikací vč. propustků  
Rozpočet: SO 112.1 Křižovatka II/351 s III/15241 - Hlavní trasa

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Nové SDZ P1: 2=2,000 [A] IS3b+IS3c: 2=2,000 [B] IP19: 2*2=4,000 [C] Celkem: A+B+C=8,000 [D] Cenová soustava: 2023_OTSKP - OTSKP 2023 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: - sloupky a upevňovací zařízení včetně jejich osazení (betonová patka, zemní práce)				
40	915111		VODOROVNÉ DOPRAVNÍ ZNAČENÍ BARVOU HLADKÉ - DODÁVKA A POKLÁDKA  1. fáze VDZ, vč. předznačení (vč. příp. vyznačení operativního místa pro realizaci VDZ za provozu, dle TP66) POZN.: Výměra odečtena / odměřena digitálně z přílohy Situace DZ POZN.: Položka bude čerpána pouze se souhlasem a v rozsahu dle pokynů objednatele  Nové VDZ V4 (0,25): 906,5*0,25=226,625 [A] V1a (0,125): 342,5*0,125=42,813 [B] V2b (1,5/1,5/0,25): 64*0,25*1/2=8,000 [C] V2b (1,5/1,5/0,125): 52,5*0,125*1/2=3,281 [D] V2b (3/1,5/0,125): 256,5*0,125*2/3=21,375 [E] V5 (0,5): 6,0*0,5=3,000 [F] V9a - - vlevo/vpravo: 12*1,13=13,560 [G] - rovně+vpravo: 12*1,48=17,760 [H] - rovně/vlevo+vpravo: 2*1,86=3,720 [I] V13a - čáry+plochy: (352,7*0,125)+(60,0)=104,088 [J] Celkem: A+B+C+D+E+F+G+H+I+J=444,222 [K] Cenová soustava: 2023_OTSKP - OTSKP 2023 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodání a pokládku nátěrového materiálu (měří se pouze natíraná plocha) - předznačení a reflexní úpravu	M2	444,222		



3.6.1.7

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 11-9209-0105 II/351 Třebíč - křiž. s II/399, 2. část  
Objekt: SO 100 Objekty pozemních komunikací vč. propustků  
Rozpočet: SO 112.1 Křižovatka II/351 s III/15241 - Hlavní trasa

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
41	915211		VODOROVNÉ DOPRAVNÍ ZNAČENÍ PLASTEM HLADKÉ - DODÁVKA A POKLÁDKA  2. fáze VDZ (vč. vyznačení operativního místa pro realizaci VDZ za provozu, dle TP66) POZN.: Výměra odečtena / odměřena digitálně z přílohy Situace DZ POZN.: Položka bude čerpána pouze se souhlasem a v rozsahu dle pokynů objednatele  Nové VDZ V5 (0,5): 6,0*0,5=3,000 [A] V9a - - vlevo/vpravo: 12*1,13=13,560 [B] - rovně+vpravo: 12*1,48=17,760 [C] - rovně/vlevo+vpravo: 2*1,86=3,720 [D] V13a - plochy: 60,0=60,000 [E] Celkem: A+B+C+D+E=98,040 [F]  Cenová soustava: 2023_OTSKP - OTSKP 2023 Expertní ceny  Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodání a pokládku nátěrového materiálu (měří se pouze natíraná plocha) - předznačení a reflexní úpravu	M2	98,040		
42	915221		VODOR DOPRAV ZNAČ PLASTEM STRUKTURÁLNÍ NEHLUČNÉ - DOD A POKLÁDKA  2. fáze VDZ (vč. vyznačení operativního místa pro realizaci VDZ za provozu, dle TP66) POZN.: Výměra odečtena / odměřena digitálně z přílohy Situace DZ POZN.: Položka bude čerpána pouze se souhlasem a v rozsahu dle pokynů objednatele  Nové VDZ V1a (0,125): 342,5*0,125=42,813 [A] V2b (1,5/1,5/0,25): 64*0,25*1/2=8,000 [B] V2b (1,5/1,5/0,125): 52,5*0,125*1/2=3,281 [C] V2b (3/1,5/0,125): 256,5*0,125*2/3=21,375 [D] V13a - čáry: 352,7*0,125=44,088 [E] Celkem: A+B+C+D+E=119,557 [F]  Cenová soustava: 2023_OTSKP - OTSKP 2023 Expertní ceny	M2	119,557		



3.6.1.7

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 11-9209-0105 II/351 Třebíč - křiž. s II/399, 2. část  
Objekt: SO 100 Objekty pozemních komunikací vč. propustků  
Rozpočet: SO 112.1 Křižovatka II/351 s III/15241 - Hlavní trasa

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodání a pokládku nátěrového materiálu (měří se pouze natíraná plocha) - předznačení a reflexní úpravu				
43	915231		VODOR DOPRAV ZNAČ PLASTEM PROFIL ZVUČÍCÍ - DOD A POKLÁDKA  2. fáze VDZ (vč. vyznačení operativního místa pro realizaci VDZ za provozu, dle TP66) POZN.: Výměra odečtena / odměřena digitálně z přílohy Situace DZ POZN.: Položka bude čerpána pouze se souhlasem a v rozsahu dle pokynů objednatele  Nové VDZ V4 (0,25): 906,5*0,25=226,625 [A] Cenová soustava: 2023_OTSKP - OTSKP 2023 Expertní ceny  Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodání a pokládku nátěrového materiálu (měří se pouze natíraná plocha) - předznačení a reflexní úpravu	M2	226,625		
44	93818		OČIŠTĚNÍ ASFALT VOZOVEK ZAMETENÍM  Zametení vozovky před provedením 2. fáze VDZ (plošně), vč. likvidace odpadu POZN.: Položka bude čerpána pouze se souhlasem a v rozsahu dle pokynů objednatele  Cenová soustava: 2023_OTSKP - OTSKP 2023 Expertní ceny  Technická specifikace: položka zahrnuje očištění předepsaným způsobem včetně odklizení vzniklého odpadu	M2	5 000,000		
9	Ostatní konstrukce a práce						

Celkem:

**SOUPIS PRACÍ****Stavba:** 11-9209-0105 II/351 Třebíč - křiž. s II/399, 2. část**Objekt:** SO 100 Objekty pozemních komunikací vč. propustků**Rozpočet:** SO 112.2 Křižovatka II/351 s III/15241 - Levý sjezd křižovatky km 11,985 88**Objednavatel:** Kraj Vysočina**Zhotovitel dokumentace:** Sweco a.s.**Základní cena:** \_\_\_\_\_ Kč**Cena celková:** \_\_\_\_\_ Kč**DPH:** \_\_\_\_\_ Kč**Cena s daní:** \_\_\_\_\_ Kč**Měrné jednotky:** M2**Počet měrných jednotek:** 175,40**Náklad na měrnou jednotku:** \_\_\_\_\_ Kč**Vypracoval zadání:** Tomáš Vozábal**Vypracoval nabídku:****Datum zadání:** 30.10.2023**Datum vypracování nabídky:**



3.6.1.7

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 11-9209-0105 II/351 Třebíč - křiž. s II/399, 2. část  
Objekt: SO 100 Objekty pozemních komunikací vč. propustků  
Rozpočet: SO 112.2 Křižovatka II/351 s III/15241 - Levý sjezd křižovatky km 11,985 88

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
0	Všeobecné konstrukce a práce						
1	014102	b	POPLATKY ZA SKLÁDKU  zemina, kamenivo, nestmelené vrstvy POZN.: Při zpětném použití položka čerpána pouze v rozsahu dle pokynů investora !  dle pol. 122738: 5,0*1,8=9,000 [A] dle pol. 12932: 20*0,5*1,8=18,000 [B] Celkem: A+B=27,000 [C] Cenová soustava: 2023_OTSKP - OTSKP 2023 Expertní ceny Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovatelů skládky související s uložením odpadu na skládce.	T	27,000		
0	Všeobecné konstrukce a práce						
1	Zemní práce						
2	113724		FRÉZOVÁNÍ ZPEVNĚNÝCH PLOCH ASFALTOVÝCH, ODVOZ DO 5KM  vč. odvozu a uložení na meziskládku dle dispozic zhotovitele, vzdálenost uvedena orientačně - využití v SO 112.1  Vybourání vozovkových vrstev (zjištěno z PR, tloušťka vrstvy stávajících vozovkových vrstev vychází z průměrných hodnot z diagnostiky vozovky) - AHV (tl. 215mm): 8,77=8,770 [A] Cenová soustava: 2023_OTSKP - OTSKP 2023 Expertní ceny Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).	M3	8,770		
3	122738		ODKOPÁVKY A PROKOPÁVKY OBECNÉ TŘ. I, ODVOZ DO 20KM  vč. odvozu na recyklační středisko / trvalou skládku dle dispozic zhotovitele, vzdálenost uvedena orientačně POZN.: Výměry digitálně odměřeny a dopočteny z příčných řezů (vč. výměny AZ); o případném zpětném použití části materiálu do násypu rozhodne geotechnik stavby  Odkopávky zeminy: 5,0=5,000 [A]	M3	5,000		



3.6.1.7

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 11-9209-0105 II/351 Třebíč - křiž. s II/399, 2. část  
Objekt: SO 100 Objekty pozemních komunikací vč. propustků  
Rozpočet: SO 112.2 Křižovatka II/351 s III/15241 - Levý sjezd křižovatky km 11,985 88

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Cenová soustava: 2023_OTSKP - OTSKP 2023 Expertní ceny				
			Technická specifikace: položka zahrnuje: <ul style="list-style-type: none"><li>- vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem</li><li>- kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené</li><li>- ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření</li><li>- ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění</li><li>- ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod.</li><li>- příplatek za lepivost</li><li>- těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách)</li><li>- čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2)</li><li>- potřebné snížení hladiny podzemní vody</li><li>- těžení a rozpojování jednotlivých balvanů</li><li>- vytahování a nošení výkopku</li><li>- svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni</li><li>znehodnocené klimatickými vlivy</li><li>- ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek</li><li>- pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štetových stěn)</li><li>- úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů</li><li>- zhutnění podloží, případně i svahů vč. svahování</li><li>- zřízení stupňů v podloží a lavic na svazích, není-li pro tyto práce zřízena samostatná položka</li><li>- udržování výkopiště a jeho ochrana proti vodě</li><li>- odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti</li><li>- třídění výkopku</li><li>- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)</li><li>- nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141**</li></ul>				
4	125734	a	VYKOPÁVKY ZE ZEMNÍKŮ A SKLÁDEK TŘ. I, ODVOZ DO 5KM  doprava vyzískané ornice / zeminy schopné zúrodnění vč. dovozu z meziskládky dle dispozic zhotovitele, vzdálenost uvedena orientačně  dle pol. 18220: 3,795=3,795 [A]	M3	3,795		





## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 11-9209-0105 II/351 Třebíč - křiž. s II/399, 2. část  
Objekt: SO 100 Objekty pozemních komunikací vč. propustků  
Rozpočet: SO 112.2 Křižovatka II/351 s III/15241 - Levý sjezd křižovatky km 11,985 88

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Cenová soustava: 2023_OTSKP - OTSKP 2023 Expertní ceny				
			Technická specifikace: položka zahrnuje: <ul style="list-style-type: none"><li>- vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem</li><li>- kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené</li><li>- ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření</li><li>- ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění</li><li>- ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod.</li><li>- příplatek za lepivost</li><li>- těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách)</li><li>- čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2)</li><li>- potřebné snížení hladiny podzemní vody</li><li>- těžení a rozpojování jednotlivých balvanů</li><li>- vytahování a nošení výkopku</li><li>- ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek</li><li>- pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štetových stěn)</li><li>- úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů</li><li>- udržování výkopiště a jeho ochrana proti vodě</li><li>- odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti</li><li>- třídění výkopku</li><li>- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)</li></ul> položka nezahrnuje: <ul style="list-style-type: none"><li>- práce spojené s otvirkou zemníku</li></ul>				
5	12932		ČIŠTĚNÍ PŘÍKOPŮ OD NÁNOSU DO 0,5M3/M	M	20,000		
			vč. odvozu a uložení na recyklační středisko / trvalou skládku dle dispozic zhotovitele				
			POZN.: Délka odměřena digitálně z přílohy Situace				
			Čištění stávajících příkopů: 20=20,000 [A]				
			Cenová soustava: 2023_OTSKP - OTSKP 2023 Expertní ceny				
			Technická specifikace: Součástí položky je vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s materiálem a uložení na skládku.				



3.6.1.7

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 11-9209-0105 II/351 Třebíč - křiž. s II/399, 2. část  
Objekt: SO 100 Objekty pozemních komunikací vč. propustků  
Rozpočet: SO 112.2 Křižovatka II/351 s III/15241 - Levý sjezd křižovatky km 11,985 88

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny položky – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce)				
6	17120		ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ dle pol. 122738: 5,0=5,000 [A] Cenová soustava: 2023_OTSKP - OTSKP 2023 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: - kompletní provedení zemní konstrukce do předepsaného tvaru - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - úprava, očištění a ochrana podloží a svahů - svahování, uzavírání povrchů svahů - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)	M3	5,000		
7	17180		ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ zemina vhodná do násypu POZN.: Výměry digitálně odměřeny a dopočteny z příčných řezů Dosypávky zeminy do zemního tělesa: 85,0=85,000 [A] Cenová soustava: 2023_OTSKP - OTSKP 2023 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: - kompletní provedení zemní konstrukce (násypového tělesa včetně aktivní zóny) včetně nákupu a dopravy materiálu dle zadávací dokumentace - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - hutnění i různé míry hutnění - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření	M3	85,000		



3.6.1.7

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 11-9209-0105 II/351 Třebíč - křiž. s II/399, 2. část  
Objekt: SO 100 Objekty pozemních komunikací vč. propustků  
Rozpočet: SO 112.2 Křižovatka II/351 s III/15241 - Levý sjezd křižovatky km 11,985 88

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - ruční hutnění a výplň jam a prohlubní v podloží - úprava, očištění, ochrana a zhutnění podloží - svahování, hutnění a uzavírání povrchů svahů - zřízení lavic na svazích - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)				
8	18130		ÚPRAVA PLÁNĚ BEZ ZHUTNĚNÍ Příprava ploch pro Ohumusování dle pol. 18220: 128,4=128,400 [A] Cenová soustava: 2023_OTSKP - OTSKP 2023 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje úpravu pláně včetně vyrovnaní výškových rozdílů	M2	128,400		
9	18220		ROZPROSTŘENÍ ORNICE VE SVAHU materiál z výzisku (SO 001) POZN.: Plocha odměřena digitálně z přílohy Situace Ohumusování tl. 0,15 m - svahy silničního tělesa, příkopy: 25,3*0,15=3,795 [A] Cenová soustava: 2023_OTSKP - OTSKP 2023 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: nutné přemístění ornice z dočasných skládek vzdálených do 50m rozprostření ornice v předepsané tloušťce ve svahu přes 1:5	M3	3,795		
10	18242		ZALOŽENÍ TRÁVNÍKU HYDROOSEVEM NA ORNICI příp. ruční osev	M2	128,400		



3.6.1.7

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 11-9209-0105 II/351 Třebíč - křiž. s II/399, 2. část  
Objekt: SO 100 Objekty pozemních komunikací vč. propustků  
Rozpočet: SO 112.2 Křižovatka II/351 s III/15241 - Levý sjezd křižovatky km 11,985 88

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Zatravnění vč. ošetřování a údržby trávníku do protokolárního předání objednateli dle pol. 18220: 128,4=128,400 [A] Cenová soustava: 2023_OTSKP - OTSKP 2023 Expertní ceny Technická specifikace: Zahrnuje dodání předepsané travní směsi, hydroosev na ornici, zalévání, první pokosení, to vše bez ohledu na sklon terénu				
1			<b>Zemní práce</b>				
5			<b>Komunikace</b>				
11	56960		ZPEVNĚNÍ KRAJNIC Z RECYKLOVANÉHO MATERIÁLU R-mat. tl. 150 mm (předpoklad využití vyzískaného materiálu, viz. SO 102, pol. 113724, dle harmonogramu uchazeče ; jinak nakupovaný materiál) POZN.: Plocha odměřena digitálně z přílohy Situace. Nezpevněná krajnice z asfaltového recyklátu: 20,0*0,15=3,000 [A] Cenová soustava: 2023_OTSKP - OTSKP 2023 Expertní ceny Technická specifikace: - dodání recyklátu v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení recyklátu dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení - nezahrnuje postřiky, nátěry	M3	3,000		
12	572213	a	SPOJOVACÍ POSTŘIK Z EMULZE DO 0,5KG/M2 Spojovací postřik PS-E ; 0,40 kg/m2 plocha PS-E = ohrusná vrstva rozšířená o 4,5% POZN.: Plocha odměřena digitálně z přílohy Situace, rozšíření v průměrných hodnotách dle vzorového řezu. Vozovkové vrstvy - frézování: 175,4*1,045=183,293 [A] Cenová soustava: 2023_OTSKP - OTSKP 2023 Expertní ceny Technická specifikace: - dodání všech předepsaných materiálů pro postřiky v předepsaném množství - provedení dle předepsaného technologického předpisu - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách	M2	183,293		



3.6.1.7

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 11-9209-0105 II/351 Třebíč - křiž. s II/399, 2. část  
Objekt: SO 100 Objekty pozemních komunikací vč. propustků  
Rozpočet: SO 112.2 Křižovatka II/351 s III/15241 - Levý sjezd křižovatky km 11,985 88

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- úpravu napojení, ukončení				
13	572213	b	SPOJOVACÍ POSTŘÍK Z EMULZE DO 0,5KG/M2  Spojovací postřík PS-E ; 0,25 kg/m2 plocha PS-E = ohrusná vrstva rozšířená o 2,0% POZN.: Plocha odměřena digitálně z přílohy Situace, rozšíření v průměrných hodnotách dle vzorového řezu.  Vozovkové vrstvy - frézování: 175,4*1,02=178,908 [A]  Cenová soustava: 2023_OTSKP - OTSKP 2023 Expertní ceny  Technická specifikace: - dodání všech předepsaných materiálů pro postřiky v předepsaném množství - provedení dle předepsaného technologického předpisu - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - úpravu napojení, ukončení	M2	178,908		
14	574A34		ASFALTOVÝ BETON PRO OHRUSNÉ VRSTVY ACO 11+, 11S TL. 40MM  Asfaltový beton pro ohrusné vrstvy ACO 11+ ; tl. 40 mm POZN.: Plocha odměřena digitálně z přílohy Situace.  Vozovkové vrstvy - frézování: 175,4=175,400 [A]  Cenová soustava: 2023_OTSKP - OTSKP 2023 Expertní ceny  Technická specifikace: - dodání směsi v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhuštění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení podél ohrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod. - nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje těsnění podél ohrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.	M2	175,400		
15	574C46		ASFALTOVÝ BETON PRO LOŽNÍ VRSTVY ACL 16+, 16S TL. 50MM  Asfaltový beton pro ložní vrstvy ACL 16+ ; tl.50 mm plocha ložní vrstvy = ohrusná vrstva rozšířená o 2% POZN.: Plocha odměřena digitálně z přílohy Situace, rozšíření v průměrných hodnotách dle vzorového řezu.	M2	178,908		



3.6.1.7

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 11-9209-0105 II/351 Třebíč - křiž. s II/399, 2. část  
Objekt: SO 100 Objekty pozemních komunikací vč. propustků  
Rozpočet: SO 112.2 Křižovatka II/351 s III/15241 - Levý sjezd křižovatky km 11,985 88

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Vozovkové vrstvy - frézování: 175,4*1,02=178,908 [A] Cenová soustava: 2023_OTSKP - OTSKP 2023 Expertní ceny Technická specifikace: - dodání směsi v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod. - nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.				
16	58910		VÝPLŇ SPAR ASFALTEM Napojení na stávající stav - zálivka: 10,6=10,600 [A] Cenová soustava: 2023_OTSKP - OTSKP 2023 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodávku předepsaného materiálu - vyčištění a výplň spar tímto materiálem	M	10,600		
5		Komunikace					

9

## Ostatní konstrukce a práce

17	9113A1		SVODIDLO OCEL SILNIČ JEDNOSTR, ÚROVEŇ ZADRŽ N1, N2 - DODÁVKA A MONTÁŽ Jednostranné ocelové svodidlo - úroveň zadržení N2: 6,3=6,300 [A] Cenová soustava: 2023_OTSKP - OTSKP 2023 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: - kompletní dodávku všech dílů ocelového svodidla s předepsanou povrchovou úpravou včetně spojovacích prvků - montáž a osazení svodidla, osazení sloupků zaberaněním nebo osazením do betonových bloků (včetně betonových bloků a nutných zemních prací) - ukončení zapuštěním do betonových bloků (včetně betonového bloku a nutných zemních prací) nebo koncovkou - přechod na jiný typ svodidla nebo přes mostní závěr - ochranu proti bludným proudům a vývody pro jejich měření nezahrnuje odrazky nebo retroreflexní fólie	M	6,300		
----	--------	--	--	---	-------	--	--



3.6.1.7

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 11-9209-0105 II/351 Třebíč - křiž. s II/399, 2. část  
**Objekt:** SO 100 Objekty pozemních komunikací vč. propustků  
**Rozpočet:** SO 112.2 Křižovatka II/351 s III/15241 - Levý sjezd křižovatky km 11,985 88

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
18	91228		SMĚROVÉ SLOUPKY Z PLAST HMOT VČETNĚ ODRAZNÉHO PÁSKU POZN.: Výměra dopočtena dle normy. Směrové sloupky bílé: 3=3,000 [A] Cenová soustava: 2023_OTSKP - OTSKP 2023 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodání a osazení sloupku včetně nutných zemních prací - vnitrostaveništní a mimostaveništní doprava - odrazky plastové nebo z retroreflexní fólie	KUS	3,000		
19	91267		ODRAZKY NA SVODIDLA na silniční svodidlo Cenová soustava: 2023_OTSKP - OTSKP 2023 Expertní ceny Technická specifikace: - kompletní dodávka se všemi pomocnými a doplňujícími pracemi a součástmi	KUS	1,000		
20	919111		ŘEZÁNÍ ASFALTOVÉHO KRYTU VOZOVEK TL DO 50MM Napojení na stávající stav - zařízení hrany vozovky: 10,6=10,600 [A] Cenová soustava: 2023_OTSKP - OTSKP 2023 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje řezání vozovkové vrstvy v předepsané tloušťce, včetně spotřeby vody	M	10,600		
9	Ostatní konstrukce a práce						

Celkem:

**SOUPIS PRACÍ****Stavba:** 11-9209-0105 II/351 Třebíč - křiž. s II/399, 2. část**Objekt:** SO 100 Objekty pozemních komunikací vč. propustků**Rozpočet:** SO 112.3 Křižovatka II/351 s III/15241 - Pravý sjezd křižovatky km 11,985 88**Objednavatel:** Kraj Vysočina**Zhotovitel dokumentace:** Sweco a.s.**Základní cena:** \_\_\_\_\_ Kč**Cena celková:** \_\_\_\_\_ Kč**DPH:** \_\_\_\_\_ Kč**Cena s daní:** \_\_\_\_\_ Kč**Měrné jednotky:** M2**Počet měrných jednotek:** 175,40**Náklad na měrnou jednotku:** \_\_\_\_\_ Kč**Vypracoval zadání:** Tomáš Vozábal**Vypracoval nabídku:****Datum zadání:** 30.10.2023**Datum vypracování nabídky:**





3.6.1.7

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 11-9209-0105 II/351 Třebíč - křiž. s II/399, 2. část  
Objekt: SO 100 Objekty pozemních komunikací vč. propustků  
Rozpočet: SO 112.3 Křižovatka II/351 s III/15241 - Právý sjezd křižovatky km 11,985 88

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
0	Všeobecné konstrukce a práce						
1	014102	b	POPLATKY ZA SKLÁDKU  zemina, kamenivo, nestmelené vrstvy POZN.: Při zpětném použití položka čerpána pouze v rozsahu dle pokynů investora!  dle pol. 122738: 3,0*1,8=5,400 [A] dle pol. 12932: 53*0,5*1,8=47,700 [B] Celkem: A+B=53,100 [C] Cenová soustava: 2023_OTSKP - OTSKP 2023 Expertní ceny Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovatelů skládky související s uložením odpadu na skládce.	T	53,100		
0	Všeobecné konstrukce a práce						
1	Zemní práce						
2	113724		FRÉZOVÁNÍ ZPEVNĚNÝCH PLOCH ASFALTOVÝCH, ODVOZ DO 5KM  vč. odvozu a uložení na meziskládku dle dispozic zhotovitele, vzdálenost uvedena orientačně - využití v SO 112.1  Vybourání vozovkových vrstev (zjištěno z PR, tloušťka vrstvy stávajících vozovkových vrstev vychází z průměrných hodnot z diagnostiky vozovky) - AHV (tl. 215mm): 8,96=8,960 [A] Cenová soustava: 2023_OTSKP - OTSKP 2023 Expertní ceny Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).	M3	8,960		
3	122738		ODKOPÁVKY A PROKOPÁVKY OBECNÉ TŘ. I, ODVOZ DO 20KM  vč. odvozu na recyklační středisko / trvalou skládku dle dispozic zhotovitele, vzdálenost uvedena orientačně POZN.: Výměry digitálně odměřeny a dopočteny z příčných řezů (vč. výměny AZ); o případném zpětném použití části materiálu do násypu rozhodne geotechnik stavby  Odkopávky zeminy: 3,0=3,000 [A]	M3	3,000		



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 11-9209-0105 II/351 Třebíč - křiž. s II/399, 2. část  
Objekt: SO 100 Objekty pozemních komunikací vč. propustků  
Rozpočet: SO 112.3 Křižovatka II/351 s III/15241 - Právý sjezd křižovatky km 11,985 88

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Cenová soustava: 2023_OTSKP - OTSKP 2023 Expertní ceny				
			Technická specifikace: položka zahrnuje: <ul style="list-style-type: none"><li>- vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem</li><li>- kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené</li><li>- ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření</li><li>- ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění</li><li>- ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod.</li><li>- příplatek za lepivost</li><li>- těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách)</li><li>- čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2)</li><li>- potřebné snížení hladiny podzemní vody</li><li>- těžení a rozpojování jednotlivých balvanů</li><li>- vytahování a nošení výkopku</li><li>- svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni</li><li>- znehodnocené klimatickými vlivy</li><li>- ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek</li><li>- pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štetových stěn)</li><li>- úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů</li><li>- zhutnění podloží, případně i svahů vč. svahování</li><li>- zřízení stupňů v podloží a lavic na svazích, není-li pro tyto práce zřízena samostatná položka</li><li>- udržování výkopiště a jeho ochrana proti vodě</li><li>- odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti</li><li>- třídění výkopku</li><li>- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)</li><li>- nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141**</li></ul>				
4	12932		ČIŠTĚNÍ PŘÍKOPŮ OD NÁNOSU DO 0,5M3/M	M	53,000		
			vč. odvozu a uložení na recyklační středisko / trvalou skládku dle dispozic zhotovitele				
			POZN.: Délka odměřena digitálně z přílohy Situace				
			Čištění stávajících příkopů: 53=53,000 [A]				



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 11-9209-0105 II/351 Třebíč - křiž. s II/399, 2. část  
Objekt: SO 100 Objekty pozemních komunikací vč. propustků  
Rozpočet: SO 112.3 Křižovatka II/351 s III/15241 - Právý sjezd křižovatky km 11,985 88

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
Cenová soustava: 2023_OTSKP - OTSKP 2023 Expertní ceny							
Technická specifikace: Součástí položky je vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s materiálem a uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny položky – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce)							
5	17120		ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ dle pol. 122738: 3,0=3,000 [A]	M3	3,000		
Cenová soustava: 2023_OTSKP - OTSKP 2023 Expertní ceny							
Technická specifikace: položka zahrnuje: - kompletní provedení zemní konstrukce do předepsaného tvaru - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - úprava, očištění a ochrana podloží a svahů - svahování, uzavírání povrchů svahů - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)							
1	Zemní práce						
5	Komunikace						
6	56960		ZPEVNĚNÍ KRAJNIC Z RECYKLOVANÉHO MATERIÁLU R-mat. tl. 150 mm (předpoklad využití vyzískaného materiálu, viz. SO 102, pol. 113724, dle harmonogramu uchazeče ; jinak nakupovaný materiál) POZN.: Plocha odměřena digitálně z přílohy Situace. Nezpevněná krajnice z asfaltového recyklátu: 5,5*0,15=0,825 [A]	M3	0,825		



3.6.1.7

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 11-9209-0105 II/351 Třebíč - křiž. s II/399, 2. část  
Objekt: SO 100 Objekty pozemních komunikací vč. propustků  
Rozpočet: SO 112.3 Křižovatka II/351 s III/15241 - Právý sjezd křižovatky km 11,985 88

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Cenová soustava: 2023_OTSKP - OTSKP 2023 Expertní ceny Technická specifikace: - dodání recyklátu v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení recyklátu dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení - nezahrnuje postřiky, nátěry				
7	572213	a	SPOJOVACÍ POSTŘÍK Z EMULZE DO 0,5KG/M2  Spojovací postřík PS-E ; 0,40 kg/m2 plocha PS-E = ohrusná vrstva rozšířená o 4,5% POZN.: Plocha odměřena digitálně z přílohy Situace, rozšíření v průměrných hodnotách dle vzorového řezu.  Vozovkové vrstvy - frézování: 179,2*1,045=187,264 [A]  Cenová soustava: 2023_OTSKP - OTSKP 2023 Expertní ceny Technická specifikace: - dodání všech předepsaných materiálů pro postřiky v předepsaném množství - provedení dle předepsaného technologického předpisu - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - úpravu napojení, ukončení	M2	187,264		
8	572213	b	SPOJOVACÍ POSTŘÍK Z EMULZE DO 0,5KG/M2  Spojovací postřík PS-E ; 0,25 kg/m2 plocha PS-E = ohrusná vrstva rozšířená o 2,0% POZN.: Plocha odměřena digitálně z přílohy Situace, rozšíření v průměrných hodnotách dle vzorového řezu.  Vozovkové vrstvy - frézování: 179,2*1,02=182,784 [A]  Cenová soustava: 2023_OTSKP - OTSKP 2023 Expertní ceny Technická specifikace: - dodání všech předepsaných materiálů pro postřiky v předepsaném množství - provedení dle předepsaného technologického předpisu - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - úpravu napojení, ukončení	M2	182,784		



3.6.1.7

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 11-9209-0105 II/351 Třebíč - křiž. s II/399, 2. část  
Objekt: SO 100 Objekty pozemních komunikací vč. propustků  
Rozpočet: SO 112.3 Křižovatka II/351 s III/15241 - Právý sjezd křižovatky km 11,985 88

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
9	574A34		ASFALTOVÝ BETON PRO OBRUSNÉ VRSTVY ACO 11+, 11S TL. 40MM  Asfaltový beton pro obrusné vrstvy ACO 11+ ; tl. 40 mm POZN.: Plocha odměřena digitálně z přílohy Situace. Vozovkové vrstvy - frézování: 179,2=179,200 [A]  Cenová soustava: 2023_OTSKP - OTSKP 2023 Expertní ceny Technická specifikace: - dodání směsi v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod. - nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.	M2	179,200		
10	574C46		ASFALTOVÝ BETON PRO LOŽNÍ VRSTVY ACL 16+, 16S TL. 50MM  Asfaltový beton pro ložní vrstvy ACL 16+ ; tl.50 mm plocha ložní vrstvy = obrusná vrstva rozšířená o 2% POZN.: Plocha odměřena digitálně z přílohy Situace, rozšíření v průměrných hodnotách dle vzorového řezu. Vozovkové vrstvy - frézování: 179,2*1,02=182,784 [A]  Cenová soustava: 2023_OTSKP - OTSKP 2023 Expertní ceny Technická specifikace: - dodání směsi v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod. - nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.	M2	182,784		
11	58910		VÝPLŇ SPAR ASFALTEM  Napojení na stávající stav - zálivka: 10,0=10,000 [A]  Cenová soustava: 2023_OTSKP - OTSKP 2023 Expertní ceny	M	10,000		



3.6.1.7

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 11-9209-0105 II/351 Třebíč - křiž. s II/399, 2. část  
Objekt: SO 100 Objekty pozemních komunikací vč. propustků  
Rozpočet: SO 112.3 Křižovatka II/351 s III/15241 - Právý sjezd křižovatky km 11,985 88

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodávku předepsaného materiálu - vyčištění a výplň spar tímto materiálem				
5		Komunikace					
9		Ostatní konstrukce a práce					
12	91228		SMĚROVÉ SLOUPKY Z PLAST HMOT VČETNĚ ODRAZNÉHO PÁSKU POZN.: Výměra dopočtena dle normy. Směrové sloupky bílé: 4=4,000 [A] Cenová soustava: 2023_OTSKP - OTSKP 2023 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodání a osazení sloupku včetně nutných zemních prací - vnitrostaveništní a mimostaveništní doprava - odrazky plastové nebo z retroreflexní fólie	KUS	4,000		
13	919111		ŘEZÁNÍ ASFALTOVÉHO KRYTU VOZOVEK TL DO 50MM Napojení na stávající stav - zařízení hrany vozovky: 10,0=10,000 [A] Cenová soustava: 2023_OTSKP - OTSKP 2023 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje řezání vozovkové vrstvy v předepsané tloušťce, včetně spotřeby vody	M	10,000		
9		Ostatní konstrukce a práce					

Celkem:

**SOUPIS PRACÍ****Stavba:** 11-9209-0105 II/351 Třebíč - křiž. s II/399, 2. část**Objekt:** SO 100 Objekty pozemních komunikací vč. propustků**Rozpočet:** SO 112.4 Křižovatka II/351 s III/15241 - Sjezd v km 11,864 66**Objednavatel:** Kraj Vysočina**Zhotovitel dokumentace:** Sweco a.s.**Základní cena:** \_\_\_\_\_ Kč**Cena celková:** \_\_\_\_\_ Kč**DPH:** \_\_\_\_\_ Kč**Cena s daní:** \_\_\_\_\_ Kč**Měrné jednotky:** M2**Počet měrných jednotek:** 24,10**Náklad na měrnou jednotku:** \_\_\_\_\_ Kč**Vypracoval zadání:** Tomáš Vozábal**Vypracoval nabídku:****Datum zadání:** 30.10.2023**Datum vypracování nabídky:**



3.6.1.7

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 11-9209-0105 II/351 Třebíč - křiž. s II/399, 2. část  
Objekt: SO 100 Objekty pozemních komunikací vč. propustků  
Rozpočet: SO 112.4 Křižovatka II/351 s III/15241 - Sjezd v km 11,864 66

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
1			<b>Zemní práce</b>				
1	17180		ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ zemina vhodná do násypu POZN.: Výměry digitálně odměřeny a dopočteny z příčných řezů Dosypávky zeminy do zemního tělesa: 5,5=5,500 [A] Cenová soustava: 2023_OTSKP - OTSKP 2023 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: - kompletní provedení zemní konstrukce (násypového tělesa včetně aktivní zóny) včetně nákupu a dopravy materiálu dle zadávací dokumentace - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - hutnění i různé míry hutnění - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - ruční hutnění a výplň jam a prohlubní v podloží - úprava, očištění, ochrana a zhutnění podloží - svahování, hutnění a uzavírání povrchů svahů - zřízení lavic na svazích - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)	M3	5,500		
2	18110		ÚPRAVA PLÁNĚ SE ZHUTNĚNÍM V HORNINĚ TŘ. I POZN.: Plocha odměřena digitálně z přílohy Situace, vč. 10% rozšíření v krajích Úprava pláně pod vrstvami ŠD: 33,74*1,1=37,114 [A] Cenová soustava: 2023_OTSKP - OTSKP 2023 Expertní ceny	M2	37,114		





3.6.1.7

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 11-9209-0105 II/351 Třebíč - křiž. s II/399, 2. část  
Objekt: SO 100 Objekty pozemních komunikací vč. propustků  
Rozpočet: SO 112.4 Křižovatka II/351 s III/15241 - Sjezd v km 11,864 66

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Technická specifikace: položka zahrnuje úpravu pláně včetně vyrovnání výškových rozdílů. Míru zhutnění určuje projekt.				
1			<b>Zemní práce</b>				
5			<b>Komunikace</b>				
3	56333		VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 150MM  Štěrkodrt' ŠD A 0/63 tl. 150 mm plocha ŠD = obrusná vrstva rozšířená o 9% POZN.: Plocha odměřena digitálně z přílohy Situace, rozšíření v průměrných hodnotách dle vzorového řezu.  Vrstvy zpevněných sjezdů - nová konstrukce: 24,1*1,09=26,269 [A]  Cenová soustava: 2023_OTSKP - OTSKP 2023 Expertní ceny  Technická specifikace: - dodání kameniva předepsané kvality a zrnitosti - rozprostření a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - nezahrnuje postřiky, nátěry	M2	26,269		
4	56334	c	VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 200MM  Štěrkodrt' ŠD B tl. (min.) 150 mm plocha ŠD = obrusná vrstva rozšířená o 40% POZN.: Plocha odměřena digitálně z přílohy Situace, rozšíření v průměrných hodnotách dle vzorového řezu.  Vrstvy zpevněných sjezdů - nová konstrukce: 24,1*1,40=33,740 [A]  Cenová soustava: 2023_OTSKP - OTSKP 2023 Expertní ceny  Technická specifikace: - dodání kameniva předepsané kvality a zrnitosti - rozprostření a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - nezahrnuje postřiky, nátěry	M2	33,740		
5	572123		INFILTRAČNÍ POSTŘIK Z EMULZE DO 1,0KG/M2	M2	26,269		



3.6.1.7

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 11-9209-0105 II/351 Třebíč - křiž. s II/399, 2. část  
Objekt: SO 100 Objekty pozemních komunikací vč. propustků  
Rozpočet: SO 112.4 Křižovatka II/351 s III/15241 - Sjezd v km 11,864 66

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Infiltrační postřik PI-C 0,60 kg/m2 plocha PI-C = ohrusná vrstva rozšířená o 9% POZN.: Plocha odměřena digitálně z přílohy Situace, rozšíření v průměrných hodnotách dle vzorového řezu. Vrstvy zpevněných sjezdů - nová konstrukce: 24,1*1,09=26,269 [A]  Cenová soustava: 2023_OTSKP - OTSKP 2023 Expertní ceny Technická specifikace: - dodání všech předepsaných materiálů pro postřiky v předepsaném množství - provedení dle předepsaného technologického předpisu - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - úpravu napojení, ukončení				
6	572213	b	SPOJOVACÍ POSTŘIK Z EMULZE DO 0,5KG/M2  Spojovací postřik PS-E ; 0,25 kg/m2 plocha PS-E = ohrusná vrstva rozšířená o 4,0% POZN.: Plocha odměřena digitálně z přílohy Situace, rozšíření v průměrných hodnotách dle vzorového řezu. Vrstvy zpevněných sjezdů - nová konstrukce: 24,1*1,04=25,064 [A]  Cenová soustava: 2023_OTSKP - OTSKP 2023 Expertní ceny Technická specifikace: - dodání všech předepsaných materiálů pro postřiky v předepsaném množství - provedení dle předepsaného technologického předpisu - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - úpravu napojení, ukončení	M2	25,064		
7	574A34		ASFALTOVÝ BETON PRO OHRUSNÉ VRSTVY ACO 11+, 11S TL. 40MM  Asfaltový beton pro ohrusné vrstvy ACO 11+ ; tl. 40 mm POZN.: Plocha odměřena digitálně z přílohy Situace. Vrstvy zpevněných sjezdů - nová konstrukce: 24,1=24,100 [A]  Cenová soustava: 2023_OTSKP - OTSKP 2023 Expertní ceny Technická specifikace: - dodání směsi v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů	M2	24,100		



3.6.1.7

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 11-9209-0105 II/351 Třebíč - křiž. s II/399, 2. část  
Objekt: SO 100 Objekty pozemních komunikací vč. propustků  
Rozpočet: SO 112.4 Křižovatka II/351 s III/15241 - Sjezd v km 11,864 66

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod. - nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.				
8	574E46		ASFALTOVÝ BETON PRO PODKLADNÍ VRSTVY ACP 16+, 16S TL. 50MM  Asfaltový beton pro podkladní vrstvy ACP 16+ ; tl.50 mm plocha podkladní vrstvy = ohrusná vrstva rozšířená o 4% POZN.: Plocha odměřena digitálně z přílohy Situace, rozšíření v průměrných hodnotách dle vzorového řezu. Vrstvy zpevněných sjezdů - nová konstrukce: 24,1*1,04=25,064 [A]  Cenová soustava: 2023_OTSKP - OTSKP 2023 Expertní ceny  Technická specifikace: - dodání směsi v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod. - nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.	M2	25,064		
5		Komunikace					

Celkem:

**SOUPIS PRACÍ****Stavba:** 11-9209-0105 II/351 Třebíč - křiž. s II/399, 2. část**Objekt:** SO 100 Objekty pozemních komunikací vč. propustků**Rozpočet:** SO 112.5 Křižovatka II/351 s III/15241 - Sjezd v km 12 077 04**Objednavatel:** Kraj Vysočina**Zhotovitel dokumentace:** Sweco a.s.**Základní cena:** \_\_\_\_\_ Kč**Cena celková:** \_\_\_\_\_ Kč**DPH:** \_\_\_\_\_ Kč**Cena s daní:** \_\_\_\_\_ Kč**Měrné jednotky:** M2**Počet měrných jednotek:** 10,10**Náklad na měrnou jednotku:** \_\_\_\_\_ Kč**Vypracoval zadání:** Tomáš Vozábal**Vypracoval nabídku:****Datum zadání:** 30.10.2023**Datum vypracování nabídky:**



3.6.1.7

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 11-9209-0105 II/351 Třebíč - křiž. s II/399, 2. část  
Objekt: SO 100 Objekty pozemních komunikací vč. propustků  
Rozpočet: SO 112.5 Křižovatka II/351 s III/15241 - Sjezd v km 12 077 04

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
1			<b>Zemní práce</b>				
1	17180		ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ zemina vhodná do násypu POZN.: Výměry digitálně odměřeny a dopočteny z příčných řezů Dosypávky zeminy do zemního tělesa: 2,0=2,000 [A] Cenová soustava: 2023_OTSKP - OTSKP 2023 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: - kompletní provedení zemní konstrukce (násypového tělesa včetně aktivní zóny) včetně nákupu a dopravy materiálu dle zadávací dokumentace - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - hutnění i různé míry hutnění - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - ruční hutnění a výplň jam a prohlubní v podloží - úprava, očištění, ochrana a zhutnění podloží - svahování, hutnění a uzavírání povrchů svahů - zřízení lavic na svazích - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)	M3	2,000		
2	18110		ÚPRAVA PLÁNĚ SE ZHUTNĚNÍM V HORNINĚ TŘ. I POZN.: Plocha odměřena digitálně z přílohy Situace, vč. 10% rozšíření v krajích Úprava pláně pod vrstvami ŠD: 14,14*1,1=15,554 [A] Cenová soustava: 2023_OTSKP - OTSKP 2023 Expertní ceny	M2	15,554		



3.6.1.7

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 11-9209-0105 II/351 Třebíč - křiž. s II/399, 2. část  
Objekt: SO 100 Objekty pozemních komunikací vč. propustků  
Rozpočet: SO 112.5 Křižovatka II/351 s III/15241 - Sjezd v km 12 077 04

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Technická specifikace: položka zahrnuje úpravu pláně včetně vyrovnání výškových rozdílů. Míru zhutnění určuje projekt.				
1			Zemní práce				
5			Komunikace				
3	56333		VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 150MM  Štěrkodrt' ŠD A 0/63 tl. 150 mm plocha ŠD = ohrusná vrstva rozšířená o 9% POZN.: Plocha odměřena digitálně z přílohy Situace, rozšíření v průměrných hodnotách dle vzorového řezu.  Vrstvy zpevněných sjezdů - nová konstrukce: 10,1*1,09=11,009 [A]  Cenová soustava: 2023_OTSKP - OTSKP 2023 Expertní ceny  Technická specifikace: - dodání kameniva předepsané kvality a zrnitosti - rozprostření a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - nezahrnuje postřiky, nátěry	M2	11,009		
4	56334	c	VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 200MM  Štěrkodrt' ŠD B tl. (min.) 150 mm plocha ŠD = ohrusná vrstva rozšířená o 40% POZN.: Plocha odměřena digitálně z přílohy Situace, rozšíření v průměrných hodnotách dle vzorového řezu.  Vrstvy zpevněných sjezdů - nová konstrukce: 10,1*1,40=14,140 [A]  Cenová soustava: 2023_OTSKP - OTSKP 2023 Expertní ceny  Technická specifikace: - dodání kameniva předepsané kvality a zrnitosti - rozprostření a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - nezahrnuje postřiky, nátěry	M2	14,140		
5	572123		INFILTRAČNÍ POSTŘIK Z EMULZE DO 1,0KG/M2	M2	11,009		



3.6.1.7

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 11-9209-0105 II/351 Třebíč - křiž. s II/399, 2. část  
Objekt: SO 100 Objekty pozemních komunikací vč. propustků  
Rozpočet: SO 112.5 Křižovatka II/351 s III/15241 - Sjezd v km 12 077 04

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Infiltrační postřik PI-C 0,60 kg/m2 plocha PI-C = ohrusná vrstva rozšířená o 9% POZN.: Plocha odměřena digitálně z přílohy Situace, rozšíření v průměrných hodnotách dle vzorového řezu. Vrstvy zpevněných sjezdů - nová konstrukce: 10,1*1,09=11,009 [A]  Cenová soustava: 2023_OTSKP - OTSKP 2023 Expertní ceny Technická specifikace: - dodání všech předepsaných materiálů pro postřiky v předepsaném množství - provedení dle předepsaného technologického předpisu - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - úpravu napojení, ukončení				
6	572213	b	SPOJOVACÍ POSTŘIK Z EMULZE DO 0,5KG/M2  Spojovací postřik PS-E ; 0,25 kg/m2 plocha PS-E = ohrusná vrstva rozšířená o 4,0% POZN.: Plocha odměřena digitálně z přílohy Situace, rozšíření v průměrných hodnotách dle vzorového řezu. Vrstvy zpevněných sjezdů - nová konstrukce: 10,1*1,04=10,504 [A]  Cenová soustava: 2023_OTSKP - OTSKP 2023 Expertní ceny Technická specifikace: - dodání všech předepsaných materiálů pro postřiky v předepsaném množství - provedení dle předepsaného technologického předpisu - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - úpravu napojení, ukončení	M2	10,504		
7	574A34		ASFALTOVÝ BETON PRO OHRUSNÉ VRSTVY ACO 11+, 11S TL. 40MM  Asfaltový beton pro ohrusné vrstvy ACO 11+ ; tl. 40 mm POZN.: Plocha odměřena digitálně z přílohy Situace. Vrstvy zpevněných sjezdů - nová konstrukce: 10,1=10,100 [A]  Cenová soustava: 2023_OTSKP - OTSKP 2023 Expertní ceny Technická specifikace: - dodání směsi v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů	M2	10,100		



3.6.1.7

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 11-9209-0105 II/351 Třebíč - křiž. s II/399, 2. část  
Objekt: SO 100 Objekty pozemních komunikací vč. propustků  
Rozpočet: SO 112.5 Křižovatka II/351 s III/15241 - Sjezd v km 12 077 04

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod. - nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.				
8	574E46		ASFALTOVÝ BETON PRO PODKLADNÍ VRSTVY ACP 16+, 16S TL. 50MM  Asfaltový beton pro podkladní vrstvy ACP 16+ ; tl.50 mm plocha podkladní vrstvy = ohrusná vrstva rozšířená o 4% POZN.: Plocha odměřena digitálně z přílohy Situace, rozšíření v průměrných hodnotách dle vzorového řezu. Vrstvy zpevněných sjezdů - nová konstrukce: 10,1*1,04=10,504 [A]  Cenová soustava: 2023_OTSKP - OTSKP 2023 Expertní ceny  Technická specifikace: - dodání směsi v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod. - nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.	M2	10,504		
5	Komunikace						

Celkem:



**SOUPIS PRACÍ****Stavba:** 11-9209-0105 II/351 Třebíč - křiž. s II/399, 2. část**Objekt:** SO 100 Objekty pozemních komunikací vč. propustků**Rozpočet:** SO 113.1 Křižovatka II/351 s III/35123 - Hlavní trasa**Objednavatel:** Kraj Vysočina**Zhotovitel dokumentace:** Sweco a.s.**Základní cena:** \_\_\_\_\_ Kč**Cena celková:** \_\_\_\_\_ Kč**DPH:** \_\_\_\_\_ Kč**Cena s daní:** \_\_\_\_\_ Kč**Měrné jednotky:** M2**Počet měrných jednotek:** 3 985,30**Náklad na měrnou jednotku:** \_\_\_\_\_ Kč**Vypracoval zadání:** Tomáš Vozábal**Vypracoval nabídku:****Datum zadání:** 30.10.2023**Datum vypracování nabídky:**



3.6.1.7

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 11-9209-0105 II/351 Třebíč - křiž. s II/399, 2. část  
Objekt: SO 100 Objekty pozemních komunikací vč. propustků  
Rozpočet: SO 113.1 Křižovatka II/351 s III/35123 - Hlavní trasa

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
0	Všeobecné konstrukce a práce						
2	014102	b	POPLATKY ZA SKLÁDKU zemina, kamenivo, nestmelené vrstvy POZN.: Při zpětném použití položka čerpána pouze v rozsahu dle pokynů investora ! dle pol. 113328: 181,706*2,1=381,583 [A] dle pol. 122738: 1621,479*1,8=2 918,662 [B] dle pol. 12932: 245*0,5*1,8=220,500 [C] Celkem: A+B+C=3 520,745 [D] Cenová soustava: 2023_OTSKP - OTSKP 2023 Expertní ceny Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.	T	3 520,745		
1	014102	a	POPLATKY ZA SKLÁDKU asfalty, PM dle pol. 113338: 98,678*2,3=226,959 [A] Cenová soustava: 2023_OTSKP - OTSKP 2023 Expertní ceny Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.	T	226,959		
0	Všeobecné konstrukce a práce						

1	Zemní práce						
3	113328		ODSTRAN PODKL ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z KAMENIVA NESTMEL, ODVOZ DO 20KM vč. odvozu a uložení na recyklační středisko / trvalou skládku dle dispozic zhotovitele, vzdálenost uvedena orientačně POZN.: O případném zpětném použití části materiálu do násypu rozhodne geotechnik stavby	M3	181,706		



3.6.1.7

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 11-9209-0105 II/351 Třebíč - křiž. s II/399, 2. část  
Objekt: SO 100 Objekty pozemních komunikací vč. propustků  
Rozpočet: SO 113.1 Křižovatka II/351 s III/35123 - Hlavní trasa

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<p>Vybourání vozovkových vrstev (zjištěno z PR, tloušťka vrstvy stávajících vozovkových vrstev vychází z průměrných hodnot z diagnostiky vozovky) -</p> <p>- Štěrkodrt' (tl. 178mm): 89,670=89,670 [A] - Štěrkopísek (tl. 190mm): 71,696=71,696 [B] Mezisoučet: A+B=161,366 [C]</p> <p>Vybourání nezpevněných vozovek (plocha ze situace, předpokládaná tl. 200 mm) Nezpevněná vozovka (štěrk/ŠD): 101,7*0,2=20,340 [D]</p> <p>Celkem: C+D=181,706 [E]</p> <p>Cenová soustava: 2023_OTSKP - OTSKP 2023 Expertní ceny</p> <p>Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).</p>				
4	113338		<p>ODSTRAN PODKL ZPEVNĚNÝCH PLOCH S ASFALT POJIVEM, ODVOZ DO 20KM</p> <p>vč. odvozu a uložení na obalovně / recyklačním středisku s provozním zařízením pro použití / zpracování znovuzískané asfaltové směsi dle dispozic zhotovitele, vzdálenost uvedena orientačně</p> <p>Vybourání asfaltových vrstev v hodnotách PAU třídy ZAS-T1 – ZAS-T3.</p> <p>Vybourání vozovkových vrstev (zjištěno z PR, tloušťka vrstvy stávajících vozovkových vrstev vychází z průměrných hodnot z diagnostiky vozovky) - PM (tl. 162mm): 98,678=98,678 [A]</p> <p>Cenová soustava: 2023_OTSKP - OTSKP 2023 Expertní ceny</p> <p>Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).</p>	M3	98,678		
5	113724		<p>FRÉZOVÁNÍ ZPEVNĚNÝCH PLOCH ASFALTOVÝCH, ODVOZ DO 5KM</p> <p>vč. odvozu a uložení na meziskládku dle dispozic zhotovitele, vzdálenost uvedena orientačně</p> <p>Vybourání vozovkových vrstev (zjištěno z PR, tloušťka vrstvy stávajících vozovkových vrstev vychází z průměrných hodnot z diagnostiky vozovky) - AHV (tl. 215mm): 377,269=377,269 [A]</p> <p>Cenová soustava: 2023_OTSKP - OTSKP 2023 Expertní ceny</p> <p>Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se</p>	M3	377,269		



3.6.1.7

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 11-9209-0105 II/351 Třebíč - křiž. s II/399, 2. část  
Objekt: SO 100 Objekty pozemních komunikací vč. propustků  
Rozpočet: SO 113.1 Křižovatka II/351 s III/35123 - Hlavní trasa

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).				
6	122738		<p>ODKOPÁVKY A PROKOPÁVKY OBECNÉ TŘ. I, ODVOZ DO 20KM</p> <p>vč. odvozu na recyklační středisko / trvalou skládku dle dispozic zhotovitele, vzdálenost uvedena orientačně</p> <p>POZN.: Výměry digitálně odměřeny a dopočteny z příčných řezů (vč. výměny AZ); o případném zpětném použití části materiálu do násypu rozhodne geotechnik stavby</p> <p>Odkopávky zeminy: 1621,479=1 621,479 [A]</p> <p>Cenová soustava: 2023_OTSKP - OTSKP 2023 Expertní ceny</p> <p>Technická specifikace: položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"><li>- vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem</li><li>- kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené</li><li>- ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření</li><li>- ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění</li><li>- ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod.</li><li>- příplatek za lepivost</li><li>- těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách)</li><li>- čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2)</li><li>- potřebné snížení hladiny podzemní vody</li><li>- těžení a rozpojování jednotlivých balvanů</li><li>- vytahování a nošení výkopku</li><li>- svažování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni</li></ul> <p>znehodnocené klimatickými vlivy</p> <ul style="list-style-type: none"><li>- ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek</li><li>- pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štětových stěn)</li><li>- úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů</li><li>- zhutnění podloží, případně i svahů vč. svažování</li><li>- zřízení stupňů v podloží a lavic na svazích, není-li pro tyto práce zřízena samostatná položka</li><li>- udržování výkopiště a jeho ochrana proti vodě</li><li>- odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti</li></ul>	M3	1 621,479		



3.6.1.7

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 11-9209-0105 II/351 Třebíč - křiž. s II/399, 2. část  
Objekt: SO 100 Objekty pozemních komunikací vč. propustků  
Rozpočet: SO 113.1 Křižovatka II/351 s III/35123 - Hlavní trasa

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) - nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141**				
7	125734	a	VYKOPÁVKY ZE ZEMNÍKŮ A SKLÁDEK TŘ. I, ODVOZ DO 5KM  doprava vyzískané ornice / zeminy schopné zúrodnění vč. dovozu z meziskládky dle dispozic zhotovitele, vzdálenost uvedena orientačně  dle pol. 18220: 168,453=168,453 [A] dle pol. 18230: 34,65=34,650 [B] Celkem: A+B=203,103 [C]  Cenová soustava: 2023_OTSKP - OTSKP 2023 Expertní ceny  Technická specifikace: položka zahrnuje: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepivost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štětových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - udržování výkopiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)	M3	203,103		



3.6.1.7

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 11-9209-0105 II/351 Třebíč - křiž. s II/399, 2. část  
Objekt: SO 100 Objekty pozemních komunikací vč. propustků  
Rozpočet: SO 113.1 Křižovatka II/351 s III/35123 - Hlavní trasa

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			položka nezahrnuje: - práce spojené s otvirkou zemníku				
8	125734	b	VYKOPÁVKY ZE ZEMNÍKŮ A SKLÁDEK TŘ. I, ODVOZ DO 5KM  doprava vyfrézovaného materiálu vč. dovozu z meziskládky dle dispozic zhotovitele, vzdálenost uvedena orientačně dle pol. 17130: 377,269=377,269 [A]  Cenová soustava: 2023_OTSKP - OTSKP 2023 Expertní ceny  Technická specifikace: položka zahrnuje: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepivost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štětových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - udržování výkopiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) položka nezahrnuje: - práce spojené s otvirkou zemníku	M3	377,269		



3.6.1.7

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 11-9209-0105 II/351 Třebíč - křiž. s II/399, 2. část  
Objekt: SO 100 Objekty pozemních komunikací vč. propustků  
Rozpočet: SO 113.1 Křižovatka II/351 s III/35123 - Hlavní trasa

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
9	12932		ČIŠTĚNÍ PŘÍKOPŮ OD NÁNOSU DO 0,5M3/M vč. odvozu a uložení na recyklační středisko / trvalou skládku dle dispozic zhotovitele POZN.: Délka odměřena digitálně z přílohy Situace Čištění stávajících příkopů: 245=245,000 [A] Cenová soustava: 2023_OTSKP - OTSKP 2023 Expertní ceny Technická specifikace: Součástí položky je vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s materiálem a uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny položky – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce)	M	245,000		
10	17120		ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ dle pol. 122738: 1621,479=1 621,479 [A] Cenová soustava: 2023_OTSKP - OTSKP 2023 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: - kompletní provedení zemní konstrukce do předepsaného tvaru - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - úprava, očištění a ochrana podloží a svahů - svahování, uzavírání povrchů svahů - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)	M3	1 621,479		
11	17130		ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ V AKTIVNÍ ZÓNĚ SE ZHUTNĚNÍM Násyp z vyzískaného vyfrézovaného materiálu pro provedení RS CA (dle pol. 113724 - objem výzisku celého SO 113 vč. sjezdů): 377,269=377,269 [A] Cenová soustava: 2023_OTSKP - OTSKP 2023 Expertní ceny	M3	377,269		



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 11-9209-0105 II/351 Třebíč - křiž. s II/399, 2. část  
Objekt: SO 100 Objekty pozemních komunikací vč. propustků  
Rozpočet: SO 113.1 Křižovatka II/351 s III/35123 - Hlavní trasa

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Technická specifikace: položka zahrnuje: <ul style="list-style-type: none"><li>- kompletní provedení zemní konstrukce vč. výběru vhodného materiálu</li><li>- úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností</li><li>- hutnění i různé míry hutnění</li><li>- ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření</li><li>- ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění</li><li>- ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech</li><li>- ztížené ukládání sypaniny pod vodu</li><li>- ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek</li><li>- spouštění a nošení materiálu</li><li>- výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy</li><li>- ruční hutnění a výplň jam a prohlubní v podloží</li><li>- úprava, očištění, ochrana a zhutnění podloží</li><li>- svahování, hutnění a uzavírání povrchů svahů</li><li>- zřízení lavic na svazích</li><li>- udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě</li><li>- odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti</li><li>- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)</li></ul>				
12	17180		ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ  zemina vhodná do násypu POZN.: Výměry digitálně odměřeny a dopočteny z příčných řezů Dosypávky zeminy do zemního tělesa: 292,516=292,516 [A]  Cenová soustava: 2023_OTSKP - OTSKP 2023 Expertní ceny  Technická specifikace: položka zahrnuje: <ul style="list-style-type: none"><li>- kompletní provedení zemní konstrukce (násypového tělesa včetně aktivní zóny) včetně nákupu a dopravy materiálu dle zadávací dokumentace</li><li>- úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností</li><li>- hutnění i různé míry hutnění</li><li>- ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření</li><li>- ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění</li><li>- ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech</li></ul>	M3	292,516		





3.6.1.7

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 11-9209-0105 II/351 Třebíč - křiž. s II/399, 2. část  
Objekt: SO 100 Objekty pozemních komunikací vč. propustků  
Rozpočet: SO 113.1 Křižovatka II/351 s III/35123 - Hlavní trasa

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<ul style="list-style-type: none"><li>- ztížené ukládání sypaniny pod vodu</li><li>- ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek</li><li>- spouštění a nošení materiálu</li><li>- výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy</li><li>- ruční hutnění a výplň jam a prohlubní v podloží</li><li>- úprava, očištění, ochrana a zhutnění podloží</li><li>- svažování, hutnění a uzavírání povrchů svahů</li><li>- zřízení lavic na svazích</li><li>- udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě</li><li>- odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti</li><li>- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)</li></ul>				
13	18110		ÚPRAVA PLÁNĚ SE ZHUTNĚNÍM V HORNINĚ TŘ. I POZN.: Plocha odměřena digitálně z přílohy Situace, vč. 10% rozšíření v krajích Úprava pláně pod vrstvami ŠD: 2203,76*1,1=2 424,136 [A] Cenová soustava: 2023_OTSKP - OTSKP 2023 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje úpravu pláně včetně vyrovnání výškových rozdílů. Míru zhutnění určuje projekt.	M2	2 424,136		
14	18130		ÚPRAVA PLÁNĚ BEZ ZHUTNĚNÍ Příprava ploch pro Ohumusování dle pol. 18220: 1123,02=1 123,020 [A] dle pol. 18230: 231,0=231,000 [B] Celkem: A+B=1 354,020 [C] Cenová soustava: 2023_OTSKP - OTSKP 2023 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje úpravu pláně včetně vyrovnání výškových rozdílů	M2	1 354,020		
15	18220		ROZPROSTŘENÍ ORNICE VE SVAHU materiál z výzisku (SO 001) POZN.: Plocha odměřena digitálně z přílohy Situace	M3	168,453		



3.6.1.7

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 11-9209-0105 II/351 Třebíč - křiž. s II/399, 2. část  
Objekt: SO 100 Objekty pozemních komunikací vč. propustků  
Rozpočet: SO 113.1 Křižovatka II/351 s III/35123 - Hlavní trasa

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Ohumusování tl. 0,15 m - svahy silničního tělesa, příkopy: 1123,02*0,15=168,453 [A] Cenová soustava: 2023_OTSKP - OTSKP 2023 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: nutné přemístění ornice z dočasných skládek vzdálených do 50m rozprostření ornice v předepsané tloušťce ve svahu přes 1:5				
16	18230		ROZPROSTŘENÍ ORNICE V ROVINĚ materiál z výzisku (SO 001) POZN.: Plocha odměřena digitálně z přílohy Situace Ohumusování tl. 0,15 m - Technická rekultivace: 231,0*0,15=34,650 [A] Cenová soustava: 2023_OTSKP - OTSKP 2023 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: nutné přemístění ornice z dočasných skládek vzdálených do 50m rozprostření ornice v předepsané tloušťce v rovině a ve svahu do 1:5	M3	34,650		
17	18242		ZALOŽENÍ TRÁVNÍKU HYDROOSEVEM NA ORNICI příp. ruční osev Zatravnění vč. ošetřování a údržby trávníku do protokolárního předání objednateli dle pol. 18220: 1123,02=1 123,020 [A] dle pol. 18230: 231,0=231,000 [B] Celkem: A+B=1 354,020 [C] Cenová soustava: 2023_OTSKP - OTSKP 2023 Expertní ceny Technická specifikace: Zahrnuje dodání předepsané travní směsi, hydroosev na ornici, zalévání, první pokosení, to vše bez ohledu na sklon terénu	M2	1 354,020		
1			Zemní práce				

4

## Vodorovné konstrukce

18	45152		PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z KAMENIVA DRCENÉHO ŠD fr. 0/32 POZN.: Výměry digitálně odměřeny a dopočteny z příčných řezů ; Výpočet množství nezohledňuje navýšení vrstvy o 2+4% pojiv.	M3	387,392		
----	-------	--	--	----	---------	--	--



3.6.1.7

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 11-9209-0105 II/351 Třebíč - křiž. s II/399, 2. část  
Objekt: SO 100 Objekty pozemních komunikací vč. propustků  
Rozpočet: SO 113.1 Křižovatka II/351 s III/35123 - Hlavní trasa

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Dolnění vrstvy aktivní zóny pro provedení RS CA (dle pol. 567504, resp. 17130): 764,661-377,269=387,392 [A] Cenová soustava: 2023_OTSKP - OTSKP 2023 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje dodávku předepsaného kameniva, mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu a jeho uložení není-li v zadávací dokumentaci uvedeno jinak, jedná se o nakupovaný materiál				
4			<b>Vodorovné konstrukce</b>				
5			<b>Komunikace</b>				
20	56334	b	VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 200MM Štěrkodrt' ŠD A tl. 200 mm plocha ŠD = ohrusná vrstva rozšířená o 7% POZN.: Plocha odměřena digitálně z přílohy Situace, rozšíření v průměrných hodnotách dle vzorového řezu. Vozovkové vrstvy - II/351 nová konstrukce: 1695,2*1,07=1 813,864 [A] Cenová soustava: 2023_OTSKP - OTSKP 2023 Expertní ceny Technická specifikace: - dodání kameniva předepsané kvality a zrnitosti - rozprostření a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - nezahrnuje postřiky, nátěry	M2	1 813,864		
19	56334	a	VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 200MM Štěrkodrt' ŠD A tl. (min.) 150 mm plocha ŠD = ohrusná vrstva rozšířená o 30% POZN.: Plocha odměřena digitálně z přílohy Situace, rozšíření v průměrných hodnotách dle vzorového řezu. Vozovkové vrstvy - II/351 nová konstrukce: 1695,2*1,30=2 203,760 [A] Cenová soustava: 2023_OTSKP - OTSKP 2023 Expertní ceny Technická specifikace: - dodání kameniva předepsané kvality a zrnitosti - rozprostření a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - nezahrnuje postřiky, nátěry	M2	2 203,760		



3.6.1.7

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 11-9209-0105 II/351 Třebíč - křiž. s II/399, 2. část  
Objekt: SO 100 Objekty pozemních komunikací vč. propustků  
Rozpočet: SO 113.1 Křižovatka II/351 s III/35123 - Hlavní trasa

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
21	567504		<p>VRSTVY PRO OBNOVU A OPRAVY RECYK ZA STUDENA CEM A ASF EMULZÍ</p> <p>POZN.: Výměra odměřena digitálně z přílohy Situace a dopočtena z řezů ; RS CA - min. 2,0 % zbytkového pojiva ve formě asfaltové emulze nebo asfaltové pěny, min. 4,0 % hydraulického pojiva ; Provedení ve 2 vrstvách POZN.: Položka bude čerpána pouze se souhlasem a v rozsahu dle pokynů objednatel</p> <p>Výměna AZ vozovky RS CA tl. 2x200mm: 764,661=764,661 [A]</p> <p>Cenová soustava: 2023_OTSKP - OTSKP 2023 Expertní ceny</p> <p>Technická specifikace: - dodání materiálů předepsaných pro recyklaci za studena - provedení recyklace dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - úpravu napojení, ukončení - nezahrnuje postřiky, nátěry</p>	M3	764,661		
22	56960		<p>ZPEVNĚNÍ KRAJNIC Z RECYKLOVANÉHO MATERIÁLU</p> <p>R-mat. tl. 150 mm (předpoklad využití vyzískaného materiálu, viz. SO 102, pol. 113724, dle harmonogramu uchazeče ; jinak nakupovaný materiál) POZN.: Plocha odměřena digitálně z přílohy Situace.</p> <p>Nezpevněná krajnice z asfaltového recyklátu: 620,1*0,15=93,015 [A]</p> <p>Cenová soustava: 2023_OTSKP - OTSKP 2023 Expertní ceny</p> <p>Technická specifikace: - dodání recyklátu v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení recyklátu dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení - nezahrnuje postřiky, nátěry</p>	M3	93,015		
23	572123		<p>INFILTRAČNÍ POSTŘÍK Z EMULZE DO 1,0KG/M2</p> <p>Infiltrační postřík PI-C 0,60 kg/m2 plocha PI-C = obrusná vrstva rozšířená o 7%, resp. o 9%</p>	M2	1 813,864		



3.6.1.7

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 11-9209-0105 II/351 Třebíč - křiž. s II/399, 2. část  
**Objekt:** SO 100 Objekty pozemních komunikací vč. propustků  
**Rozpočet:** SO 113.1 Křižovatka II/351 s III/35123 - Hlavní trasa

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			POZN.: Plocha odměřena digitálně z přílohy Situace, rozšíření v průměrných hodnotách dle vzorového řezu. Vozovkové vrstvy - II/351 nová konstrukce: 1695,2*1,07=1 813,864 [A] Cenová soustava: 2023_OTSKP - OTSKP 2023 Expertní ceny Technická specifikace: - dodání všech předepsaných materiálů pro postřiky v předepsaném množství - provedení dle předepsaného technologického předpisu - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - úpravu napojení, ukončení				
24	572213	b	SPOJOVACÍ POSTŘÍK Z EMULZE DO 0,5KG/M2  Spojovací postřik PS-E ; 0,40 kg/m2 plocha PS-E = ohrusná vrstva rozšířená o 2%, resp. 4,5% POZN.: Plocha odměřena digitálně z přílohy Situace, rozšíření v průměrných hodnotách dle vzorového řezu. Vozovkové vrstvy - II/351 - - nová konstrukce: 1695,2*1,045=1 771,484 [A] - frézování: 2290,1*1,045=2 393,155 [B] Celkem: A+B=4 164,639 [C] Cenová soustava: 2023_OTSKP - OTSKP 2023 Expertní ceny Technická specifikace: - dodání všech předepsaných materiálů pro postřiky v předepsaném množství - provedení dle předepsaného technologického předpisu - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - úpravu napojení, ukončení	M2	4 164,639		
25	572213	c	SPOJOVACÍ POSTŘÍK Z EMULZE DO 0,5KG/M2  Spojovací postřik PS-E ; 0,25 kg/m2 plocha PS-E = ohrusná vrstva rozšířená o 2,0%, resp. 4,0% POZN.: Plocha odměřena digitálně z přílohy Situace, rozšíření v průměrných hodnotách dle vzorového řezu. Vozovkové vrstvy - II/351 - - nová konstrukce: 1695,2*1,02=1 729,104 [A] - frézování: 2290,1*1,02=2 335,902 [B] Celkem: A+B=4 065,006 [C]	M2	4 065,006		



3.6.1.7

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 11-9209-0105 II/351 Třebíč - křiž. s II/399, 2. část  
Objekt: SO 100 Objekty pozemních komunikací vč. propustků  
Rozpočet: SO 113.1 Křižovatka II/351 s III/35123 - Hlavní trasa

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Cenová soustava: 2023_OTSKP - OTSKP 2023 Expertní ceny				
			Technická specifikace: - dodání všech předepsaných materiálů pro postřiky v předepsaném množství - provedení dle předepsaného technologického předpisu - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - úpravu napojení, ukončení				
26	57476		VOZOVKOVÉ VÝZTUŽNÉ VRSTVY Z GEOMŘÍŽOVINY S TKANINOU  POZN.: Délka odměřena digitálně z přílohy Situace POZN.: Položka bude čerpána pouze se souhlasem a v rozsahu dle pokynů objednatele  Geokompozit na hraně frézování a nové konstrukce vozovky v š. 2,0m (přesah 1m na každou stranu od spáry): 418,8*2,0=837,600 [A]  Cenová soustava: 2023_OTSKP - OTSKP 2023 Expertní ceny Technická specifikace: - dodání geomříže v požadované kvalitě a v množství včetně přesahů (přesahy započteny v jednotkové ceně) - očištění podkladu - pokládka geomříže dle předepsaného technologického předpisu	M2	837,600		
27	574A34		ASFALTOVÝ BETON PRO OBRUSNÉ VRSTVY ACO 11+, 11S TL. 40MM  Asfaltový beton pro obrusné vrstvy ACO 11+ ; tl. 40 mm POZN.: Plocha odměřena digitálně z přílohy Situace.  Vozovkové vrstvy - II/351 - - nová konstrukce: 1695,2=1 695,200 [A] - frézování: 2290,1=2 290,100 [B] Celkem: A+B=3 985,300 [C]  Cenová soustava: 2023_OTSKP - OTSKP 2023 Expertní ceny Technická specifikace: - dodání směsi v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod. - nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.	M2	3 985,300		



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 11-9209-0105 II/351 Třebíč - křiž. s II/399, 2. část  
Objekt: SO 100 Objekty pozemních komunikací vč. propustků  
Rozpočet: SO 113.1 Křižovatka II/351 s III/35123 - Hlavní trasa

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
28	574C46		ASFALTOVÝ BETON PRO LOŽNÍ VRSTVY ACL 16+, 16S TL. 50MM  Asfaltový beton pro ložní vrstvy ACL 16+ ; tl.50 mm plocha ložní vrstvy = ohrusná vrstva rozšířená o 2% POZN.: Plocha odměřena digitálně z přílohy Situace, rozšíření v průměrných hodnotách dle vzorového řezu.  Vozovkové vrstvy - II/351 - - nová konstrukce: 1695,2*1,02=1 729,104 [A] - frézování: 2290,1*1,02=2 335,902 [B] Celkem: A+B=4 065,006 [C]  Cenová soustava: 2023_OTSKP - OTSKP 2023 Expertní ceny  Technická specifikace: - dodání směsi v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhuštění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod. - nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.	M2	4 065,006		
29	574E88		ASFALTOVÝ BETON PRO PODKLADNÍ VRSTVY ACP 22+, 22S TL. 90MM  Asfaltový beton pro podkladní vrstvy ACP 2+ ; tl.90 mm plocha podkladní vrstvy = ohrusná vrstva rozšířená o 4,5% POZN.: Plocha odměřena digitálně z přílohy Situace, rozšíření v průměrných hodnotách dle vzorového řezu.  Vozovkové vrstvy - II/351 nová konstrukce: 1695,2*1,045=1 771,484 [A]  Cenová soustava: 2023_OTSKP - OTSKP 2023 Expertní ceny  Technická specifikace: - dodání směsi v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhuštění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod. - nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.	M2	1 771,484		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 11-9209-0105 II/351 Třebíč - křiž. s II/399, 2. část  
Objekt: SO 100 Objekty pozemních komunikací vč. propustků  
Rozpočet: SO 113.1 Křižovatka II/351 s III/35123 - Hlavní trasa

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
5		Komunikace					
8		Potrubí					
30	87633.R		CHRÁNIČKY Z TRUB PLASTOVÝCH DN DO 150MM VČETNĚ ULOŽENÍ  Zahrnuje výkop, pískové lože, dodávku a uložení chráničky (kompletní systém vč. veškerých tvarovek a ostatních komponentů), obsyp trubky nakupovaným materiálem, krycí fólii a zpětný zásyp rýhy. Zahrnuje i dodávku a osazení zemních komor (začátek a konec trasy a na případné budoucí odbočení tj. např. ke křižovatce) - bude upřesněno v RDS, dále tlakové a kalibrační zkoušky, veškerou dokumentaci. POZN.: Položka bude čerpána pouze se souhlasem a v rozsahu dle pokynů objednatele  Chránička opt. kabelů Rowanet v délce úseku s rezervou na příp. odbočení a úpravy v trase celkem 10%: 416*1,1=457,600 [A]  Cenová soustava: -	M	457,600		
8		Potrubí					
9		Ostatní konstrukce a práce					
31	9113A1		SVODIDLO OCEL SILNIČ JEDNOSTR, ÚROVEŇ ZADRŽ N1, N2 - DODÁVKA A MONTÁŽ  Jednostranné ocelové svodidlo - úroveň zadržení N2: 104=104,000 [A]  Cenová soustava: 2023_OTSKP - OTSKP 2023 Expertní ceny  Technická specifikace: položka zahrnuje: - kompletní dodávku všech dílů ocelového svodidla s předepsanou povrchovou úpravou včetně spojovacích prvků - montáž a osazení svodidla, osazení sloupků zaberaněním nebo osazením do betonových bloků (včetně betonových bloků a nutných zemních prací - ukončení zapuštěním do betonových bloků (včetně betonového bloku a nutných zemních prací) nebo koncovkou - přechod na jiný typ svodidla nebo přes mostní závěr - ochranu proti bludným proudům a vývody pro jejich měření nezahrnuje odrazky nebo retroreflexní fólie	M	104,000		





3.6.1.7

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 11-9209-0105 II/351 Třebíč - křiž. s II/399, 2. část  
Objekt: SO 100 Objekty pozemních komunikací vč. propustků  
Rozpočet: SO 113.1 Křižovatka II/351 s III/35123 - Hlavní trasa

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
32	91228		SMĚROVÉ SLOUPKY Z PLAST HMOT VČETNĚ ODRAZNÉHO PÁSKU POZN.: Výměra dopočtena dle normy. Směrové sloupky bílé: 4=4,000 [A] Cenová soustava: 2023_OTSKP - OTSKP 2023 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodání a osazení sloupku včetně nutných zemních prací - vnitrostaveništní a mimostaveništní doprava - odrazky plastové nebo z retroreflexní fólie	KUS	4,000		
33	91257		ODRAŽEČE PROTI ZVĚŘI POZN.: Položka bude čerpána pouze se souhlasem a v rozsahu dle pokynů objednatele dle počtu směrových sloupků: 4=4,000 [A] Cenová soustava: 2023_OTSKP - OTSKP 2023 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje dodání a montáž odražeče včetně připevňovacích dílů	KUS	4,000		
34	91267		ODRAZKY NA SVODIDLA na silniční svodidlo Cenová soustava: 2023_OTSKP - OTSKP 2023 Expertní ceny Technická specifikace: - kompletní dodávka se všemi pomocnými a doplňujícími pracemi a součástmi	KUS	5,000		
35	914131		DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI OCELOVÉ FÓLIE TŘ 2 - DODÁVKA A MONTÁŽ POZN.: Výměra odečtena z přílohy Situace DZ Nové SDZ P1: 2=2,000 [A] IS3b: 2=2,000 [B] IS3c: 2=2,000 [C] Celkem: A+B+C=6,000 [D] Cenová soustava: 2023_OTSKP - OTSKP 2023 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje:	KUS	6,000		



3.6.1.7

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 11-9209-0105 II/351 Třebíč - křiž. s II/399, 2. část  
Objekt: SO 100 Objekty pozemních komunikací vč. propustků  
Rozpočet: SO 113.1 Křižovatka II/351 s III/35123 - Hlavní trasa

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- dodávku a montáž značek v požadovaném provedení				
36	914431		DOPRAVNÍ ZNAČKY 100X150CM OCELOVÉ FÓLIE TŘ 2 - DODÁVKA A MONTÁŽ POZN.: Výměra odečtena z přílohy Situace DZ Nové SDZ IP19: 2=2,000 [A] Cenová soustava: 2023_OTSKP - OTSKP 2023 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodávku a montáž značek v požadovaném provedení	KUS	2,000		
37	914912		SLOUPKY A STOJKY DZ Z OCEL TRUBEK ZABETON MONTÁŽ S PŘESUNEM zabetonované, příp. do patky pol. zahrnuje zpětnou montáž sloupků vč. SDZ, vč. vyzvednutí a dopravy ze skladu POZN.: Položka bude čerpána v rozsahu dle skutečnosti! Stávající sloupky SDZ - montáž po realizaci stavby, příp. posun: 3=3,000 [A] Cenová soustava: 2023_OTSKP - OTSKP 2023 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: - dopravu demontovaného zařízení z dočasné skládky - osazení (betonová patka, zemní práce) a montáž zařízení na místě určeném projektem - nutnou opravu poškozených částí nezahrnuje dodávku sloupku, stojky a upevňovacího zařízení	KUS	3,000		
38	914913	a	SLOUPKY A STOJKY DZ Z OCEL TRUBEK ZABETON DEMONTÁŽ zabetonované, příp. do patky pol. zahrnuje demontáž sloupků vč. SDZ, s očištěním a uskladněním, vč. likvidace odpadu dle dispozic zhotovitele (malé množství) POZN.: Položka bude čerpána v rozsahu dle skutečnosti! Stávající sloupky SDZ - demontáž pro realizaci stavby, příp. posun: 3=3,000 [A] Cenová soustava: 2023_OTSKP - OTSKP 2023 Expertní ceny	KUS	3,000		



3.6.1.7

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 11-9209-0105 II/351 Třebíč - křiž. s II/399, 2. část  
**Objekt:** SO 100 Objekty pozemních komunikací vč. propustků  
**Rozpočet:** SO 113.1 Křižovatka II/351 s III/35123 - Hlavní trasa

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
Technická specifikace: Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení materiálu s odvozem na předepsané místo							
39	914913	b	SLOUPKY A STOJKY DZ Z OCEL TRUBEK ZABETON DEMONTÁŽ  zabetonované, příp. do patky vč. očištění a odvozu do sběrných surovin, výzisk náleží objednateli! Ostatní (základ) vč. likvidace dle dispozic zhotovitele (malé množství)  Stávající rušené SDZ vč. sloupků: 4=4,000 [A]  Cenová soustava: 2023_OTSKP - OTSKP 2023 Expertní ceny	KUS	4,000		
Technická specifikace: Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení materiálu s odvozem na předepsané místo							
40	914921		SLOUPKY A STOJKY DOPRAVNÍCH ZNAČEK Z OCEL TRUBEK DO PATKY - DODÁVKA A MONTÁŽ  POZN.: Výměra odečtena z přílohy Situace DZ  Nové SDZ P1: 2=2,000 [A] IS3b+IS3c: 2=2,000 [B] IP19: 2*2=4,000 [C] Celkem: A+B+C=8,000 [D]  Cenová soustava: 2023_OTSKP - OTSKP 2023 Expertní ceny	KUS	8,000		
Technická specifikace: položka zahrnuje: - sloupky a upevňovací zařízení včetně jejich osazení (betonová patka, zemní práce)							
41	915111		VODOROVNÉ DOPRAVNÍ ZNAČENÍ BARVOU HLADKÉ - DODÁVKA A POKLÁDKA  1. fáze VDZ, vč. předznačení (vč. příp. vyznačení operativního místa pro realizaci VDZ za provozu, dle TP66) POZN.: Výměra odečtena / odměřena digitálně z přílohy Situace DZ POZN.: Položka bude čerpána pouze se souhlasem a v rozsahu dle pokynů objednatele	M2	401,584		



3.6.1.7

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 11-9209-0105 II/351 Třebíč - křiž. s II/399, 2. část  
Objekt: SO 100 Objekty pozemních komunikací vč. propustků  
Rozpočet: SO 113.1 Křižovatka II/351 s III/35123 - Hlavní trasa

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Nové VDZ V4 (0,25): 869,5*0,25=217,375 [A] V1a (0,125): 312,5*0,125=39,063 [B] V2b (1,5/1,5/0,25): 59,5*0,25*1/2=7,438 [C] V2b (1,5/1,5/0,125): 41*0,125*1/2=2,563 [D] V2b (3/1,5/0,125): 255,5*0,125*2/3=21,292 [E] V5 (0,5): 6,0*0,5=3,000 [F] V9a - - vlevo/vpravo: 12*1,13=13,560 [G] - rovně+vpravo: 12*1,48=17,760 [H] - rovně/vlevo+vpravo: 2*1,86=3,720 [I] V13a - čáry+plochy: (286,5*0,125)+(40,0)=75,813 [J] Celkem: A+B+C+D+E+F+G+H+I+J=401,584 [K] Cenová soustava: 2023_OTSKP - OTSKP 2023 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodání a pokládku nátěrového materiálu (měří se pouze natíraná plocha) - předznačení a reflexní úpravu				
42	915211		VODOROVNÉ DOPRAVNÍ ZNAČENÍ PLASTEM HLADKÉ - DODÁVKA A POKLÁDKA  2. fáze VDZ (vč. vyznačení operativního místa pro realizaci VDZ za provozu, dle TP66) POZN.: Výměra odečtena / odměřena digitálně z přílohy Situace DZ POZN.: Položka bude čerpána pouze se souhlasem a v rozsahu dle pokynů objednatele  Nové VDZ V5 (0,5): 6,0*0,5=3,000 [A] V9a - - vlevo/vpravo: 12*1,13=13,560 [B] - rovně+vpravo: 12*1,48=17,760 [C] - rovně/vlevo+vpravo: 2*1,86=3,720 [D] V13a - plochy: 40,0=40,000 [E] Celkem: A+B+C+D+E=78,040 [F] Cenová soustava: 2023_OTSKP - OTSKP 2023 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodání a pokládku nátěrového materiálu (měří se pouze natíraná plocha)	M2	78,040		



3.6.1.7

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 11-9209-0105 II/351 Třebíč - křiž. s II/399, 2. část  
Objekt: SO 100 Objekty pozemních komunikací vč. propustků  
Rozpočet: SO 113.1 Křižovatka II/351 s III/35123 - Hlavní trasa

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- předznačení a reflexní úpravu				
43	915221		<p>VODOR DOPRAV ZNAČ PLASTEM STRUKTURÁLNÍ NEHLUČNÉ - DOD A POKLÁDKA</p> <p>2. fáze VDZ (vč. vyznačení operativního místa pro realizaci VDZ za provozu, dle TP66)</p> <p>POZN.: Výměra odečtena / odměřena digitálně z přílohy Situace DZ</p> <p>POZN.: Položka bude čerpána pouze se souhlasem a v rozsahu dle pokynů objednatele</p> <p>Nové VDZ</p> <p>V1a (0,125): 312,5*0,125=39,063 [A]</p> <p>V2b (1,5/1,5/0,25): 59,5*0,25*1/2=7,438 [B]</p> <p>V2b (1,5/1,5/0,125): 41*0,125*1/2=2,563 [C]</p> <p>V2b (3/1,5/0,125): 255,5*0,125*2/3=21,292 [D]</p> <p>V13a - čáry: 286,5*0,125=35,813 [E]</p> <p>Celkem: A+B+C+D+E=106,169 [F]</p> <p>Cenová soustava: 2023_OTSKP - OTSKP 2023 Expertní ceny</p> <p>Technická specifikace: položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"><li>- dodání a pokládku nátěrového materiálu (měří se pouze natíraná plocha)</li><li>- předznačení a reflexní úpravu</li></ul>	M2	106,169		
44	915231		<p>VODOR DOPRAV ZNAČ PLASTEM PROFIL ZVUČÍCÍ - DOD A POKLÁDKA</p> <p>2. fáze VDZ (vč. vyznačení operativního místa pro realizaci VDZ za provozu, dle TP66)</p> <p>POZN.: Výměra odečtena / odměřena digitálně z přílohy Situace DZ</p> <p>POZN.: Položka bude čerpána pouze se souhlasem a v rozsahu dle pokynů objednatele</p> <p>Nové VDZ</p> <p>V4 (0,25): 869,5*0,25=217,375 [A]</p> <p>Cenová soustava: 2023_OTSKP - OTSKP 2023 Expertní ceny</p> <p>Technická specifikace: položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"><li>- dodání a pokládku nátěrového materiálu (měří se pouze natíraná plocha)</li><li>- předznačení a reflexní úpravu</li></ul>	M2	217,375		



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 11-9209-0105 II/351 Třebíč - křiž. s II/399, 2. část  
Objekt: SO 100 Objekty pozemních komunikací vč. propustků  
Rozpočet: SO 113.1 Křižovatka II/351 s III/35123 - Hlavní trasa

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
45	93818		OČIŠTĚNÍ ASFALT VOZOVEK ZAMETENÍM  Zametení vozovky před provedením 2. fáze VDZ (plošně), vč. likvidace odpadu POZN.: Položka bude čerpána pouze se souhlasem a v rozsahu dle pokynů objednatele  Cenová soustava: 2023_OTSKP - OTSKP 2023 Expertní ceny  Technická specifikace: položka zahrnuje očištění předepsaným způsobem včetně odklizení vzniklého odpadu	M2	5 000,000		
9	Ostatní konstrukce a práce						

Celkem:

**SOUPIS PRACÍ****Stavba:** 11-9209-0105 II/351 Třebíč - křiž. s II/399, 2. část**Objekt:** SO 100 Objekty pozemních komunikací vč. propustků**Rozpočet:** SO 113.2 Křižovatka II/351 s III/35123 - Levý sjezd křižovatky km 12,374 59**Objednavatel:** Kraj Vysočina**Zhotovitel dokumentace:** Sweco a.s.**Základní cena:** \_\_\_\_\_ Kč**Cena celková:** \_\_\_\_\_ Kč**DPH:** \_\_\_\_\_ Kč**Cena s daní:** \_\_\_\_\_ Kč**Měrné jednotky:** M2**Počet měrných jednotek:** 150,00**Náklad na měrnou jednotku:** \_\_\_\_\_ Kč**Vypracoval zadání:** Tomáš Vozábal**Vypracoval nabídku:****Datum zadání:** 30.10.2023**Datum vypracování nabídky:**



3.6.1.7

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 11-9209-0105 II/351 Třebíč - křiž. s II/399, 2. část  
Objekt: SO 100 Objekty pozemních komunikací vč. propustků  
Rozpočet: SO 113.2 Křižovatka II/351 s III/35123 - Levý sjezd křižovatky km 12,374 59

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
0	Všeobecné konstrukce a práce						
2	014102	b	POPLATKY ZA SKLÁDKU zemina, kamenivo, nestmelené vrstvy POZN.: Při zpětném použití položka čerpána pouze v rozsahu dle pokynů investora ! dle pol. 113328: 4,784*2,1=10,046 [A] dle pol. 122738: 3,0*1,8=5,400 [B] dle pol. 12932: 19*0,5*1,8=17,100 [C] Celkem: A+B+C=32,546 [D] Cenová soustava: 2023_OTSKP - OTSKP 2023 Expertní ceny Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.	T	32,546		
1	014102	a	POPLATKY ZA SKLÁDKU asfalty, PM dle pol. 113338: 2,106*2,3=4,844 [A] Cenová soustava: 2023_OTSKP - OTSKP 2023 Expertní ceny Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.	T	4,844		
0	Všeobecné konstrukce a práce						

1	Zemní práce						
3	113328		ODSTRAN PODKL ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z KAMENIVA NESTMEL, ODVOZ DO 20KM vč. odvozu a uložení na recyklační středisko / trvalou skládku dle dispozic zhotovitele, vzdálenost uvedena orientačně POZN.: O případném zpětném použití části materiálu do násypu rozhodne geotechnik stavby Vybourání vozovkových vrstev (zjištěno z PR, tloušťka vrstvy stávajících vozovkových vrstev vychází z průměrných hodnot z diagnostiky vozovky) - - Štěrkodrt' (tl. 178mm): 2,314=2,314 [A] - Štěrkopísek (tl. 190mm): 2,47=2,470 [B] Celkem: A+B=4,784 [C]	M3	4,784		





3.6.1.7

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 11-9209-0105 II/351 Třebíč - křiž. s II/399, 2. část  
**Objekt:** SO 100 Objekty pozemních komunikací vč. propustků  
**Rozpočet:** SO 113.2 Křižovatka II/351 s III/35123 - Levý sjezd křižovatky km 12,374 59

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Cenová soustava: 2023_OTSKP - OTSKP 2023 Expertní ceny				
			Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).				
4	113338		ODSTRAN PODKL ZPEVNĚNÝCH PLOCH S ASFALT POJIVEM, ODVOZ DO 20KM  vč. odvozu a uložení na obalovně / recyklačním středisku s provozním zařízením pro použití / zpracování znovuzískané asfaltové směsi dle dispozic zhotovitele, vzdálenost uvedena orientačně Vybourání asfaltových vrstev v hodnotách PAU třídy ZAS-T1 – ZAS-T3.  Vybourání vozovkových vrstev (zjištěno z PR, tloušťka vrstvy stávajících vozovkových vrstev vychází z průměrných hodnot z diagnostiky vozovky) - PM (tl. 162mm): 2,106=2,106 [A]	M3	2,106		
			Cenová soustava: 2023_OTSKP - OTSKP 2023 Expertní ceny				
			Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).				
5	113724		FRÉZOVÁNÍ ZPEVNĚNÝCH PLOCH ASFALTOVÝCH, ODVOZ DO 5KM  vč. odvozu a uložení na meziskládku dle dispozic zhotovitele, vzdálenost uvedena orientačně - využití v SO 113.1  Vybourání vozovkových vrstev (zjištěno z PR, tloušťka vrstvy stávajících vozovkových vrstev vychází z průměrných hodnot z diagnostiky vozovky) - AHV (tl. 215mm): 6,160=6,160 [A]	M3	6,160		
			Cenová soustava: 2023_OTSKP - OTSKP 2023 Expertní ceny				
			Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).				
6	122738		ODKOPÁVKY A PROKOPÁVKY OBECNÉ TŘ. I, ODVOZ DO 20KM  vč. odvozu na recyklační středisko / trvalou skládku dle dispozic zhotovitele, vzdálenost uvedena orientačně POZN.: Výměry digitálně odměřeny a dopočteny z příčných řezů (vč. výměny AZ); o případném zpětném použití částí materiálu do násypu rozhodne geotechnik	M3	3,000		



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 11-9209-0105 II/351 Třebíč - křiž. s II/399, 2. část  
Objekt: SO 100 Objekty pozemních komunikací vč. propustků  
Rozpočet: SO 113.2 Křižovatka II/351 s III/35123 - Levý sjezd křižovatky km 12,374 59

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			stavby				
			Odkopávky zeminy: 3,0=3,000 [A]				
			Cenová soustava: 2023_OTSKP - OTSKP 2023 Expertní ceny				
			Technická specifikace: položka zahrnuje:				
			- vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem				
			- kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené				
			- ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření				
			- ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění				
			- ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod.				
			- příplatek za lepivost				
			- těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách)				
			- čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2)				
			- potřebné snížení hladiny podzemní vody				
			- těžení a rozpojování jednotlivých balvanů				
			- vytahování a nošení výkopku				
			- svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni				
			znehodnocené klimatickými vlivy				
			- ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek				
			- pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štetových stěn)				
			- úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů				
			- zhutnění podloží, případně i svahů vč. svahování				
			- zřízení stupňů v podloží a lavic na svazích, není-li pro tyto práce zřízena samostatná položka				
			- udržování výkopiště a jeho ochrana proti vodě				
			- odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti				
			- třídění výkopku				
			- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)				
			- nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141**				
7	12932		ČIŠTĚNÍ PŘÍKOPŮ OD NÁNOSU DO 0,5M3/M	M	19,000		
			vč. odvozu a uložení na recyklační středisko / trvalou skládku dle dispozic zhotovitele				



3.6.1.7

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 11-9209-0105 II/351 Třebíč - křiž. s II/399, 2. část  
Objekt: SO 100 Objekty pozemních komunikací vč. propustků  
Rozpočet: SO 113.2 Křižovatka II/351 s III/35123 - Levý sjezd křižovatky km 12,374 59

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			POZN.: Délka odměřena digitálně z přílohy Situace Čištění stávajících příkopů: 19=19,000 [A] Cenová soustava: 2023_OTSKP - OTSKP 2023 Expertní ceny Technická specifikace: Součástí položky je vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s materiálem a uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny položky – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce)				
8	17120		ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ dle pol. 122738: 3,0=3,000 [A] Cenová soustava: 2023_OTSKP - OTSKP 2023 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: - kompletní provedení zemní konstrukce do předepsaného tvaru - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - úprava, očištění a ochrana podloží a svahů - svahování, uzavírání povrchů svahů - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)	M3	3,000		
9	17180		ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ zemina vhodná do násypu POZN.: Výměry digitálně odměřeny a dopočteny z příčných řezů Dosypávky zeminy do zemního tělesa: 17,0=17,000 [A] Cenová soustava: 2023_OTSKP - OTSKP 2023 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje:	M3	17,000		



3.6.1.7

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 11-9209-0105 II/351 Třebíč - křiž. s II/399, 2. část  
Objekt: SO 100 Objekty pozemních komunikací vč. propustků  
Rozpočet: SO 113.2 Křižovatka II/351 s III/35123 - Levý sjezd křižovatky km 12,374 59

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<ul style="list-style-type: none"><li>- kompletní provedení zemní konstrukce (násypového tělesa včetně aktivní zóny) včetně nákupu a dopravy materiálu dle zadávací dokumentace</li><li>- úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností</li><li>- hutnění i různé míry hutnění</li><li>- ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření</li><li>- ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění</li><li>- ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech</li><li>- ztížené ukládání sypaniny pod vodu</li><li>- ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek</li><li>- spouštění a nošení materiálu</li><li>- výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy</li><li>- ruční hutnění a výplň jam a prohlubní v podloží</li><li>- úprava, očištění, ochrana a zhutnění podloží</li><li>- svahování, hutnění a uzavírání povrchů svahů</li><li>- zřízení lavic na svazích</li><li>- udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě</li><li>- odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti</li><li>- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)</li></ul>				
10	18110		ÚPRAVA PLÁNĚ SE ZHUTNĚNÍM V HORNINĚ TŘ. I POZN.: Plocha odměřena digitálně z přílohy Situace, vč. 10% rozšíření v krajích Úprava pláně pod vrstvami ŠD: 42,12*11=463,320 [A] Cenová soustava: 2023_OTSKP - OTSKP 2023 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje úpravu pláně včetně vyrovnaní výškových rozdílů. Míru zhutnění určuje projekt.	M2	463,320		
1			<b>Zemní práce</b>				
5			<b>Komunikace</b>				
12	56334	b	VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 200MM	M2	34,668		



3.6.1.7

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 11-9209-0105 II/351 Třebíč - křiž. s II/399, 2. část  
Objekt: SO 100 Objekty pozemních komunikací vč. propustků  
Rozpočet: SO 113.2 Křižovatka II/351 s III/35123 - Levý sjezd křižovatky km 12,374 59

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Štěrkodrt' ŠD A tl. 200 mm plocha ŠD = obrušná vrstva rozšířená o 7% POZN.: Plocha odměřena digitálně z přílohy Situace, rozšíření v průměrných hodnotách dle vzorového řezu. Vozovkové vrstvy - nová konstrukce: 32,4*1,07=34,668 [A]  Cenová soustava: 2023_OTSKP - OTSKP 2023 Expertní ceny Technická specifikace: - dodání kameniva předepsané kvality a zrnitosti - rozprostření a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - nezahrnuje postřiky, nátěry				
11	56334	a	VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 200MM  Štěrkodrt' ŠD A tl. (min.) 150 mm plocha ŠD = obrušná vrstva rozšířená o 30% POZN.: Plocha odměřena digitálně z přílohy Situace, rozšíření v průměrných hodnotách dle vzorového řezu. Vozovkové vrstvy - nová konstrukce: 32,4*1,30=42,120 [A]  Cenová soustava: 2023_OTSKP - OTSKP 2023 Expertní ceny Technická specifikace: - dodání kameniva předepsané kvality a zrnitosti - rozprostření a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - nezahrnuje postřiky, nátěry	M2	42,120		
13	56960		ZPEVNĚNÍ KRAJNIC Z RECYKLOVANÉHO MATERIÁLU  R-mat. tl. 150 mm (předpoklad využití vyzískaného materiálu, viz. SO 102, pol. 113724, dle harmonogramu uchazeče ; jinak nakupovaný materiál) POZN.: Plocha odměřena digitálně z přílohy Situace. Nezpevněná krajnice z asfaltového recyklátu: 28,2*0,15=4,230 [A]  Cenová soustava: 2023_OTSKP - OTSKP 2023 Expertní ceny Technická specifikace: - dodání recyklátu v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení recyklátu dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce	M3	4,230		



3.6.1.7

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 11-9209-0105 II/351 Třebíč - křiž. s II/399, 2. část  
Objekt: SO 100 Objekty pozemních komunikací vč. propustků  
Rozpočet: SO 113.2 Křižovatka II/351 s III/35123 - Levý sjezd křižovatky km 12,374 59

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení - nezahrnuje postřiky, nátěry				
14	572123		INFILTRAČNÍ POSTŘIK Z EMULZE DO 1,0KG/M2  Infiltrační postřik PI-C 0,60 kg/m2 plocha PI-C = ohrusná vrstva rozšířená o 7%, resp. o 9% POZN.: Plocha odměřena digitálně z přílohy Situace, rozšíření v průměrných hodnotách dle vzorového řezu. Vozovkové vrstvy - nová konstrukce: 32,4*1,07=34,668 [A]  Cenová soustava: 2023_OTSKP - OTSKP 2023 Expertní ceny  Technická specifikace: - dodání všech předepsaných materiálů pro postřiky v předepsaném množství - provedení dle předepsaného technologického předpisu - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - úpravu napojení, ukončení	M2	34,668		
15	572213	b	SPOJOVACÍ POSTŘIK Z EMULZE DO 0,5KG/M2  Spojovací postřik PS-E ; 0,40 kg/m2 plocha PS-E = ohrusná vrstva rozšířená o 2%, resp. 4,5% POZN.: Plocha odměřena digitálně z přílohy Situace, rozšíření v průměrných hodnotách dle vzorového řezu. Vozovkové vrstvy - - nová konstrukce: 32,4*1,045=33,858 [A] - frézování: 117,6*1,045=122,892 [B] Celkem: A+B=156,750 [C]  Cenová soustava: 2023_OTSKP - OTSKP 2023 Expertní ceny  Technická specifikace: - dodání všech předepsaných materiálů pro postřiky v předepsaném množství - provedení dle předepsaného technologického předpisu - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - úpravu napojení, ukončení	M2	156,750		
16	572213	c	SPOJOVACÍ POSTŘIK Z EMULZE DO 0,5KG/M2  Spojovací postřik PS-E ; 0,25 kg/m2	M2	153,000		



3.6.1.7

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 11-9209-0105 II/351 Třebíč - křiž. s II/399, 2. část  
**Objekt:** SO 100 Objekty pozemních komunikací vč. propustků  
**Rozpočet:** SO 113.2 Křižovatka II/351 s III/35123 - Levý sjezd křižovatky km 12,374 59

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<p>plocha PS-E = ohrusná vrstva rozšířená o 2,0%, resp. 4,0%</p> <p>POZN.: Plocha odměřena digitálně z přílohy Situace, rozšíření v průměrných hodnotách dle vzorového řezu.</p> <p>Vozovkové vrstvy -</p> <p>- nová konstrukce: 32,4*1,02=33,048 [A]</p> <p>- frézování: 117,6*1,02=119,952 [B]</p> <p>Celkem: A+B=153,000 [C]</p> <p>Cenová soustava: 2023_OTSKP - OTSKP 2023 Expertní ceny</p> <p>Technická specifikace: - dodání všech předepsaných materiálů pro postřiky v předepsaném množství</p> <p>- provedení dle předepsaného technologického předpisu</p> <p>- zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách</p> <p>- úpravu napojení, ukončení</p>				
17	57476		<p>VOZOVKOVÉ VÝZTUŽNÉ VRSTVY Z GEOMŘÍŽOVINY S TKANINOU</p> <p>POZN.: Délka odměřena digitálně z přílohy Situace</p> <p>POZN.: Položka bude čerpána pouze se souhlasem a v rozsahu dle pokynů objednatele</p> <p>Geokompozit na hraně frézování a nové konstrukce vozovky v š. 2,0m (přesah 1m na každou stranu od spáry): 13,2*2,0=26,400 [A]</p> <p>Cenová soustava: 2023_OTSKP - OTSKP 2023 Expertní ceny</p> <p>Technická specifikace: - dodání geomříže v požadované kvalitě a v množství včetně přesahů (přesahy započteny v jednotkové ceně)</p> <p>- očištění podkladu</p> <p>- pokládka geomříže dle předepsaného technologického předpisu</p>	M2	26,400		
18	574A34		<p>ASFALTOVÝ BETON PRO OHRUSNÉ VRSTVY ACO 11+, 11S TL. 40MM</p> <p>Asfaltový beton pro ohrusné vrstvy ACO 11+ ; tl. 40 mm</p> <p>POZN.: Plocha odměřena digitálně z přílohy Situace.</p> <p>Vozovkové vrstvy -</p> <p>- nová konstrukce: 32,4=32,400 [A]</p> <p>- frézování: 117,6=117,600 [B]</p> <p>Celkem: A+B=150,000 [C]</p> <p>Cenová soustava: 2023_OTSKP - OTSKP 2023 Expertní ceny</p> <p>Technická specifikace: - dodání směsi v požadované kvalitě</p> <p>- očištění podkladu</p>	M2	150,000		



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 11-9209-0105 II/351 Třebíč - křiž. s II/399, 2. část  
Objekt: SO 100 Objekty pozemních komunikací vč. propustků  
Rozpočet: SO 113.2 Křižovatka II/351 s III/35123 - Levý sjezd křižovatky km 12,374 59

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<ul style="list-style-type: none"><li>- uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce</li><li>- zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů</li><li>- úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.</li><li>- nezahrnuje postřiky, nátěry</li><li>- nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.</li></ul>				
19	574C46		ASFALTOVÝ BETON PRO LOŽNÍ VRSTVY ACL 16+, 16S TL. 50MM  Asfaltový beton pro ložní vrstvy ACL 16+ ; tl.50 mm plocha ložní vrstvy = ohrusná vrstva rozšířená o 2% POZN.: Plocha odměřena digitálně z přílohy Situace, rozšíření v průměrných hodnotách dle vzorového řezu.  Vozovkové vrstvy - - nová konstrukce: 32,4*1,02=33,048 [A] - frézování: 117,6*1,02=119,952 [B] Celkem: A+B=153,000 [C]  Cenová soustava: 2023_OTSKP - OTSKP 2023 Expertní ceny  Technická specifikace: - dodání směsi v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod. - nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.	M2	153,000		
20	574E88		ASFALTOVÝ BETON PRO PODKLADNÍ VRSTVY ACP 22+, 22S TL. 90MM  Asfaltový beton pro podkladní vrstvy ACP 2+ ; tl.90 mm plocha podkladní vrstvy = ohrusná vrstva rozšířená o 4,5% POZN.: Plocha odměřena digitálně z přílohy Situace, rozšíření v průměrných hodnotách dle vzorového řezu.  Vozovkové vrstvy - - nová konstrukce: 32,4*1,045=33,858 [A] - frézování: 117,6*1,045=122,892 [B] Celkem: A+B=156,750 [C]	M2	156,750		





3.6.1.7

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 11-9209-0105 II/351 Třebíč - křiž. s II/399, 2. část  
Objekt: SO 100 Objekty pozemních komunikací vč. propustků  
Rozpočet: SO 113.2 Křižovatka II/351 s III/35123 - Levý sjezd křižovatky km 12,374 59

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Cenová soustava: 2023_OTSKP - OTSKP 2023 Expertní ceny Technická specifikace: - dodání směsi v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod. - nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.				
21	58910		VÝPLŇ SPAR ASFALTEM Napojení na stávající stav - zálivka: 6,6=6,600 [A] Cenová soustava: 2023_OTSKP - OTSKP 2023 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodávku předepsaného materiálu - vyčištění a výplň spar tímto materiálem	M	6,600		
5			Komunikace				
9			Ostatní konstrukce a práce				
22	91228		SMĚROVÉ SLOUPKY Z PLAST HMOT VČETNĚ ODRAZNÉHO PÁSKU POZN.: Výměra dopočtena dle normy. Směrové sloupky bílé: 2=2,000 [A] Cenová soustava: 2023_OTSKP - OTSKP 2023 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodání a osazení sloupku včetně nutných zemních prací - vnitrostaveništní a mimostaveništní doprava - odrazky plastové nebo z retroreflexní fólie	KUS	2,000		
23	919111		ŘEZÁNÍ ASFALTOVÉHO KRYTU VOZOVEK TL DO 50MM Napojení na stávající stav - zařízení hrany vozovky: 6,6=6,600 [A]	M	6,600		



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 11-9209-0105 II/351 Třebíč - křiž. s II/399, 2. část  
Objekt: SO 100 Objekty pozemních komunikací vč. propustků  
Rozpočet: SO 113.2 Křižovatka II/351 s III/35123 - Levý sjezd křižovatky km 12,374 59

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Cenová soustava: 2023_OTSKP - OTSKP 2023 Expertní ceny				
			Technická specifikace: položka zahrnuje řezání vozovkové vrstvy v předepsané tloušťce, včetně spotřeby vody				
9	Ostatní konstrukce a práce						

Celkem:

**SOUPIS PRACÍ****Stavba:** 11-9209-0105 II/351 Třebíč - křiž. s II/399, 2. část**Objekt:** SO 100 Objekty pozemních komunikací vč. propustků**Rozpočet:** SO 113.3 Křižovatka II/351 s III/35123 - Pravý sjezd křižovatky km 12,374 59**Objednavatel:** Kraj Vysočina**Zhotovitel dokumentace:** Sweco a.s.**Základní cena:** \_\_\_\_\_ Kč**Cena celková:** \_\_\_\_\_ Kč**DPH:** \_\_\_\_\_ Kč**Cena s daní:** \_\_\_\_\_ Kč**Měrné jednotky:** M2**Počet měrných jednotek:** 215,00**Náklad na měrnou jednotku:** \_\_\_\_\_ Kč**Vypracoval zadání:** Tomáš Vozábal**Vypracoval nabídku:****Datum zadání:** 30.10.2023**Datum vypracování nabídky:**



3.6.1.7

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 11-9209-0105 II/351 Třebíč - křiž. s II/399, 2. část  
Objekt: SO 100 Objekty pozemních komunikací vč. propustků  
Rozpočet: SO 113.3 Křižovatka II/351 s III/35123 - Pravý sjezd křižovatky km 12,374 59

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
0	Všeobecné konstrukce a práce						
2	014102	b	POPLATKY ZA SKLÁDKU zemina, kamenivo, nestmelené vrstvy POZN.: Při zpětném použití položka čerpána pouze v rozsahu dle pokynů investora! dle pol. 113328: 5,613*2,1=11,787 [A] dle pol. 122738: 3,0*1,8=5,400 [B] Celkem: A+B=17,187 [C] Cenová soustava: 2023_OTSKP - OTSKP 2023 Expertní ceny Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.	T	17,187		
1	014102	a	POPLATKY ZA SKLÁDKU asfalty, PM dle pol. 113338: 2,479*2,3=5,702 [A] Cenová soustava: 2023_OTSKP - OTSKP 2023 Expertní ceny Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.	T	5,702		
0	Všeobecné konstrukce a práce						
1	Zemní práce						
3	113328		ODSTRAN PODKL ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z KAMENIVA NESTMEL, ODVOZ DO 20KM vč. odvozu a uložení na recyklační středisko / trvalou skládku dle dispozic zhotovitele, vzdálenost uvedena orientačně POZN.: O případném zpětném použití části materiálu do násypu rozhodne geotechnik stavby Vybourání vozovkových vrstev (zjištěno z PR, tloušťka vrstvy stávajících vozovkových vrstev vychází z průměrných hodnot z diagnostiky vozovky) - - Štěrkodrt' (tl. 178mm): 2,723=2,723 [A] - Štěrkopísek (tl. 190mm): 2,907=2,907 [B] Celkem: A+B=5,630 [C] Cenová soustava: 2023_OTSKP - OTSKP 2023 Expertní ceny	M3	5,630		



3.6.1.7

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 11-9209-0105 II/351 Třebíč - křiž. s II/399, 2. část  
**Objekt:** SO 100 Objekty pozemních komunikací vč. propustků  
**Rozpočet:** SO 113.3 Křižovatka II/351 s III/35123 - Právý sjezd křižovatky km 12,374 59

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
		Technická specifikace:	Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).				
4	113338		ODSTRAN PODKL ZPEVNĚNÝCH PLOCH S ASFALT POJIVEM, ODVOZ DO 20KM  vč. odvozu a uložení na obalovně / recyklačním středisku s provozním zařízením pro použití / zpracování znovuzískané asfaltové směsi dle dispozic zhotovitele, vzdálenost uvedena orientačně Vybourání asfaltových vrstev v hodnotách PAU třídy ZAS-T1 – ZAS-T3.  Vybourání vozovkových vrstev (zjištěno z PR, tloušťka vrstvy stávajících vozovkových vrstev vychází z průměrných hodnot z diagnostiky vozovky) - PM (tl. 162mm): 2,479=2,479 [A]  Cenová soustava: 2023_OTSKP - OTSKP 2023 Expertní ceny	M3	2,479		
		Technická specifikace:	Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).				
5	113724		FRÉZOVÁNÍ ZPEVNĚNÝCH PLOCH ASFALTOVÝCH, ODVOZ DO 5KM  vč. odvozu a uložení na meziskládku dle dispozic zhotovitele, vzdálenost uvedena orientačně - využití v SO 113.1  Vybourání vozovkových vrstev (zjištěno z PR, tloušťka vrstvy stávajících vozovkových vrstev vychází z průměrných hodnot z diagnostiky vozovky) - AHV (tl. 215mm): 0,329=0,329 [A]  Cenová soustava: 2023_OTSKP - OTSKP 2023 Expertní ceny	M3	0,329		
		Technická specifikace:	Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).				
6	122738		ODKOPÁVKY A PROKOPÁVKY OBECNÉ TŘ. I, ODVOZ DO 20KM  vč. odvozu na recyklační středisko / trvalou skládku dle dispozic zhotovitele, vzdálenost uvedena orientačně POZN.: Výměry digitálně odměřeny a dopočteny z příčných řezů (vč. výměny AZ); o případném zpětném použití části materiálu do násypu rozhodne geotechnik stavby	M3	3,000		



3.6.1.7

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 11-9209-0105 II/351 Třebíč - křiž. s II/399, 2. část  
Objekt: SO 100 Objekty pozemních komunikací vč. propustků  
Rozpočet: SO 113.3 Křižovatka II/351 s III/35123 - Právý sjezd křižovatky km 12,374 59

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Odkopávky zeminy: 3,0=3,000 [A]				
			Cenová soustava: 2023_OTSKP - OTSKP 2023 Expertní ceny				
			Technická specifikace: položka zahrnuje:				
			- vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem				
			- kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené				
			- ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření				
			- ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění				
			- ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod.				
			- příplatek za lepivost				
			- těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách)				
			- čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2)				
			- potřebné snížení hladiny podzemní vody				
			- těžení a rozpojování jednotlivých balvanů				
			- vytahování a nošení výkopku				
			- svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni				
			znehodnocené klimatickými vlivy				
			- ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek				
			- pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štetových stěn)				
			- úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů				
			- zhutnění podloží, případně i svahů vč. svahování				
			- zřízení stupňů v podloží a lavic na svazích, není-li pro tyto práce zřízena samostatná položka				
			- udržování výkopiště a jeho ochrana proti vodě				
			- odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti				
			- třídění výkopku				
			- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)				
			- nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141**				
7	125734	a	VYKOPÁVKY ZE ZEMNÍKŮ A SKLÁDEK TŘ. I, ODVOZ DO 5KM	M3	56,100		
			doprava vyzískané ornice / zeminy schopné zúrodnění				
			vč. dovozu z meziskládky dle dispozic zhotovitele, vzdálenost uvedena orientačně				



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 11-9209-0105 II/351 Třebíč - křiž. s II/399, 2. část  
Objekt: SO 100 Objekty pozemních komunikací vč. propustků  
Rozpočet: SO 113.3 Křižovatka II/351 s III/35123 - Právý sjezd křižovatky km 12,374 59

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			dle pol. 18220: 56,1=56,100 [A] Cenová soustava: 2023_OTSKP - OTSKP 2023 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepivost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štetových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - udržování výkopiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) položka nezahrnuje: - práce spojené s otvirkou zemníku				
8	17120		ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ dle pol. 122738: 3,0=3,000 [A] Cenová soustava: 2023_OTSKP - OTSKP 2023 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: - kompletní provedení zemní konstrukce do předepsaného tvaru - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření	M3	3,000		



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 11-9209-0105 II/351 Třebíč - křiž. s II/399, 2. část  
Objekt: SO 100 Objekty pozemních komunikací vč. propustků  
Rozpočet: SO 113.3 Křižovatka II/351 s III/35123 - Právý sjezd křižovatky km 12,374 59

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<ul style="list-style-type: none"><li>- ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění</li><li>- ztížení provádění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech</li><li>- ztížené ukládání sypaniny pod vodu</li><li>- ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek</li><li>- spouštění a nošení materiálu</li><li>- úprava, očištění a ochrana podloží a svahů</li><li>- svahování, uzavírání povrchů svahů</li><li>- udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě</li><li>- odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti</li><li>- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)</li></ul>				
9	17180		ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ zemina vhodná do násypu POZN.: Výměry digitálně odměřeny a dopočteny z příčných řezů Dosypávky zeminy do zemního tělesa: 3,0=3,000 [A] Cenová soustava: 2023_OTSKP - OTSKP 2023 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: <ul style="list-style-type: none"><li>- kompletní provedení zemní konstrukce (násypového tělesa včetně aktivní zóny) včetně nákupu a dopravy materiálu dle zadávací dokumentace</li><li>- úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností</li><li>- hutnění i různé míry hutnění</li><li>- ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření</li><li>- ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění</li><li>- ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech</li><li>- ztížené ukládání sypaniny pod vodu</li><li>- ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek</li><li>- spouštění a nošení materiálu</li><li>- výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy</li><li>- ruční hutnění a výplň jam a prohlubní v podloží</li><li>- úprava, očištění, ochrana a zhutnění podloží</li><li>- svahování, hutnění a uzavírání povrchů svahů</li><li>- zřízení lavic na svazích</li></ul>	M3	3,000		





3.6.1.7

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 11-9209-0105 II/351 Třebíč - křiž. s II/399, 2. část  
Objekt: SO 100 Objekty pozemních komunikací vč. propustků  
Rozpočet: SO 113.3 Křižovatka II/351 s III/35123 - Pravý sjezd křižovatky km 12,374 59

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)				
10	18110		ÚPRAVA PLÁNĚ SE ZHUTNĚNÍM V HORNINĚ TŘ. I POZN.: Plocha odměřena digitálně z přílohy Situace, vozovky vč. sjezdů Úprava pláně pod vrstvami ŠD: 279,5=279,500 [A] Cenová soustava: 2023_OTSKP - OTSKP 2023 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje úpravu pláně včetně vyrovnaní výškových rozdílů. Míru zhutnění určuje projekt.	M2	279,500		
11	18130		ÚPRAVA PLÁNĚ BEZ ZHUTNĚNÍ Příprava ploch pro Ohumusování dle pol. 18220: 1497,02=1 497,020 [A] dle pol. 18230: 231,0=231,000 [B] Celkem: A+B=1 728,020 [C] Cenová soustava: 2023_OTSKP - OTSKP 2023 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje úpravu pláně včetně vyrovnaní výškových rozdílů	M2	1 728,020		
12	18220		ROZPROSTŘENÍ ORNICE VE SVAHU materiál z výzisku (SO 001) POZN.: Plocha odměřena digitálně z přílohy Situace Ohumusování tl. 0,15 m - svahy silničního tělesa, příkopy: 374,0*0,15=56,100 [A] Cenová soustava: 2023_OTSKP - OTSKP 2023 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: nutné přemístění ornice z dočasných skládek vzdálených do 50m rozprostření ornice v předepsané tloušťce ve svahu přes 1:5	M3	56,100		
13	18242		ZALOŽENÍ TRÁVNÍKU HYDROOSEVEM NA ORNICI příp. ruční osev	M2	1 728,020		



3.6.1.7

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 11-9209-0105 II/351 Třebíč - křiž. s II/399, 2. část  
Objekt: SO 100 Objekty pozemních komunikací vč. propustků  
Rozpočet: SO 113.3 Křižovatka II/351 s III/35123 - Právý sjezd křižovatky km 12,374 59

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Zatravnění vč. ošetřování a údržby trávníku do protokolárního předání objednateli dle pol. 18220: 1497,02=1 497,020 [A] dle pol. 18230: 231,0=231,000 [B] Celkem: A+B=1 728,020 [C] Cenová soustava: 2023_OTSKP - OTSKP 2023 Expertní ceny Technická specifikace: Zahrnuje dodání předeepsané travní směsi, hydroosev na ornici, zalévání, první pokosení, to vše bez ohledu na sklon terénu				
1			<b>Zemní práce</b>				
4			<b>Vodorovné konstrukce</b>				
14	45152		PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z KAMENIVA DRCENÉHO ŠD fr. 0/32 POZN.: Výměry digitálně odměřeny a dopočteny z příčných řezů ; Výpočet množství nezohledňuje navýšení vrtsvy o 2+4% pojiv. Dolnění vrstvy aktivní zóny pro provedení RS CA (dle pol. 567504): 112,0=112,000 [A] Cenová soustava: 2023_OTSKP - OTSKP 2023 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje dodávku předeepsaného kameniva, mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu a jeho uložení není-li v zadávací dokumentaci uvedeno jinak, jedná se o nakupovaný materiál	M3	112,000		
4			<b>Vodorovné konstrukce</b>				
5			<b>Komunikace</b>				
16	56334	b	VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 200MM Štěrkodrt' ŠD A tl. 200 mm plocha ŠD = obrusná vrstva rozšířená o 7% POZN.: Plocha odměřena digitálně z přílohy Situace, rozšíření v průměrných hodnotách dle vzorového řezu. Vozovkové vrstvy - MK Valeč: 215,0*1,07=230,050 [A] Cenová soustava: 2023_OTSKP - OTSKP 2023 Expertní ceny Technická specifikace: - dodání kameniva předeepsané kvality a zrnitosti - rozprostření a zhutnění vrstvy v předeepsané tloušťce	M2	230,050		



3.6.1.7

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 11-9209-0105 II/351 Třebíč - křiž. s II/399, 2. část  
Objekt: SO 100 Objekty pozemních komunikací vč. propustků  
Rozpočet: SO 113.3 Křižovatka II/351 s III/35123 - Právý sjezd křižovatky km 12,374 59

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - nezahrnuje postřiky, nátěry				
15	56334	a	VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 200MM  Štěrkodrt' ŠD A tl. (min.) 150 mm plocha ŠD = ohrusná vrstva rozšířená o 30% POZN.: Plocha odměřena digitálně z přílohy Situace, rozšíření v průměrných hodnotách dle vzorového řezu. Vozovkové vrstvy - MK Valeč: 215,0*1,30=279,500 [A]  Cenová soustava: 2023_OTSKP - OTSKP 2023 Expertní ceny  Technická specifikace: - dodání kameniva předepsané kvality a zrnitosti - rozprostření a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - nezahrnuje postřiky, nátěry	M2	279,500		
17	567504		VRSTVY PRO OBNOVU A OPRAVY RECYK ZA STUDENA CEM A ASF EMULZÍ  POZN.: Výměra odměřena digitálně z přílohy Situace a dopočtena z řezů ; RS CA - min. 2,0 % zbytkového pojiva ve formě asfaltové emulze nebo asfaltové pěny, min. 4,0 % hydraulického pojiva ; Provedení ve 2 vrstvách POZN.: Položka bude čerpána pouze se souhlasem a v rozsahu dle pokynů objednatele Výměna AZ vozovky RS CA tl. 2x200mm: 112,0=112,000 [A]  Cenová soustava: 2023_OTSKP - OTSKP 2023 Expertní ceny  Technická specifikace: - dodání materiálů předepsaných pro recyklaci za studena - provedení recyklace dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - úpravu napojení, ukončení - nezahrnuje postřiky, nátěry	M3	112,000		
18	56960		ZPEVNĚNÍ KRAJNIC Z RECYKLOVANÉHO MATERIÁLU  R-mat. tl. 150 mm (předpoklad využití vyztákaného materiálu, viz. SO 102, pol.	M3	4,950		



3.6.1.7

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 11-9209-0105 II/351 Třebíč - křiž. s II/399, 2. část  
**Objekt:** SO 100 Objekty pozemních komunikací vč. propustků  
**Rozpočet:** SO 113.3 Křižovatka II/351 s III/35123 - Právý sjezd křižovatky km 12,374 59

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			113724, dle harmonogramu uchazeče ; jinak nakupovaný materiál) POZN.: Plocha odměřena digitálně z přílohy Situace. Nezpevněná krajnice z asfaltového recyklátu: 33,0*0,15=4,950 [A] Cenová soustava: 2023_OTSKP - OTSKP 2023 Expertní ceny Technická specifikace: - dodání recyklátu v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení recyklátu dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení - nezahrnuje postřiky, nátěry				
19	572123		INFILTRAČNÍ POSTŘÍK Z EMULZE DO 1,0KG/M2 Infiltrační postřík PI-C 0,60 kg/m2 plocha PI-C = ohrusná vrstva rozšířená o 7% POZN.: Plocha odměřena digitálně z přílohy Situace, rozšíření v průměrných hodnotách dle vzorového řezu. Vozovkové vrstvy - MK Valeč: 215,0*1,07=230,050 [A] Cenová soustava: 2023_OTSKP - OTSKP 2023 Expertní ceny Technická specifikace: - dodání všech předepsaných materiálů pro postřiky v předepsaném množství - provedení dle předepsaného technologického předpisu - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - úpravu napojení, ukončení	M2	230,050		
21	572213	b	SPOJOVACÍ POSTŘÍK Z EMULZE DO 0,5KG/M2 Spojovací postřík PS-E ; 0,40 kg/m2 plocha PS-E = ohrusná vrstva rozšířená o 2% POZN.: Plocha odměřena digitálně z přílohy Situace, rozšíření v průměrných hodnotách dle vzorového řezu. Vozovkové vrstvy - MK Valeč: 215,0*1,02=219,300 [A] Cenová soustava: 2023_OTSKP - OTSKP 2023 Expertní ceny Technická specifikace: - dodání všech předepsaných materiálů pro postřiky v předepsaném množství - provedení dle předepsaného technologického předpisu	M2	219,300		



3.6.1.7

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 11-9209-0105 II/351 Třebíč - křiž. s II/399, 2. část  
Objekt: SO 100 Objekty pozemních komunikací vč. propustků  
Rozpočet: SO 113.3 Křižovatka II/351 s III/35123 - Právý sjezd křižovatky km 12,374 59

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - úpravu napojení, ukončení				
20	572213	a	SPOJOVACÍ POSTŘÍK Z EMULZE DO 0,5KG/M2  Spojovací postřík PS-E ; 0,50 kg/m2 plocha PS-E = ohrusná vrstva rozšířená o 4,5% POZN.: Plocha odměřena digitálně z přílohy Situace, rozšíření v průměrných hodnotách dle vzorového řezu. Vozovkové vrstvy - MK Valeč: 215,0*1,045=224,675 [A]  Cenová soustava: 2023_OTSKP - OTSKP 2023 Expertní ceny  Technická specifikace: - dodání všech předepsaných materiálů pro postřiky v předepsaném množství - provedení dle předepsaného technologického předpisu - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - úpravu napojení, ukončení	M2	224,675		
22	574A34		ASFALTOVÝ BETON PRO OHRUSNÉ VRSTVY ACO 11+, 11S TL. 40MM  Asfaltový beton pro ohrusné vrstvy ACO 11+ ; tl. 40 mm POZN.: Plocha odměřena digitálně z přílohy Situace. Vozovkové vrstvy - MK Valeč: 215,0=215,000 [A]  Cenová soustava: 2023_OTSKP - OTSKP 2023 Expertní ceny  Technická specifikace: - dodání směsi v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhuštění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod. - nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.	M2	215,000		
23	574C46		ASFALTOVÝ BETON PRO LOŽNÍ VRSTVY ACL 16+, 16S TL. 50MM  Asfaltový beton pro ložní vrstvy ACL 16+ ; tl.50 mm plocha ložní vrstvy = ohrusná vrstva rozšířená o 2% POZN.: Plocha odměřena digitálně z přílohy Situace, rozšíření v průměrných	M2	219,300		



3.6.1.7

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 11-9209-0105 II/351 Třebíč - křiž. s II/399, 2. část  
Objekt: SO 100 Objekty pozemních komunikací vč. propustků  
Rozpočet: SO 113.3 Křižovatka II/351 s III/35123 - Právý sjezd křižovatky km 12,374 59

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			hodnotách dle vzorového řezu. Vozovkové vrstvy - MK Valeč: 215,0*1,02=219,300 [A] Cenová soustava: 2023_OTSKP - OTSKP 2023 Expertní ceny Technická specifikace: - dodání směsi v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod. - nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.				
24	574E88		ASFALTOVÝ BETON PRO PODKLADNÍ VRSTVY ACP 22+, 22S TL. 90MM Asfaltový beton pro podkladní vrstvy ACP 2+ ; tl.90 mm plocha podkladní vrstvy = obrusná vrstva rozšířená o 4,5% POZN.: Plocha odměřena digitálně z přílohy Situace, rozšíření v průměrných hodnotách dle vzorového řezu. Vozovkové vrstvy - MK Valeč: 215,0*1,045=224,675 [A] Cenová soustava: 2023_OTSKP - OTSKP 2023 Expertní ceny Technická specifikace: - dodání směsi v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod. - nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.	M2	224,675		
5		Komunikace					
9		Ostatní konstrukce a práce					
25	91228		SMĚROVÉ SLOUPKY Z PLAST HMOT VČETNĚ ODRAZNÉHO PÁSKU	KUS	2,000		



3.6.1.7

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 11-9209-0105 II/351 Třebíč - křiž. s II/399, 2. část  
**Objekt:** SO 100 Objekty pozemních komunikací vč. propustků  
**Rozpočet:** SO 113.3 Křižovatka II/351 s III/35123 - Právý sjezd křižovatky km 12,374 59

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			POZN.: Výměra dopočtena dle normy. Směrové sloupky bílé: 2=2,000 [A] Cenová soustava: 2023_OTSKP - OTSKP 2023 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodání a osazení sloupku včetně nutných zemních prací - vnitrostaveništní a mimostaveništní doprava - odrazky plastové nebo z retroreflexní fólie				
26	914131		DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI OCELOVÉ FÓLIE TŘ 2 - DODÁVKA A MONTÁŽ POZN.: Výměra odečtena z přílohy Situace DZ Nové SDZ P4: 1=1,000 [A] Cenová soustava: 2023_OTSKP - OTSKP 2023 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodávku a montáž značek v požadovaném provedení	KUS	1,000		
27	914913	b	SLOUPKY A STOJKY DZ Z OCEL TRUBEK ZABETON DEMONTÁŽ zabetonované, příp. do patky vč. očištění a odvozu do sběrných surovin, výzisk náleží objednateli! Ostatní (základ) vč. likvidace dle dispozic zhotovitele (malé množství) Stávající rušené SDZ vč. sloupků: 1=1,000 [A] Cenová soustava: 2023_OTSKP - OTSKP 2023 Expertní ceny Technická specifikace: Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení materiálu s odvozem na předepsané místo	KUS	1,000		
28	914921		SLOUPKY A STOJKY DOPRAVNÍCH ZNAČEK Z OCEL TRUBEK DO PATKY - DODÁVKA A MONTÁŽ POZN.: Výměra odečtena z přílohy Situace DZ Nové SDZ P4: 1=1,000 [A]	KUS	1,000		



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 11-9209-0105 II/351 Třebíč - křiž. s II/399, 2. část  
Objekt: SO 100 Objekty pozemních komunikací vč. propustků  
Rozpočet: SO 113.3 Křižovatka II/351 s III/35123 - Právý sjezd křižovatky km 12,374 59

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Cenová soustava: 2023_OTSKP - OTSKP 2023 Expertní ceny				
			Technická specifikace: položka zahrnuje: - sloupky a upevňovací zařízení včetně jejich osazení (betonová patka, zemní práce)				
9	Ostatní konstrukce a práce						

Celkem:



**SOUPIS PRACÍ****Stavba:** 11-9209-0105 II/351 Třebíč - křiž. s II/399, 2. část**Objekt:** SO 100 Objekty pozemních komunikací vč. propustků**Rozpočet:** SO 113.4 Přeložka MK Valeč**Objednavatel:** Obec Valeč**Zhotovitel dokumentace:** Sweco a.s.**Základní cena:** \_\_\_\_\_ Kč**Cena celková:** \_\_\_\_\_ Kč**DPH:** \_\_\_\_\_ Kč**Cena s daní:** \_\_\_\_\_ Kč**Měrné jednotky:** M2**Počet měrných jednotek:** 292,00**Náklad na měrnou jednotku:** \_\_\_\_\_ Kč**Vypracoval zadání:** Tomáš Vozábal**Vypracoval nabídku:****Datum zadání:** 30.10.2023**Datum vypracování nabídky:**



3.6.1.7

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 11-9209-0105 II/351 Třebíč - křiž. s II/399, 2. část  
Objekt: SO 100 Objekty pozemních komunikací vč. propustků  
Rozpočet: SO 113.4 Přeložka MK Valeč

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
0	Všeobecné konstrukce a práce						
2	014102	b	POPLATKY ZA SKLÁDKU zemina, kamenivo, nestmelené vrstvy POZN.: Při zpětném použití položka čerpána pouze v rozsahu dle pokynů investora!  dle pol. 113328: 83,92*2,1=176,232 [A] dle pol. 122738: 186,936*1,8=336,485 [B] Celkem: A+B=512,717 [C] Cenová soustava: 2023_OTSKP - OTSKP 2023 Expertní ceny Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.	T	512,717		
1	014102	a	POPLATKY ZA SKLÁDKU asfalty, PM  dle pol. 113338: 19,845*2,3=45,644 [A] Cenová soustava: 2023_OTSKP - OTSKP 2023 Expertní ceny Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.	T	45,644		
0	Všeobecné konstrukce a práce						

1	Zemní práce						
3	113328		ODSTRAN PODKL ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z KAMENIVA NESTMEL, ODVOZ DO 20KM  vč. odvozu a uložení na recyklační středisko / trvalou skládku dle dispozic zhotovitele, vzdálenost uvedena orientačně POZN.: O případném zpětném použití části materiálu do násypu rozhodne geotechnik stavby	M3	83,920		



3.6.1.7

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 11-9209-0105 II/351 Třebíč - křiž. s II/399, 2. část  
Objekt: SO 100 Objekty pozemních komunikací vč. propustků  
Rozpočet: SO 113.4 Přeložka MK Valeč

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<p>Vybourání vozovkových vrstev (zjištěno z PR, tloušťka vrstvy stávajících vozovkových vrstev vychází z průměrných hodnot z diagnostiky vozovky) -</p> <p>- Štěrkodrt' (tl. 178mm): 21,805=21,805 [A] - Štěrkopísek (tl. 190mm): 23,275=23,275 [B] Mezisoučet: A+B=45,080 [C]</p> <p>Vybourání nezpevněných vozovek (plocha ze situace, předpokládaná tl. 200 mm) Nezpevněná vozovka (štěr/ŠD): 194,2*0,2=38,840 [D]</p> <p>Celkem: C+D=83,920 [E]</p> <p>Cenová soustava: 2023_OTSKP - OTSKP 2023 Expertní ceny</p> <p>Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).</p>				
4	113338		<p>ODSTRAN PODKL ZPEVNĚNÝCH PLOCH S ASFALT POJIVEM, ODVOZ DO 20KM</p> <p>vč. odvozu a uložení na obalovně / recyklačním středisku s provozním zařízením pro použití / zpracování znovuzískané asfaltové směsi dle dispozic zhotovitele, vzdálenost uvedena orientačně</p> <p>Vybourání asfaltových vrstev v hodnotách PAU třídy ZAS-T1 – ZAS-T3.</p> <p>Vybourání vozovkových vrstev (zjištěno z PR, tloušťka vrstvy stávajících vozovkových vrstev vychází z průměrných hodnot z diagnostiky vozovky) - PM (tl. 162mm): 19,845=19,845 [A]</p> <p>Cenová soustava: 2023_OTSKP - OTSKP 2023 Expertní ceny</p> <p>Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).</p>	M3	19,845		
5	113724		<p>FRÉZOVÁNÍ ZPEVNĚNÝCH PLOCH ASFALTOVÝCH, ODVOZ DO 5KM</p> <p>vč. odvozu a uložení na meziskládku dle dispozic zhotovitele, vzdálenost uvedena orientačně</p> <p>Vybourání vozovkových vrstev (zjištěno z PR, tloušťka vrstvy stávajících vozovkových vrstev vychází z průměrných hodnot z diagnostiky vozovky) - AHV (tl. 215mm): 26,338=26,338 [A]</p> <p>Cenová soustava: 2023_OTSKP - OTSKP 2023 Expertní ceny</p> <p>Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se</p>	M3	26,338		



3.6.1.7

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 11-9209-0105 II/351 Třebíč - křiž. s II/399, 2. část  
Objekt: SO 100 Objekty pozemních komunikací vč. propustků  
Rozpočet: SO 113.4 Přeložka MK Valeč

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).				
6	122738		<p>ODKOPÁVKY A PROKOPÁVKY OBECNÉ TŘ. I, ODVOZ DO 20KM</p> <p>vč. odvozu na recyklační středisko / trvalou skládku dle dispozic zhotovitele, vzdálenost uvedena orientačně</p> <p>POZN.: Výměry digitálně odměřeny a dopočteny z příčných řezů (vč. výměny AZ a rýh pro trativody); o případném zpětném použití části materiálu do násypu rozhodne geotechnik stavby</p> <p>Odkopávky zeminy: 186,936=186,936 [A]</p> <p>Cenová soustava: 2023_OTSKP - OTSKP 2023 Expertní ceny</p> <p>Technická specifikace: položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"><li>- vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem</li><li>- kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené</li><li>- ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření</li><li>- ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění</li><li>- ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod.</li><li>- příplatek za lepivost</li><li>- těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách)</li><li>- čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2)</li><li>- potřebné snížení hladiny podzemní vody</li><li>- těžení a rozpojování jednotlivých balvanů</li><li>- vytahování a nošení výkopku</li><li>- svažování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni</li></ul> <p>znehodnocené klimatickými vlivy</p> <ul style="list-style-type: none"><li>- ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek</li><li>- pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štětových stěn)</li><li>- úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů</li><li>- zhutnění podloží, případně i svahů vč. svažování</li><li>- zřízení stupňů v podloží a lavic na svazích, není-li pro tyto práce zřízena samostatná položka</li><li>- udržování výkopiště a jeho ochrana proti vodě</li><li>- odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti</li></ul>	M3	186,936		



3.6.1.7

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 11-9209-0105 II/351 Třebíč - křiž. s II/399, 2. část  
Objekt: SO 100 Objekty pozemních komunikací vč. propustků  
Rozpočet: SO 113.4 Přeložka MK Valeč

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) - nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141**				
7	125734	a	VYKOPÁVKY ZE ZEMNÍKŮ A SKLÁDEK TŘ. I, ODVOZ DO 5KM  doprava vyzískané ornice / zeminy schopné zúrodnění vč. dovozu z meziskládky dle dispozic zhotovitele, vzdálenost uvedena orientačně  dle pol. 18220: 16,425=16,425 [A]  Cenová soustava: 2023_OTSKP - OTSKP 2023 Expertní ceny  Technická specifikace: položka zahrnuje: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepivost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štetových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - udržování výkopiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) položka nezahrnuje: - práce spojené s otvirkou zemníku	M3	16,425		



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 11-9209-0105 II/351 Třebíč - křiž. s II/399, 2. část  
Objekt: SO 100 Objekty pozemních komunikací vč. propustků  
Rozpočet: SO 113.4 Přeložka MK Valeč

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
8	125734	b	<p>VYKOPÁVKY ZE ZEMNÍKŮ A SKLÁDEK TŘ. I, ODVOZ DO 5KM</p> <p>doprava vyfrézovaného materiálu</p> <p>vč. dovozu z meziskládky dle dispozic zhotovitele, vzdálenost uvedena orientačně</p> <p>dle pol. 17130: 26,338=26,338 [A]</p> <p>Cenová soustava: 2023_OTSKP - OTSKP 2023 Expertní ceny</p> <p>Technická specifikace: položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"><li>- vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem</li><li>- kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené</li><li>- ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření</li><li>- ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění</li><li>- ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod.</li><li>- příplatek za lepivost</li><li>- těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách)</li><li>- čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2)</li><li>- potřebné snížení hladiny podzemní vody</li><li>- těžení a rozpojování jednotlivých balvanů</li><li>- vytahování a nošení výkopku</li><li>- ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek</li><li>- pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štětových stěn)</li><li>- úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů</li><li>- udržování výkopiště a jeho ochrana proti vodě</li><li>- odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti</li><li>- třídění výkopku</li><li>- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)</li></ul> <p>položka nezahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"><li>- práce spojené s otvirkou zemníku</li></ul>	M3	26,338		
9	17120		<p>ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ</p> <p>dle pol. 122738: 186,936=186,936 [A]</p>	M3	186,936		



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 11-9209-0105 II/351 Třebíč - křiž. s II/399, 2. část  
Objekt: SO 100 Objekty pozemních komunikací vč. propustků  
Rozpočet: SO 113.4 Přeložka MK Valeč

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Cenová soustava: 2023_OTSKP - OTSKP 2023 Expertní ceny				
			Technická specifikace: položka zahrnuje: <ul style="list-style-type: none"><li>- kompletní provedení zemní konstrukce do předepsaného tvaru</li><li>- ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření</li><li>- ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění</li><li>- ztížení provádění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech</li><li>- ztížené ukládání sypaniny pod vodu</li><li>- ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek</li><li>- spouštění a nošení materiálu</li><li>- úprava, očištění a ochrana podloží a svahů</li><li>- svahování, uzavírání povrchů svahů</li><li>- udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě</li><li>- odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti</li><li>- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)</li></ul>				
10	17130		ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ V AKTIVNÍ ZÓNĚ SE ZHUTNĚNÍM	M3	26,338		
			Násyp z vyzískaného vyfrézovaného materiálu pro provedení RS CA (dle pol. 113724): 26,338=26,338 [A]				
			Cenová soustava: 2023_OTSKP - OTSKP 2023 Expertní ceny				
			Technická specifikace: položka zahrnuje: <ul style="list-style-type: none"><li>- kompletní provedení zemní konstrukce vč. výběru vhodného materiálu</li><li>- úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností</li><li>- hutnění i různé míry hutnění</li><li>- ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření</li><li>- ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění</li><li>- ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech</li><li>- ztížené ukládání sypaniny pod vodu</li><li>- ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek</li><li>- spouštění a nošení materiálu</li><li>- výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy</li><li>- ruční hutnění a výplň jam a prohlubní v podloží</li><li>- úprava, očištění, ochrana a zhutnění podloží</li></ul>				



3.6.1.7

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 11-9209-0105 II/351 Třebíč - křiž. s II/399, 2. část  
Objekt: SO 100 Objekty pozemních komunikací vč. propustků  
Rozpočet: SO 113.4 Přeložka MK Valeč

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- svahování, hutnění a uzavírání povrchů svahů - zřízení lavic na svazích - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)				
11	18110		ÚPRAVA PLÁNĚ SE ZHUTNĚNÍM V HORNINĚ TŘ. I POZN.: Plocha odměřena digitálně z přílohy Situace, vozovky vč. sjezdů Úprava pláně pod vrstvami ŠD: 387,2=387,200 [A] Cenová soustava: 2023_OTSKP - OTSKP 2023 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje úpravu pláně včetně vyrovnání výškových rozdílů. Míru zhutnění určuje projekt.	M2	387,200		
12	18130		ÚPRAVA PLÁNĚ BEZ ZHUTNĚNÍ Příprava ploch pro Ohumusování dle pol. 18220: 109,5=109,500 [A] Cenová soustava: 2023_OTSKP - OTSKP 2023 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje úpravu pláně včetně vyrovnání výškových rozdílů	M2	109,500		
13	18220		ROZPROSTŘENÍ ORNICE VE SVAHU materiál z výzisku (SO 001) POZN.: Plocha odměřena digitálně z přílohy Situace Ohumusování tl. 0,15 m - svahy silničního tělesa, příkopy: 109,5*0,15=16,425 [A] Cenová soustava: 2023_OTSKP - OTSKP 2023 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: nutné přemístění ornice z dočasných skládek vzdálených do 50m rozprostření ornice v předepsané tloušťce ve svahu přes 1:5	M3	16,425		
14	18242		ZALOŽENÍ TRÁVNÍKU HYDROOSEVEM NA ORNICI příp. ruční osev	M2	109,500		





3.6.1.7

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 11-9209-0105 II/351 Třebíč - křiž. s II/399, 2. část  
Objekt: SO 100 Objekty pozemních komunikací vč. propustků  
Rozpočet: SO 113.4 Přeložka MK Valeč

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Zatravnění vč. ošetřování a údržby trávníku do protokolárního předání objednateli dle pol. 18220: 109,5=109,500 [A] Cenová soustava: 2023_OTSKP - OTSKP 2023 Expertní ceny Technická specifikace: Zahrnuje dodání předepsané travní směsi, hydroosev na ornici, zalévání, první pokosení, to vše bez ohledu na sklon terénu				
1			<b>Zemní práce</b>				
2			<b>Základy</b>				
15	21263		TRATIVODY KOMPLET Z TRUB Z PLAST HMOT DN DO 150MM pol. zahrnuje Perforovaná PVC trubka DN 150 ; Lože drenážní trubky tl. 100 mm (písek nebo ŠD fr. 0-22) - plocha z PR při rozměru rýhy š 0,4/0,3 x v 0,4 celkem 0,05m2 ; Obsyp drenážní trubky (štěrkopísek fr. 8-32) - průměrná plocha obsypu 0,15 m2 z VZPR POZN.: Délka odměřena z přílohy Situace ; výkop rýhy vykázán v pol. 122738 Odvodnění - trativody: 30=30,000 [A] Cenová soustava: 2023_OTSKP - OTSKP 2023 Expertní ceny Technická specifikace: Položka platí pro kompletní konstrukce trativodů a zahrnuje zejména: - výkop rýhy předepsaného tvaru v dané třídě těžitelnosti, výplň, zásyp trativodu včetně dopravy, uložení přebytečného materiálu, dodávky předepsaného materiálu pro výplň a zásyp - zřízení spojovací vrstvy - zřízení podkladu a lože trativodu z předepsaného materiálu - dodávka a uložení trativodu předepsaného materiálu a profilu - obsyp trativodu předepsaným materiálem - ukončení trativodu zaústěním do potrubí nebo vodoteče, případně vybudování ukončujícího objektu (kapličky) dle VL - veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy - nezahrnuje opláštění z geotextilie, fólie	M	30,000		
2			<b>Základy</b>				
4			<b>Vodorovné konstrukce</b>				
16	45152		PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z KAMENIVA DRCENÉHO	M3	105,292		



3.6.1.7

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 11-9209-0105 II/351 Třebíč - křiž. s II/399, 2. část  
Objekt: SO 100 Objekty pozemních komunikací vč. propustků  
Rozpočet: SO 113.4 Přeložka MK Valeč

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			ŠD fr. 0/32 POZN.: Výměry digitálně odměřeny a dopočteny z příčných řezů ; Výpočet množství nezohledňuje navýšení vrstvy o 2+4% pojiv. Dolnění vrstvy aktivní zóny pro provedení RS CA (dle pol. 567504, resp. 17130): 131,63-26,338=105,292 [A] Cenová soustava: 2023_OTSKP - OTSKP 2023 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje dodávku předepsaného kameniva, mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu a jeho uložení není-li v zadávací dokumentaci uvedeno jinak, jedná se o nakupovaný materiál				
4			<b>Vodorovné konstrukce</b>				
5			<b>Komunikace</b>				
17	56333		VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 150MM Štěrkodrt' ŠD A 0/63 tl. 150 mm plocha ŠD = ohrusná vrstva rozšířená o 9% POZN.: Plocha odměřena digitálně z přílohy Situace, rozšíření v průměrných hodnotách dle vzorového řezu. Vrstvy zpevněných sjezdů - nová konstrukce: 76*1,09=82,840 [A] Cenová soustava: 2023_OTSKP - OTSKP 2023 Expertní ceny Technická specifikace: - dodání kameniva předepsané kvality a zrnitosti - rozprostření a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - nezahrnuje postřiky, nátěry	M2	82,840		
19	56334	b	VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 200MM Štěrkodrt' ŠD A tl. 200 mm plocha ŠD = ohrusná vrstva rozšířená o 7% POZN.: Plocha odměřena digitálně z přílohy Situace, rozšíření v průměrných hodnotách dle vzorového řezu. Vozovkové vrstvy - MK Valeč: 216*1,07=231,120 [A] Cenová soustava: 2023_OTSKP - OTSKP 2023 Expertní ceny Technická specifikace: - dodání kameniva předepsané kvality a zrnitosti	M2	231,120		



3.6.1.7

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 11-9209-0105 II/351 Třebíč - křiž. s II/399, 2. část  
Objekt: SO 100 Objekty pozemních komunikací vč. propustků  
Rozpočet: SO 113.4 Přeložka MK Valeč

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- rozprostření a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - nezahrnuje postřiky, nátěry				
18	56334	a	VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 200MM  Štěrkodrt' ŠD A tl. (min.) 150 mm plocha ŠD = obrusná vrstva rozšířená o 30% POZN.: Plocha odměřena digitálně z přílohy Situace, rozšíření v průměrných hodnotách dle vzorového řezu.  Vozovkové vrstvy - MK Valeč: 216*1,30=280,800 [A]  Cenová soustava: 2023_OTSKP - OTSKP 2023 Expertní ceny  Technická specifikace: - dodání kameniva předepsané kvality a zrnitosti - rozprostření a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - nezahrnuje postřiky, nátěry	M2	280,800		
20	56334	c	VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 200MM  Štěrkodrt' ŠD B tl. (min.) 150 mm plocha ŠD = obrusná vrstva rozšířená o 40% POZN.: Plocha odměřena digitálně z přílohy Situace, rozšíření v průměrných hodnotách dle vzorového řezu.  Vrstvy zpevněných sjezdů - nová konstrukce: 76*1,40=106,400 [A]  Cenová soustava: 2023_OTSKP - OTSKP 2023 Expertní ceny  Technická specifikace: - dodání kameniva předepsané kvality a zrnitosti - rozprostření a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - nezahrnuje postřiky, nátěry	M2	106,400		
21	567504		VRSTVY PRO OBNOVU A OPRAVY RECYK ZA STUDENA CEM A ASF EMULZÍ  POZN.: Výměra odměřena digitálně z přílohy Situace a dopočtena z řezů ; RS CA - min. 2,0 % zbytkového pojiva ve formě asfaltové emulze nebo asfaltové pěny, min.	M3	131,630		



3.6.1.7

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 11-9209-0105 II/351 Třebíč - křiž. s II/399, 2. část  
Objekt: SO 100 Objekty pozemních komunikací vč. propustků  
Rozpočet: SO 113.4 Přeložka MK Valeč

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			4,0 % hydraulického pojiva ; Provedení ve 2 vrstvách POZN.: Položka bude čerpána pouze se souhlasem a v rozsahu dle pokynů objednatel Výměna AZ vozovky RS CA tl. 2x200mm: 131,63=131,630 [A] Cenová soustava: 2023_OTSKP - OTSKP 2023 Expertní ceny Technická specifikace: - dodání materiálů předepsaných pro recyklaci za studena - provedení recyklace dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - úpravu napojení, ukončení - nezahrnuje postřiky, nátěry				
22	56960		ZPEVNĚNÍ KRAJNIC Z RECYKLOVANÉHO MATERIÁLU R-mat. tl. 150 mm (předpoklad využití vyzískaného materiálu, viz. SO 102, pol. 113724, dle harmonogramu uchazeče ; jinak nakupovaný materiál) POZN.: Plocha odměřena digitálně z přílohy Situace. Nezpevněná krajnice z asfaltového recyklátu: 71,5*0,15=10,725 [A] Cenová soustava: 2023_OTSKP - OTSKP 2023 Expertní ceny Technická specifikace: - dodání recyklátu v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení recyklátu dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení - nezahrnuje postřiky, nátěry	M3	10,725		
23	572123		INFILTRAČNÍ POSTŘÍK Z EMULZE DO 1,0KG/M2 Infiltrační postřík PI-C 0,60 kg/m2 plocha PI-C = obrušná vrstva rozšířená o 7%, resp. o 9% POZN.: Plocha odměřena digitálně z přílohy Situace, rozšíření v průměrných hodnotách dle vzorového řezu. Vozovkové vrstvy - MK Valeč: 216*1,07=231,120 [A] Vrstvy zpevněných sjezdů - nová konstrukce: 76*1,09=82,840 [B] Celkem: A+B=313,960 [C] Cenová soustava: 2023_OTSKP - OTSKP 2023 Expertní ceny	M2	313,960		



3.6.1.7

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 11-9209-0105 II/351 Třebíč - křiž. s II/399, 2. část  
Objekt: SO 100 Objekty pozemních komunikací vč. propustků  
Rozpočet: SO 113.4 Přeložka MK Valeč

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Technická specifikace: - dodání všech předepsaných materiálů pro postřiky v předepsaném množství - provedení dle předepsaného technologického předpisu - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - úpravu napojení, ukončení				
25	572213	b	SPOJOVACÍ POSTŘIK Z EMULZE DO 0,5KG/M2  Spojovací postřik PS-E ; 0,40 kg/m2 plocha PS-E = ohrusná vrstva rozšířená o 2%, resp. 4,5% POZN.: Plocha odměřena digitálně z přílohy Situace, rozšíření v průměrných hodnotách dle vzorového řezu. Vozovkové vrstvy - MK Valeč: 216*1,02=220,320 [A]  Cenová soustava: 2023_OTSKP - OTSKP 2023 Expertní ceny  Technická specifikace: - dodání všech předepsaných materiálů pro postřiky v předepsaném množství - provedení dle předepsaného technologického předpisu - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - úpravu napojení, ukončení	M2	220,320		
26	572213	c	SPOJOVACÍ POSTŘIK Z EMULZE DO 0,5KG/M2  Spojovací postřik PS-E ; 0,25 kg/m2 plocha PS-E = ohrusná vrstva rozšířená o 4,0% POZN.: Plocha odměřena digitálně z přílohy Situace, rozšíření v průměrných hodnotách dle vzorového řezu. Vrstvy zpevněných sjezdů - nová konstrukce: 76*1,04=79,040 [A]  Cenová soustava: 2023_OTSKP - OTSKP 2023 Expertní ceny  Technická specifikace: - dodání všech předepsaných materiálů pro postřiky v předepsaném množství - provedení dle předepsaného technologického předpisu - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - úpravu napojení, ukončení	M2	79,040		
24	572213	a	SPOJOVACÍ POSTŘIK Z EMULZE DO 0,5KG/M2  Spojovací postřik PS-E ; 0,50 kg/m2 plocha PS-E = ohrusná vrstva rozšířená o 4,5%	M2	225,720		



3.6.1.7

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 11-9209-0105 II/351 Třebíč - křiž. s II/399, 2. část  
**Objekt:** SO 100 Objekty pozemních komunikací vč. propustků  
**Rozpočet:** SO 113.4 Přeložka MK Valeč

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			POZN.: Plocha odměřena digitálně z přílohy Situace, rozšíření v průměrných hodnotách dle vzorového řezu. Vozovkové vrstvy - MK Valeč: 216*1,045=225,720 [A] Cenová soustava: 2023_OTSKP - OTSKP 2023 Expertní ceny Technická specifikace: - dodání všech předepsaných materiálů pro postřiky v předepsaném množství - provedení dle předepsaného technologického předpisu - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - úpravu napojení, ukončení				
27	574A34		ASFALTOVÝ BETON PRO OBRUSNÉ VRSTVY ACO 11+, 11S TL. 40MM Asfaltový beton pro obrusné vrstvy ACO 11+ ; tl. 40 mm POZN.: Plocha odměřena digitálně z přílohy Situace. Vozovkové vrstvy - MK Valeč: 216=216,000 [A] Vrstvy zpevněných sjezdů - nová konstrukce: 76=76,000 [B] Celkem: A+B=292,000 [C] Cenová soustava: 2023_OTSKP - OTSKP 2023 Expertní ceny Technická specifikace: - dodání směsi v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod. - nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.	M2	292,000		
28	574C46		ASFALTOVÝ BETON PRO LOŽNÍ VRSTVY ACL 16+, 16S TL. 50MM Asfaltový beton pro ložní vrstvy ACL 16+ ; tl.50 mm plocha ložní vrstvy = obrusná vrstva rozšířená o 2% POZN.: Plocha odměřena digitálně z přílohy Situace, rozšíření v průměrných hodnotách dle vzorového řezu. Vozovkové vrstvy - MK Valeč: 216*1,02=220,320 [A] Cenová soustava: 2023_OTSKP - OTSKP 2023 Expertní ceny Technická specifikace: - dodání směsi v požadované kvalitě	M2	220,320		



3.6.1.7

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 11-9209-0105 II/351 Třebíč - křiž. s II/399, 2. část  
Objekt: SO 100 Objekty pozemních komunikací vč. propustků  
Rozpočet: SO 113.4 Přeložka MK Valeč

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<ul style="list-style-type: none"><li>- očištění podkladu</li><li>- uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce</li><li>- zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů</li><li>- úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.</li><li>- nezahrnuje postřiky, nátěry</li><li>- nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.</li></ul>				
29	574E46		ASFALTOVÝ BETON PRO PODKLADNÍ VRSTVY ACP 16+, 16S TL. 50MM  Asfaltový beton pro podkladní vrstvy ACP 16+ ; tl.50 mm plocha podkladní vrstvy = ohrusná vrstva rozšířená o 4% POZN.: Plocha odměřena digitálně z přílohy Situace, rozšíření v průměrných hodnotách dle vzorového řezu.  Vrstvy zpevněných sjezdů - nová konstrukce: 76*1,04=79,040 [A]  Cenová soustava: 2023_OTSKP - OTSKP 2023 Expertní ceny  Technická specifikace: <ul style="list-style-type: none"><li>- dodání směsi v požadované kvalitě</li><li>- očištění podkladu</li><li>- uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce</li><li>- zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů</li><li>- úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.</li><li>- nezahrnuje postřiky, nátěry</li><li>- nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.</li></ul>	M2	79,040		
30	574E88		ASFALTOVÝ BETON PRO PODKLADNÍ VRSTVY ACP 22+, 22S TL. 90MM  Asfaltový beton pro podkladní vrstvy ACP 2+ ; tl.90 mm plocha podkladní vrstvy = ohrusná vrstva rozšířená o 4,5% POZN.: Plocha odměřena digitálně z přílohy Situace, rozšíření v průměrných hodnotách dle vzorového řezu.  Vozovkové vrstvy - MK Valeč: 216*1,045=225,720 [A]  Cenová soustava: 2023_OTSKP - OTSKP 2023 Expertní ceny  Technická specifikace: <ul style="list-style-type: none"><li>- dodání směsi v požadované kvalitě</li></ul>	M2	225,720		



3.6.1.7

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 11-9209-0105 II/351 Třebíč - křiž. s II/399, 2. část  
Objekt: SO 100 Objekty pozemních komunikací vč. propustků  
Rozpočet: SO 113.4 Přeložka MK Valeč

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- očištění podkladu - uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod. - nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.				
31	58910		VÝPLŇ SPAR ASFALTEM Napojení na stávající stav - zálivka: 4,4=4,400 [A] Cenová soustava: 2023_OTSKP - OTSKP 2023 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodávku předepsaného materiálu - vyčištění a výplň spar tímto materiálem	M	4,400		
5		Komunikace					

9

## Ostatní konstrukce a práce

32	91228		SMĚROVÉ SLOUPKY Z PLAST HMOT VČETNĚ ODRAZNÉHO PÁSKU POZN.: Výměra dopočtena dle normy. Směrové sloupky bílé: 6=6,000 [A] Cenová soustava: 2023_OTSKP - OTSKP 2023 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodání a osazení sloupku včetně nutných zemních prací - vnitrostaveništní a mimostaveništní doprava - odrazky plastové nebo z retroreflexní fólie	KUS	6,000		
33	914131		DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI OCELOVÉ FÓLIE TŘ 2 - DODÁVKA A MONTÁŽ POZN.: Výměra odečtena z přílohy Situace DZ	KUS	2,000		





3.6.1.7

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 11-9209-0105 II/351 Třebíč - křiž. s II/399, 2. část  
**Objekt:** SO 100 Objekty pozemních komunikací vč. propustků  
**Rozpočet:** SO 113.4 Přeložka MK Valeč

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Nové SDZ IZ4a: 1=1,000 [A] IZ4b: 1=1,000 [B] Celkem: A+B=2,000 [C] Cenová soustava: 2023_OTSKP - OTSKP 2023 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodávku a montáž značek v požadovaném provedení				
34	914913		SLOUPKY A STOJKY DZ Z OCEL TRUBEK ZABETON DEMONTÁŽ  zabetonované, příp. do patky vč. očištění a odvozu do sběrných surovin, výzisk náleží objednateli! Ostatní (základ) vč. likvidace dle dispozic zhotovitele (malé množství)  Stávající rušené SDZ vč. sloupků: 2=2,000 [A]  Cenová soustava: 2023_OTSKP - OTSKP 2023 Expertní ceny Technická specifikace: Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení materiálu s odvozem na předepsané místo	KUS	2,000		
35	914921		SLOUPKY A STOJKY DOPRAVNÍCH ZNAČEK Z OCEL TRUBEK DO PATKY - DODÁVKA A MONTÁŽ  POZN.: Výměra odečtena z přílohy Situace DZ  Nové SDZ IZ4a: 1=1,000 [A] IZ4b: 1=1,000 [B] Celkem: A+B=2,000 [C] Cenová soustava: 2023_OTSKP - OTSKP 2023 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: - sloupky a upevňovací zařízení včetně jejich osazení (betonová patka, zemní práce)	KUS	2,000		
36	915111		VODOROVNÉ DOPRAVNÍ ZNAČENÍ BARVOU HLADKÉ - DODÁVKA A POKLÁDKA  1. fáze VDZ, vč. předznačení (vč. příp. vyznačení operativního místa pro realizaci VDZ za provozu, dle TP66) POZN.: Výměra odečtena / odměřena digitálně z přílohy Situace DZ POZN.: Položka bude čerpána pouze se souhlasem a v rozsahu dle pokynů	M2	20,625		



3.6.1.7

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 11-9209-0105 II/351 Třebíč - křiž. s II/399, 2. část  
Objekt: SO 100 Objekty pozemních komunikací vč. propustků  
Rozpočet: SO 113.4 Přeložka MK Valeč

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			objednatel Nové VDZ V4 (0,25): 82,5*0,25=20,625 [A] Cenová soustava: 2023_OTSKP - OTSKP 2023 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodání a pokládku nátěrového materiálu (měří se pouze natíraná plocha) - předznačení a reflexní úpravu				
37	915231		VODOR DOPRAV ZNAČ PLASTEM PROFIL ZVUČÍCÍ - DOD A POKLÁDKA 2. fáze VDZ (vč. vyznačení operativního místa pro realizaci VDZ za provozu, dle TP66) POZN.: Výměra odečtena / odměřena digitálně z přílohy Situace DZ VDZ příp. nehluché, dle požadavku objednatel POZN.: Položka bude čerpána pouze se souhlasem a v rozsahu dle pokynů objednatel Nové VDZ V4 (0,25): 82,5*0,25=20,625 [A] Cenová soustava: 2023_OTSKP - OTSKP 2023 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodání a pokládku nátěrového materiálu (měří se pouze natíraná plocha) - předznačení a reflexní úpravu	M2	20,625		
38	919111		ŘEZÁNÍ ASFALTOVÉHO KRYTU VOZOVEK TL DO 50MM Napojení na stávající stav - zařízení hrany vozovky: 4,4=4,400 [A] Cenová soustava: 2023_OTSKP - OTSKP 2023 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje řezání vozovkové vrstvy v předepsané tloušťce, včetně spotřeby vody	M	4,400		
39	93818		OČIŠTĚNÍ ASFALT VOZOVEK ZAMETENÍM Zametení vozovky před provedením 2. fáze VDZ (plošně), vč. likvidace odpadu POZN.: Položka bude čerpána pouze se souhlasem a v rozsahu dle pokynů objednatel Cenová soustava: 2023_OTSKP - OTSKP 2023 Expertní ceny	M2	500,000		



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 11-9209-0105 II/351 Třebíč - křiž. s II/399, 2. část  
Objekt: SO 100 Objekty pozemních komunikací vč. propustků  
Rozpočet: SO 113.4 Přeložka MK Valeč

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Technická specifikace: položka zahrnuje očištění předepsaným způsobem včetně odklizení vzniklého odpadu				
9			Ostatní konstrukce a práce				

Celkem:

**SOUPIS PRACÍ****Stavba:** 11-9209-0105 II/351 Třebíč - křiž. s II/399, 2. část**Objekt:** SO 100 Objekty pozemních komunikací vč. propustků**Rozpočet:** SO 113.5 Křižovatka II/351 s III/35123 - Sjezd v km 12,557 78**Objednavatel:** Kraj Vysočina**Zhotovitel dokumentace:** Sweco a.s.**Základní cena:** \_\_\_\_\_ Kč**Cena celková:** \_\_\_\_\_ Kč**DPH:** \_\_\_\_\_ Kč**Cena s daní:** \_\_\_\_\_ Kč**Měrné jednotky:** M2**Počet měrných jednotek:** 20,70**Náklad na měrnou jednotku:** \_\_\_\_\_ Kč**Vypracoval zadání:** Tomáš Vozábal**Vypracoval nabídku:****Datum zadání:** 30.10.2023**Datum vypracování nabídky:**



3.6.1.7

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 11-9209-0105 II/351 Třebíč - křiž. s II/399, 2. část  
Objekt: SO 100 Objekty pozemních komunikací vč. propustků  
Rozpočet: SO 113.5 Křižovatka II/351 s III/35123 - Sjezd v km 12,557 78

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
1			<b>Zemní práce</b>				
1	17180		ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ zemina vhodná do násypu POZN.: Výměry digitálně odměřeny a dopočteny z příčných řezů Dosypávky zeminy do zemního tělesa: 4,0=4,000 [A] Cenová soustava: 2023_OTSKP - OTSKP 2023 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: - kompletní provedení zemní konstrukce (násypového tělesa včetně aktivní zóny) včetně nákupu a dopravy materiálu dle zadávací dokumentace - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - hutnění i různé míry hutnění - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - ruční hutnění a výplň jam a prohlubní v podloží - úprava, očištění, ochrana a zhutnění podloží - svahování, hutnění a uzavírání povrchů svahů - zřízení lavic na svazích - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)	M3	4,000		
2	18110		ÚPRAVA PLÁNĚ SE ZHUTNĚNÍM V HORNINĚ TŘ. I POZN.: Plocha odměřena digitálně z přílohy Situace, vč. 10% rozšíření v krajích Úprava pláně pod vrstvami ŠD: 28,98*1,1=31,878 [A] Cenová soustava: 2023_OTSKP - OTSKP 2023 Expertní ceny	M2	31,878		



3.6.1.7

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 11-9209-0105 II/351 Třebíč - křiž. s II/399, 2. část  
Objekt: SO 100 Objekty pozemních komunikací vč. propustků  
Rozpočet: SO 113.5 Křižovatka II/351 s III/35123 - Sjezd v km 12,557 78

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Technická specifikace: položka zahrnuje úpravu pláně včetně vyrovnání výškových rozdílů. Míru zhutnění určuje projekt.				
1			<b>Zemní práce</b>				
5			<b>Komunikace</b>				
3	56333		VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 150MM  Štěrkodrt' ŠD A 0/63 tl. 150 mm plocha ŠD = obrusná vrstva rozšířená o 9% POZN.: Plocha odměřena digitálně z přílohy Situace, rozšíření v průměrných hodnotách dle vzorového řezu.  Vrstvy zpevněných sjezdů - nová konstrukce: 20,7*1,09=22,563 [A]  Cenová soustava: 2023_OTSKP - OTSKP 2023 Expertní ceny  Technická specifikace: - dodání kameniva předepsané kvality a zrnitosti - rozprostření a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - nezahrnuje postřiky, nátěry	M2	22,563		
4	56334	c	VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 200MM  Štěrkodrt' ŠD B tl. (min.) 150 mm plocha ŠD = obrusná vrstva rozšířená o 40% POZN.: Plocha odměřena digitálně z přílohy Situace, rozšíření v průměrných hodnotách dle vzorového řezu.  Vrstvy zpevněných sjezdů - nová konstrukce: 20,7*1,40=28,980 [A]  Cenová soustava: 2023_OTSKP - OTSKP 2023 Expertní ceny  Technická specifikace: - dodání kameniva předepsané kvality a zrnitosti - rozprostření a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - nezahrnuje postřiky, nátěry	M2	28,980		
5	572123		INFILTRAČNÍ POSTŘIK Z EMULZE DO 1,0KG/M2	M2	22,563		



3.6.1.7

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 11-9209-0105 II/351 Třebíč - křiž. s II/399, 2. část  
Objekt: SO 100 Objekty pozemních komunikací vč. propustků  
Rozpočet: SO 113.5 Křižovatka II/351 s III/35123 - Sjezd v km 12,557 78

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Infiltrační postřik PI-C 0,60 kg/m2 plocha PI-C = ohrusná vrstva rozšířená o 9% POZN.: Plocha odměřena digitálně z přílohy Situace, rozšíření v průměrných hodnotách dle vzorového řezu. Vrstvy zpevněných sjezdů - nová konstrukce: 20,7*1,09=22,563 [A]  Cenová soustava: 2023_OTSKP - OTSKP 2023 Expertní ceny Technická specifikace: - dodání všech předepsaných materiálů pro postřiky v předepsaném množství - provedení dle předepsaného technologického předpisu - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - úpravu napojení, ukončení				
6	572213	b	SPOJOVACÍ POSTŘIK Z EMULZE DO 0,5KG/M2  Spojovací postřik PS-E ; 0,25 kg/m2 plocha PS-E = ohrusná vrstva rozšířená o 4,0% POZN.: Plocha odměřena digitálně z přílohy Situace, rozšíření v průměrných hodnotách dle vzorového řezu. Vrstvy zpevněných sjezdů - nová konstrukce: 20,7*1,04=21,528 [A]  Cenová soustava: 2023_OTSKP - OTSKP 2023 Expertní ceny Technická specifikace: - dodání všech předepsaných materiálů pro postřiky v předepsaném množství - provedení dle předepsaného technologického předpisu - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - úpravu napojení, ukončení	M2	21,528		
7	574A34		ASFALTOVÝ BETON PRO OHRUSNÉ VRSTVY ACO 11+, 11S TL. 40MM  Asfaltový beton pro ohrusné vrstvy ACO 11+ ; tl. 40 mm POZN.: Plocha odměřena digitálně z přílohy Situace. Vrstvy zpevněných sjezdů - nová konstrukce: 20,7=20,700 [A]  Cenová soustava: 2023_OTSKP - OTSKP 2023 Expertní ceny Technická specifikace: - dodání směsi v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů	M2	20,700		



3.6.1.7

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 11-9209-0105 II/351 Třebíč - křiž. s II/399, 2. část  
Objekt: SO 100 Objekty pozemních komunikací vč. propustků  
Rozpočet: SO 113.5 Křižovatka II/351 s III/35123 - Sjezd v km 12,557 78

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod. - nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.				
8	574E46		ASFALTOVÝ BETON PRO PODKLADNÍ VRSTVY ACP 16+, 16S TL. 50MM  Asfaltový beton pro podkladní vrstvy ACP 16+ ; tl.50 mm plocha podkladní vrstvy = ohrusná vrstva rozšířená o 4% POZN.: Plocha odměřena digitálně z přílohy Situace, rozšíření v průměrných hodnotách dle vzorového řezu. Vrstvy zpevněných sjezdů - nová konstrukce: 20,7*1,04=21,528 [A]  Cenová soustava: 2023_OTSKP - OTSKP 2023 Expertní ceny  Technická specifikace: - dodání směsi v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod. - nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.	M2	21,528		
5		Komunikace					

Celkem:



**SOUPIS PRACÍ****Stavba:** 11-9209-0105 II/351 Třebíč - křiž. s II/399, 2. část**Objekt:** SO 100 Objekty pozemních komunikací vč. propustků**Rozpočet:** SO 121.1 Propustek DN 800 v km 11,470 00**Objednavatel:** Kraj Vysočina**Zhotovitel dokumentace:** Sweco a.s.**Základní cena:** \_\_\_\_\_ Kč**Cena celková:** \_\_\_\_\_ Kč**DPH:** \_\_\_\_\_ Kč**Cena s daní:** \_\_\_\_\_ Kč**Měrné jednotky:** M**Počet měrných jednotek:** 16,70**Náklad na měrnou jednotku:** \_\_\_\_\_ Kč**Vypracoval zadání:** Tomáš Vozábal**Vypracoval nabídku:****Datum zadání:** 30.10.2023**Datum vypracování nabídky:**



3.6.1.7

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 11-9209-0105 II/351 Třebíč - křiž. s II/399, 2. část  
Objekt: SO 100 Objekty pozemních komunikací vč. propustků  
Rozpočet: SO 121.1 Propustek DN 800 v km 11,470 00

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
0	Všeobecné konstrukce a práce						
1	014102	a	POPLATKY ZA SKLÁDKU betony, stmelené vrstvy  dle pol. 966158: 3,26*2,4=7,824 [A] dle pol. 966636: 10,5*0,63*2,4=15,876 [B] Celkem: A+B=23,700 [C] Cenová soustava: 2023_OTSKP - OTSKP 2023 Expertní ceny Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.	T	23,700		
2	014102	b	POPLATKY ZA SKLÁDKU zemina, kamenivo, nestmelené vrstvy  dle pol. 132738: 59,202*1,8=106,564 [A] Cenová soustava: 2023_OTSKP - OTSKP 2023 Expertní ceny Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.	T	106,564		
0	Všeobecné konstrukce a práce						
1	Zemní práce						
3	132738		HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TŘ. I, ODVOZ DO 20KM vč. odvozu na recyklační středisko / trvalou skládku dle dispozic zhotovitele, vzdálenost uvedena orientačně POZN.: Plocha výkopu odměřena digitálně z přílohy VZPR x šířka výkopu Odkopávky stávajícího terénu: 30,36*1,95=59,202 [A] Cenová soustava: 2023_OTSKP - OTSKP 2023 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění	M3	59,202		



3.6.1.7

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 11-9209-0105 II/351 Třebíč - křiž. s II/399, 2. část  
Objekt: SO 100 Objekty pozemních komunikací vč. propustků  
Rozpočet: SO 121.1 Propustek DN 800 v km 11,470 00

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<ul style="list-style-type: none"><li>- ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod.</li><li>- příplatek za lepivost</li><li>- těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách)</li><li>- čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2)</li><li>- potřebné snížení hladiny podzemní vody</li><li>- těžení a rozpojování jednotlivých balvanů</li><li>- vytahování a nošení výkopku</li><li>- svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy</li><li>- ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek</li><li>- pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štetových stěn)</li><li>- úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů</li><li>- odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti</li><li>- třídění výkopku</li><li>- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)</li><li>- nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141**</li></ul>				
4	17120		ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ	M3	59,202		
			dle pol. 132738: 59,202=59,202 [A]				
			Cenová soustava: 2023_OTSKP - OTSKP 2023 Expertní ceny				
			Technická specifikace: položka zahrnuje:				
			<ul style="list-style-type: none"><li>- kompletní provedení zemní konstrukce do předepsaného tvaru</li><li>- ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření</li><li>- ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění</li><li>- ztížení provádění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech</li><li>- ztížené ukládání sypaniny pod vodu</li><li>- ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek</li><li>- spouštění a nošení materiálu</li><li>- úprava, očištění a ochrana podloží a svahů</li><li>- svahování, uzavírání povrchů svahů</li></ul>				



3.6.1.7

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 11-9209-0105 II/351 Třebíč - křiž. s II/399, 2. část  
Objekt: SO 100 Objekty pozemních komunikací vč. propustků  
Rozpočet: SO 121.1 Propustek DN 800 v km 11,470 00

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)				
5	17581		OBSYP POTRUBÍ A OBJEKTŮ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ materiál vhodný do násypu  Zásyp / obsyp základů (plocha zásypu z PR x šířka základu): 1,565*1,95=3,052 [A] Zásyp / obsyp propustku (plocha zásypu dle uložení x délka): 1,5*15,89=23,835 [B] Celkem: A+B=26,887 [C] Cenová soustava: 2023_OTSKP - OTSKP 2023 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: - kompletní provedení zemní konstrukce včetně nákupu a dopravy materiálu dle zadávací dokumentace - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - hutnění i různé míry hutnění - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísňených prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - ruční hutnění a výplň jam a prohlubní v podloží - úprava, očištění, ochrana a zhutnění podloží - svahování, hutnění a uzavírání povrchů svahů - zřízení lavic na svazích - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) - zemina vytlačená potrubím o DN do 180mm se od kubatury obsypů neodečítá	M3	26,887		



3.6.1.7

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 11-9209-0105 II/351 Třebíč - křiž. s II/399, 2. část  
Objekt: SO 100 Objekty pozemních komunikací vč. propustků  
Rozpočet: SO 121.1 Propustek DN 800 v km 11,470 00

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
1			Zemní práce				
2			Základy				
6	272314		<p>ZÁKLADY Z PROSTÉHO BETONU DO C25/30</p> <p>beton C25/30 XF3</p> <p>POZN.: Výměry odměřeny digitálně z příloh Situace a VZPR</p> <p>Betonový základ: 0,8*1,5*1,95*2=4,680 [A]</p> <p>Cenová soustava: 2023_OTSKP - OTSKP 2023 Expertní ceny</p> <p>Technická specifikace: - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu,</p> <p>- zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností,</p> <p>- užití potřebných přísad a technologií výroby betonu,</p> <p>- zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření,</p> <p>- bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskrůžovacích prostředků,</p> <p>- podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení,</p> <p>- vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel,</p> <p>- zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich,</p> <p>- úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení,</p> <p>- úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení,</p> <p>- ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu,</p> <p>- konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí,</p> <p>- nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění,</p> <p>- výplň, těsnění a tmelení spar a spojů,</p> <p>- opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem,</p> <p>- případné zřízení spojovací vrstvy u základů,</p> <p>- úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů,</p>	M3	4,680		
2			Základy				



3.6.1.7

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 11-9209-0105 II/351 Třebíč - křiž. s II/399, 2. část  
Objekt: SO 100 Objekty pozemních komunikací vč. propustků  
Rozpočet: SO 121.1 Propustek DN 800 v km 11,470 00

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
4	Vodorovné konstrukce						
7	451312		<p>PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C12/15</p> <p>beton C12/15 X0 ; tl. 100mm</p> <p>POZN.: Výměry odměřeny digitálně z příloh Situace a VZPR + rezerva 10% na nerovnost podkladu</p> <p>Podkladní beton -</p> <p>- pod troubami: 13,72*1,95*0,1=2,675 [A]</p> <p>- pod základem (2x): 1,7*1,95*2*0,1=0,663 [B]</p> <p>Mezisoučet: A+B=3,338 [C]</p> <p>rezerva 10% na nerovnost podkladu: 0,1*C=0,334 [D]</p> <p>Celkem: C+D=3,672 [E]</p> <p>Cenová soustava: 2023_OTSKP - OTSKP 2023 Expertní ceny</p> <p>Technická specifikace: - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu,</p> <p>- zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností,</p> <p>- užití potřebných přísad a technologií výroby betonu,</p> <p>- zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření,</p> <p>- bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskrúžovacích prostředků,</p> <p>- podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení,</p> <p>- vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel,</p> <p>- zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich,</p> <p>- úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení,</p> <p>- úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení,</p> <p>- ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu,</p> <p>- konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí,</p> <p>- nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění,</p> <p>- výplň, těsnění a tmelení spar a spojů,</p> <p>- opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem,</p> <p>- případné zřízení spojovací vrstvy u základů,</p>	M3	3,672		



3.6.1.7

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 11-9209-0105 II/351 Třebíč - křiž. s II/399, 2. část  
Objekt: SO 100 Objekty pozemních komunikací vč. propustků  
Rozpočet: SO 121.1 Propustek DN 800 v km 11,470 00

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů				
8	45131A		<p>PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C20/25</p> <p>beton C20/25 XF3</p> <p>POZN.: Výměry odměřeny digitálně z příloh Situace a VZPR</p> <p>Betonové lože -</p> <p>- pod troubami (plocha z řezu x šířka): <math>2,26 \times 1,95 = 4,407</math> [A]</p> <p>- pod kamennou dlažbou (plocha ze sit x tl.): <math>13,99 \times 0,15 = 2,099</math> [B]</p> <p>Celkem: A+B=6,506 [C]</p> <p>Cenová soustava: 2023_OTSKP - OTSKP 2023 Expertní ceny</p> <p>Technická specifikace: - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu,</p> <p>- zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností,</p> <p>- užití potřebných přísad a technologií výroby betonu,</p> <p>- zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření,</p> <p>- bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskružovacích prostředků,</p> <p>- podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení,</p> <p>- vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel,</p> <p>- zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich,</p> <p>- úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení,</p> <p>- úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení,</p> <p>- ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu,</p> <p>- konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí,</p> <p>- nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění,</p> <p>- výplň, těsnění a tmelení spar a spojů,</p> <p>- opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem,</p> <p>- případné zřízení spojovací vrstvy u základů,</p> <p>- úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů</p>	M3	6,506		
9	465512		DLAŽBY Z LOMOVÉHO KAMENE NA MC	M3	2,798		



3.6.1.7

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 11-9209-0105 II/351 Třebíč - křiž. s II/399, 2. část  
Objekt: SO 100 Objekty pozemních komunikací vč. propustků  
Rozpočet: SO 121.1 Propustek DN 800 v km 11,470 00

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			LK tl. 200mm s vyspárováním MC M25 XF3 POZN.: Plochy odměřeny digitálně z přílohy Situace Odláždění čel a na vtoku a výtoku: 13,99*0,2=2,798 [A]  Cenová soustava: 2023_OTSKP - OTSKP 2023 Expertní ceny  Technická specifikace: položka zahrnuje: - nutné zemní práce (svahování, úpravu pláně a pod.) - zřízení spojovací vrstvy - zřízení lože dlažby z cementové malty předepsané kvality a předepsané tloušťky - dodávku a položení dlažby z lomového kamene do předepsaného tvaru - spárování, těsnění, tmelení a vyplnění spar MC případně s vyklínováním - úprava povrchu pro odvedení srážkové vody - nezahrnuje podklad pod dlažbu, vykazuje se samostatně položkami SD 45				
4			<b>Vodorovné konstrukce</b>				
8			<b>Potrubí</b>				
10	89952A		OBETONOVÁNÍ POTRUBÍ Z PROSTÉHO BETONU DO C20/25  beton C20/25 XF3 POZN.: Výměry odměřeny digitálně z příloh Situace a VZPR Obetonování propustku (plocha obetonávky dle uložení x délka): 1,0*15,89=15,890 [A]  Cenová soustava: 2023_OTSKP - OTSKP 2023 Expertní ceny  Technická specifikace: - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskružovacích prostředků, - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel,	M3	15,890		





3.6.1.7

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 11-9209-0105 II/351 Třebíč - křiž. s II/399, 2. část  
Objekt: SO 100 Objekty pozemních komunikací vč. propustků  
Rozpočet: SO 121.1 Propustek DN 800 v km 11,470 00

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<ul style="list-style-type: none"><li>- zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich,</li><li>- úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení,</li><li>- úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení,</li><li>- ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu,</li><li>- konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí,</li><li>- nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění,</li><li>- výplň, těsnění a tmelení spar a spojů,</li><li>- opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem,</li><li>- případné zřízení spojovací vrstvy u základů,</li><li>- úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů</li></ul>				
8		Potrubí					
9		Ostatní konstrukce a práce					
11	9183E2		<p>PROPUSTY Z TRUB DN 800MM ŽELEZOBETONOVÝCH</p> <p>vč. šikmého seříznutí potrubí na vtoku a výtoku se zapravením řezu / ochranou výztuže, příp. dodávkou prefa sešikmeného kusu trouby a vč. betonových podkladků pro usazení trub</p> <p>POZN.: Délka odměřena digitálně z přílohy Situace</p> <p>Propustek - ŽB trouby DN 800: 16,7=16,700 [A]</p> <p>Cenová soustava: 2023_OTSKP - OTSKP 2023 Expertní ceny</p> <p>Technická specifikace: Položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"><li>- dodání a položení potrubí z trub z dokumentací předepsaného materiálu a předepsaného průměru</li><li>- případné úpravy trub (zkrácení, šikmé seříznutí)</li></ul> <p>Nezahrnuje podkladní vrstvy a obetonování.</p>	M	16,700		
12	966158		<p>BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ Z PROST BETONU S ODVOZEM DO 20KM</p> <p>vč. odvozu a uložení na recyklační středisko / trvalou skládku dle dispozic zhotovitele, vzdálenost uvedena orientačně</p> <p>POZN.: Půdorysná plocha odměřena digitálně z přílohy Situace x výška (odborný odhad)</p>	M3	3,260		



3.6.1.7

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 11-9209-0105 II/351 Třebíč - křiž. s II/399, 2. část  
Objekt: SO 100 Objekty pozemních komunikací vč. propustků  
Rozpočet: SO 121.1 Propustek DN 800 v km 11,470 00

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Vybourání stavajících betonových čel: 3,26*1,0=3,260 [A] Cenová soustava: 2023_OTSKP - OTSKP 2023 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: - rozbourání konstrukce bez ohledu na použitou technologii - veškeré pomocné konstrukce (lešení a pod.) - veškerou manipulaci s vybouranou sutí a hmotami včetně uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce) - veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů				
13	96636		BOURÁNÍ PROPUSTŮ Z TRUB DN DO 800MM vč. odvozu a uložení na recyklační středisko / trvalou skládku dle dispozic zhotovitele, vzdálenost uvedena orientačně POZN.: Délka odměřena digitálně z přílohy Situace Vybourání stavající betonové trouby vč. lože a obetonování: 10,5=10,500 [A] Cenová soustava: 2023_OTSKP - OTSKP 2023 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: - odstranění trub včetně případného obetonování a lože - veškeré pomocné konstrukce (lešení a pod.) - veškerou manipulaci s vybouranou sutí a hmotami včetně uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce) - veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů - nezahrnuje bourání čel, vtokových a výtokových jímek, odstranění zábradlí	M	10,500		
9	Ostatní konstrukce a práce						

Celkem:

**SOUPIS PRACÍ****Stavba:** 11-9209-0105 II/351 Třebíč - křiž. s II/399, 2. část**Objekt:** SO 100 Objekty pozemních komunikací vč. propustků**Rozpočet:** SO 121.2 Propustek DN 800 v km 11,540 00**Objednavatel:** Kraj Vysočina**Zhotovitel dokumentace:** Sweco a.s.**Základní cena:** \_\_\_\_\_ Kč**Cena celková:** \_\_\_\_\_ Kč**DPH:** \_\_\_\_\_ Kč**Cena s daní:** \_\_\_\_\_ Kč**Měrné jednotky:** M**Počet měrných jednotek:** 17,50**Náklad na měrnou jednotku:** \_\_\_\_\_ Kč**Vypracoval zadání:** Tomáš Vozábal**Vypracoval nabídku:****Datum zadání:** 30.10.2023**Datum vypracování nabídky:**



3.6.1.7

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 11-9209-0105 II/351 Třebíč - křiž. s II/399, 2. část  
Objekt: SO 100 Objekty pozemních komunikací vč. propustků  
Rozpočet: SO 121.2 Propustek DN 800 v km 11,540 00

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
0	Všeobecné konstrukce a práce						
1	014102	a	POPLATKY ZA SKLÁDKU betony, stmelené vrstvy  dle pol. 966158: 1,924*2,4=4,618 [A] dle pol. 966636: 10,633*0,63*2,4=16,077 [B] Celkem: A+B=20,695 [C] Cenová soustava: 2023_OTSKP - OTSKP 2023 Expertní ceny Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.	T	20,695		
2	014102	b	POPLATKY ZA SKLÁDKU zemina, kamenivo, nestmelené vrstvy  dle pol. 132738: 59,627*1,8=107,329 [A] Cenová soustava: 2023_OTSKP - OTSKP 2023 Expertní ceny Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.	T	107,329		
0	Všeobecné konstrukce a práce						
1	Zemní práce						
3	132738		HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TŘ. I, ODVOZ DO 20KM vč. odvozu na recyklační středisko / trvalou skládku dle dispozic zhotovitele, vzdálenost uvedena orientačně POZN.: Plocha výkopu odměřena digitálně z přílohy VZPR x šířka výkopu Odkopávky stávajícího terénu: 30,578*1,95=59,627 [A] Cenová soustava: 2023_OTSKP - OTSKP 2023 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění	M3	59,627		



3.6.1.7

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 11-9209-0105 II/351 Třebíč - křiž. s II/399, 2. část  
Objekt: SO 100 Objekty pozemních komunikací vč. propustků  
Rozpočet: SO 121.2 Propustek DN 800 v km 11,540 00

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<ul style="list-style-type: none"><li>- ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod.</li><li>- příplatek za lepivost</li><li>- těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách)</li><li>- čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2)</li><li>- potřebné snížení hladiny podzemní vody</li><li>- těžení a rozpojování jednotlivých balvanů</li><li>- vytahování a nošení výkopku</li><li>- svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy</li><li>- ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek</li><li>- pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štetových stěn)</li><li>- úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů</li><li>- odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti</li><li>- třídění výkopku</li><li>- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)</li><li>- nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141**</li></ul>				
4	17120		ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ	M3	59,627		
			dle pol. 132738: 59,627=59,627 [A]				
			Cenová soustava: 2023_OTSKP - OTSKP 2023 Expertní ceny				
			Technická specifikace: položka zahrnuje:				
			<ul style="list-style-type: none"><li>- kompletní provedení zemní konstrukce do předepsaného tvaru</li><li>- ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření</li><li>- ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění</li><li>- ztížení provádění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech</li><li>- ztížené ukládání sypaniny pod vodu</li><li>- ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek</li><li>- spouštění a nošení materiálu</li><li>- úprava, očištění a ochrana podloží a svahů</li><li>- svahování, uzavírání povrchů svahů</li></ul>				



3.6.1.7

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 11-9209-0105 II/351 Třebíč - křiž. s II/399, 2. část  
Objekt: SO 100 Objekty pozemních komunikací vč. propustků  
Rozpočet: SO 121.2 Propustek DN 800 v km 11,540 00

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)				
5	17581		OBSYP POTRUBÍ A OBJEKTŮ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ materiál vhodný do násypu  Zásyp / obsyp základů (plocha zásypu z PR x šířka základu): 1,696*1,95=3,307 [A] Zásyp / obsyp propustku (plocha zásypu dle uložení x délka): 1,5*16,485=24,728 [B] Celkem: A+B=28,035 [C] Cenová soustava: 2023_OTSKP - OTSKP 2023 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: - kompletní provedení zemní konstrukce včetně nákupu a dopravy materiálu dle zadávací dokumentace - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - hutnění i různé míry hutnění - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísňených prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - ruční hutnění a výplň jam a prohlubní v podloží - úprava, očištění, ochrana a zhutnění podloží - svahování, hutnění a uzavírání povrchů svahů - zřízení lavic na svazích - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) - zemina vytlačená potrubím o DN do 180mm se od kubatury obsypů neodečítá	M3	28,035		



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 11-9209-0105 II/351 Třebíč - křiž. s II/399, 2. část  
Objekt: SO 100 Objekty pozemních komunikací vč. propustků  
Rozpočet: SO 121.2 Propustek DN 800 v km 11,540 00

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
1			Zemní práce				
2			Základy				
6	272314		<p>ZÁKLADY Z PROSTÉHO BETONU DO C25/30</p> <p>beton C25/30 XF3</p> <p>POZN.: Výměry odměřeny digitálně z příloh Situace a VZPR</p> <p>Betonový základ: 0,8*1,5*1,95*2=4,680 [A]</p> <p>Cenová soustava: 2023_OTSKP - OTSKP 2023 Expertní ceny</p> <p>Technická specifikace: - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu,</p> <p>- zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností,</p> <p>- užití potřebných přísad a technologií výroby betonu,</p> <p>- zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření,</p> <p>- bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskrůžovacích prostředků,</p> <p>- podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení,</p> <p>- vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel,</p> <p>- zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich,</p> <p>- úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení,</p> <p>- úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení,</p> <p>- ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu,</p> <p>- konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí,</p> <p>- nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění,</p> <p>- výplň, těsnění a tmelení spar a spojů,</p> <p>- opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem,</p> <p>- případné zřízení spojovací vrstvy u základů,</p> <p>- úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů,</p>	M3	4,680		
2			Základy				



3.6.1.7

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 11-9209-0105 II/351 Třebíč - křiž. s II/399, 2. část  
Objekt: SO 100 Objekty pozemních komunikací vč. propustků  
Rozpočet: SO 121.2 Propustek DN 800 v km 11,540 00

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
4	Vodorovné konstrukce						
7	451312		<p>PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C12/15</p> <p>beton C12/15 X0 ; tl. 100mm</p> <p>POZN.: Výměry odměřeny digitálně z příloh Situace a VZPR + rezerva 10% na nerovnost podkladu</p> <p>Podkladní beton -</p> <p>- pod troukami: 14,51*1,95*0,1=2,829 [A]</p> <p>- pod základem (2x): 1,7*1,95*2*0,1=0,663 [B]</p> <p>Mezisoučet: A+B=3,492 [C]</p> <p>rezerva 10% na nerovnost podkladu: 0,1*C=0,349 [D]</p> <p>Celkem: C+D=3,841 [E]</p> <p>Cenová soustava: 2023_OTSKP - OTSKP 2023 Expertní ceny</p> <p>Technická specifikace: - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu,</p> <p>- zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností,</p> <p>- užití potřebných přísad a technologií výroby betonu,</p> <p>- zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření,</p> <p>- bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskrúžovacích prostředků,</p> <p>- podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení,</p> <p>- vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel,</p> <p>- zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich,</p> <p>- úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení,</p> <p>- úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení,</p> <p>- ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu,</p> <p>- konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí,</p> <p>- nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění,</p> <p>- výplň, těsnění a tmelení spar a spojů,</p> <p>- opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem,</p> <p>- případné zřízení spojovací vrstvy u základů,</p>	M3	3,841		





3.6.1.7

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 11-9209-0105 II/351 Třebíč - křiž. s II/399, 2. část  
Objekt: SO 100 Objekty pozemních komunikací vč. propustků  
Rozpočet: SO 121.2 Propustek DN 800 v km 11,540 00

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů				
8	45131A		<p>PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C20/25</p> <p>beton C20/25 XF3</p> <p>POZN.: Výměry odměřeny digitálně z příloh Situace a VZPR</p> <p>Betonové lože -</p> <p>- pod troubami (plocha z řezu x šířka): 2,42*1,95=4,719 [A]</p> <p>- pod kamennou dlažbou (plocha ze sit x tl.): 13,28*0,15=1,992 [B]</p> <p>Celkem: A+B=6,711 [C]</p> <p>Cenová soustava: 2023_OTSKP - OTSKP 2023 Expertní ceny</p> <p>Technická specifikace: - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu,</p> <p>- zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností,</p> <p>- užití potřebných přísad a technologií výroby betonu,</p> <p>- zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření,</p> <p>- bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskružovacích prostředků,</p> <p>- podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení,</p> <p>- vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel,</p> <p>- zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich,</p> <p>- úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení,</p> <p>- úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení,</p> <p>- ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu,</p> <p>- konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí,</p> <p>- nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění,</p> <p>- výplň, těsnění a tmelení spar a spojů,</p> <p>- opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem,</p> <p>- případné zřízení spojovací vrstvy u základů,</p> <p>- úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů</p>	M3	6,711		
9	465512		DLAŽBY Z LOMOVÉHO KAMENE NA MC	M3	2,656		



3.6.1.7

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 11-9209-0105 II/351 Třebíč - křiž. s II/399, 2. část  
Objekt: SO 100 Objekty pozemních komunikací vč. propustků  
Rozpočet: SO 121.2 Propustek DN 800 v km 11,540 00

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			LK tl. 200mm s vyspárováním MC M25 XF3 POZN.: Plochy odměřeny digitálně z přílohy Situace Odláždění čel a na vtoku a výtoku: 13,28*0,2=2,656 [A] Cenová soustava: 2023_OTSKP - OTSKP 2023 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: - nutné zemní práce (svahování, úpravu pláně a pod.) - zřízení spojovací vrstvy - zřízení lože dlažby z cementové malty předepsané kvality a předepsané tloušťky - dodávku a položení dlažby z lomového kamene do předepsaného tvaru - spárování, těsnění, tmelení a vyplnění spar MC případně s vyklínováním - úprava povrchu pro odvedení srážkové vody - nezahrnuje podklad pod dlažbu, vykazuje se samostatně položkami SD 45				
4			<b>Vodorovné konstrukce</b>				
8			<b>Potrubí</b>				
10	89952A		OBETONOVÁNÍ POTRUBÍ Z PROSTÉHO BETONU DO C20/25 beton C20/25 XF3 POZN.: Výměry odměřeny digitálně z příloh Situace a VZPR Obetonování propustku (plocha obetonávky dle uložení x délka): 1,0*16,485=16,485 [A] Cenová soustava: 2023_OTSKP - OTSKP 2023 Expertní ceny Technická specifikace: - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskružovacích prostředků, - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel,	M3	16,485		



3.6.1.7

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 11-9209-0105 II/351 Třebíč - křiž. s II/399, 2. část  
Objekt: SO 100 Objekty pozemních komunikací vč. propustků  
Rozpočet: SO 121.2 Propustek DN 800 v km 11,540 00

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<ul style="list-style-type: none"><li>- zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich,</li><li>- úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení,</li><li>- úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení,</li><li>- ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu,</li><li>- konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí,</li><li>- nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění,</li><li>- výplň, těsnění a tmelení spar a spojů,</li><li>- opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem,</li><li>- případné zřízení spojovací vrstvy u základů,</li><li>- úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů</li></ul>				
8		Potrubí					
9		Ostatní konstrukce a práce					
11	9183E2		PROPUSTY Z TRUB DN 800MM ŽELEZOBETONOVÝCH  vč. šikmého seříznutí potrubí na vtoku a výtoku se zapravením řezu / ochranou výztuže, příp. dodávkou prefa sešikmeného kusu trouby a vč. betonových podkladků pro usazení trub POZN.: Délka odměřena digitálně z přílohy Situace Propustek - ŽB trouby DN 800: 17,5=17,500 [A]  Cenová soustava: 2023_OTSKP - OTSKP 2023 Expertní ceny Technická specifikace: Položka zahrnuje: - dodání a položení potrubí z trub z dokumentací předepsaného materiálu a předepsaného průměru - případné úpravy trub (zkrácení, šikmé seříznutí) Nezahrnuje podkladní vrstvy a obetonování.	M	17,500		
12	966158		BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ Z PROST BETONU S ODVOZEM DO 20KM  vč. odvozu a uložení na recyklační středisko / trvalou skládku dle dispozic zhotovitele, vzdálenost uvedena orientačně POZN.: Půdorysná plocha odměřena digitálně z přílohy Situace x výška (odborný odhad)	M3	1,924		



3.6.1.7

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 11-9209-0105 II/351 Třebíč - křiž. s II/399, 2. část  
Objekt: SO 100 Objekty pozemních komunikací vč. propustků  
Rozpočet: SO 121.2 Propustek DN 800 v km 11,540 00

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Vybourání stavajících betonových čel: 1,924*1,0=1,924 [A] Cenová soustava: 2023_OTSKP - OTSKP 2023 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: - rozbourání konstrukce bez ohledu na použitou technologii - veškeré pomocné konstrukce (lešení a pod.) - veškerou manipulaci s vybouranou sutí a hmotami včetně uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce) - veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů				
13	96636		BOURÁNÍ PROPUSTŮ Z TRUB DN DO 800MM vč. odvozu a uložení na recyklační středisko / trvalou skládku dle dispozic zhotovitele, vzdálenost uvedena orientačně POZN.: Délka odměřena digitálně z přílohy Situace Vybourání stavající betonové trouby vč. lože a obetonování: 10,633=10,633 [A] Cenová soustava: 2023_OTSKP - OTSKP 2023 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: - odstranění trub včetně případného obetonování a lože - veškeré pomocné konstrukce (lešení a pod.) - veškerou manipulaci s vybouranou sutí a hmotami včetně uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce) - veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů - nezahrnuje bourání čel, vtokových a výtokových jímek, odstranění zábradlí	M	10,633		
9	Ostatní konstrukce a práce						

Celkem:

**SOUPIS PRACÍ****Stavba:** 11-9209-0105 II/351 Třebíč - křiž. s II/399, 2. část**Objekt:** SO 100 Objekty pozemních komunikací vč. propustků**Rozpočet:** SO 121.3 Propustek DN 600 v km 11,963 72**Objednavatel:** Kraj Vysočina**Zhotovitel dokumentace:** Sweco a.s.**Základní cena:** \_\_\_\_\_ Kč**Cena celková:** \_\_\_\_\_ Kč**DPH:** \_\_\_\_\_ Kč**Cena s daní:** \_\_\_\_\_ Kč**Měrné jednotky:** M**Počet měrných jednotek:** 14,60**Náklad na měrnou jednotku:** \_\_\_\_\_ Kč**Vypracoval zadání:** Tomáš Vozábal**Vypracoval nabídku:****Datum zadání:** 30.10.2023**Datum vypracování nabídky:**



3.6.1.7

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 11-9209-0105 II/351 Třebíč - křiž. s II/399, 2. část  
Objekt: SO 100 Objekty pozemních komunikací vč. propustků  
Rozpočet: SO 121.3 Propustek DN 600 v km 11,963 72

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
0	Všeobecné konstrukce a práce						
1	014102	a	POPLATKY ZA SKLÁDKU betony, stmelené vrstvy  dle pol. 966158: 3,451*2,4=8,282 [A] dle pol. 966636: 12,33*0,63*2,4=18,643 [B] Celkem: A+B=26,925 [C] Cenová soustava: 2023_OTSKP - OTSKP 2023 Expertní ceny Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.	T	26,925		
2	014102	b	POPLATKY ZA SKLÁDKU zemina, kamenivo, nestmelené vrstvy  dle pol. 132738: 37,28*1,8=67,104 [A] Cenová soustava: 2023_OTSKP - OTSKP 2023 Expertní ceny Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.	T	67,104		
0	Všeobecné konstrukce a práce						
1	Zemní práce						
3	132738		HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TŘ. I, ODVOZ DO 20KM vč. odvozu na recyklační středisko / trvalou skládku dle dispozic zhotovitele, vzdálenost uvedena orientačně POZN.: Plocha výkopu odměřena digitálně z přílohy VZPR x šířka výkopu Odkopávky stávajícího terénu: 23,3*1,6=37,280 [A] Cenová soustava: 2023_OTSKP - OTSKP 2023 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění	M3	37,280		



3.6.1.7

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 11-9209-0105 II/351 Třebíč - křiž. s II/399, 2. část  
Objekt: SO 100 Objekty pozemních komunikací vč. propustků  
Rozpočet: SO 121.3 Propustek DN 600 v km 11,963 72

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<ul style="list-style-type: none"><li>- ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod.</li><li>- příplatek za lepivost</li><li>- těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách)</li><li>- čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2)</li><li>- potřebné snížení hladiny podzemní vody</li><li>- těžení a rozpojování jednotlivých balvanů</li><li>- vytahování a nošení výkopku</li><li>- svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy</li><li>- ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek</li><li>- pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štetových stěn)</li><li>- úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů</li><li>- odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti</li><li>- třídění výkopku</li><li>- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)</li><li>- nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141**</li></ul>				
4	17120		ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ	M3	37,280		
			dle pol. 132738: 37,28=37,280 [A]				
			Cenová soustava: 2023_OTSKP - OTSKP 2023 Expertní ceny				
			Technická specifikace: položka zahrnuje:				
			<ul style="list-style-type: none"><li>- kompletní provedení zemní konstrukce do předepsaného tvaru</li><li>- ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření</li><li>- ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění</li><li>- ztížení provádění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech</li><li>- ztížené ukládání sypaniny pod vodu</li><li>- ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek</li><li>- spouštění a nošení materiálu</li><li>- úprava, očištění a ochrana podloží a svahů</li><li>- svahování, uzavírání povrchů svahů</li></ul>				



3.6.1.7

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 11-9209-0105 II/351 Třebíč - křiž. s II/399, 2. část  
Objekt: SO 100 Objekty pozemních komunikací vč. propustků  
Rozpočet: SO 121.3 Propustek DN 600 v km 11,963 72

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)				
5	17581		OBSYP POTRUBÍ A OBJEKTŮ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ materiál vhodný do násypu  Zásyp / obsyp základů (plocha zásypu z PR x šířka základu): 1,3*1,6=2,080 [A] Zásyp / obsyp propustku (plocha zásypu dle uložení x délka): 1,0*13,84=13,840 [B] Celkem: A+B=15,920 [C] Cenová soustava: 2023_OTSKP - OTSKP 2023 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: - kompletní provedení zemní konstrukce včetně nákupu a dopravy materiálu dle zadávací dokumentace - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - hutnění i různé míry hutnění - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísňených prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - ruční hutnění a výplň jam a prohlubní v podloží - úprava, očištění, ochrana a zhutnění podloží - svahování, hutnění a uzavírání povrchů svahů - zřízení lavic na svazích - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) - zemina vytlačená potrubím o DN do 180mm se od kubatury obsypů neodečítá	M3	15,920		





3.6.1.7

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 11-9209-0105 II/351 Třebíč - křiž. s II/399, 2. část  
Objekt: SO 100 Objekty pozemních komunikací vč. propustků  
Rozpočet: SO 121.3 Propustek DN 600 v km 11,963 72

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
1			Zemní práce				
2			Základy				
6	272314		ZÁKLADY Z PROSTÉHO BETONU DO C25/30 beton C25/30 XF3 POZN.: Výměry odměřeny digitálně z příloh Situace a VZPR Betonový základ: 0,8*1,5*1,6*2=3,840 [A] Cenová soustava: 2023_OTSKP - OTSKP 2023 Expertní ceny Technická specifikace: - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odsukřovacích prostředků, - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - případné zřízení spojovací vrstvy u základů, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů,	M3	3,840		
2			Základy				



3.6.1.7

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 11-9209-0105 II/351 Třebíč - křiž. s II/399, 2. část  
Objekt: SO 100 Objekty pozemních komunikací vč. propustků  
Rozpočet: SO 121.3 Propustek DN 600 v km 11,963 72

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
4	Vodorovné konstrukce						
7	451312		<p>PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C12/15</p> <p>beton C12/15 X0 ; tl. 100mm</p> <p>POZN.: Výměry odměřeny digitálně z příloh Situace a VZPR + rezerva 10% na nerovnost podkladu</p> <p>Podkladní beton -</p> <p>- pod troukami: 11,59*1,6*0,1=1,854 [A]</p> <p>- pod základem (2x): 1,7*1,6*2*0,1=0,544 [B]</p> <p>Mezisoučet: A+B=2,398 [C]</p> <p>rezerva 10% na nerovnost podkladu: 0,1*C=0,240 [D]</p> <p>Celkem: C+D=2,638 [E]</p> <p>Cenová soustava: 2023_OTSKP - OTSKP 2023 Expertní ceny</p> <p>Technická specifikace: - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu,</p> <p>- zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností,</p> <p>- užití potřebných přísad a technologií výroby betonu,</p> <p>- zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření,</p> <p>- bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskrůžovacích prostředků,</p> <p>- podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení,</p> <p>- vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel,</p> <p>- zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich,</p> <p>- úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení,</p> <p>- úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení,</p> <p>- ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu,</p> <p>- konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí,</p> <p>- nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění,</p> <p>- výplň, těsnění a tmelení spar a spojů,</p> <p>- opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem,</p> <p>- případné zřízení spojovací vrstvy u základů,</p>	M3	2,638		



3.6.1.7

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 11-9209-0105 II/351 Třebíč - křiž. s II/399, 2. část  
Objekt: SO 100 Objekty pozemních komunikací vč. propustků  
Rozpočet: SO 121.3 Propustek DN 600 v km 11,963 72

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů				
8	45131A		PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C20/25 beton C20/25 XF3 POZN.: Výměry odměřeny digitálně z příloh Situace a VZPR Betonové lože - - pod troubami (plocha z řezu x šířka): 1,95*1,6=3,120 [A] - pod kamennou dlažbou (plocha ze sit x tl.): 12,7*0,15=1,905 [B] Celkem: A+B=5,025 [C] Cenová soustava: 2023_OTSKP - OTSKP 2023 Expertní ceny Technická specifikace: - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskružovacích prostředků, - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - případné zřízení spojovací vrstvy u základů, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů	M3	5,025		
9	465512		DLAŽBY Z LOMOVÉHO KAMENE NA MC	M3	2,540		



3.6.1.7

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 11-9209-0105 II/351 Třebíč - křiž. s II/399, 2. část  
Objekt: SO 100 Objekty pozemních komunikací vč. propustků  
Rozpočet: SO 121.3 Propustek DN 600 v km 11,963 72

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			LK tl. 200mm s vyspárováním MC M25 XF3 POZN.: Plochy odměřeny digitálně z přílohy Situace Odláždění čel a na vtoku a výtoku: 12,7*0,2=2,540 [A]  Cenová soustava: 2023_OTSKP - OTSKP 2023 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: - nutné zemní práce (svahování, úpravu pláně a pod.) - zřízení spojovací vrstvy - zřízení lože dlažby z cementové malty předepsané kvality a předepsané tloušťky - dodávku a položení dlažby z lomového kamene do předepsaného tvaru - spárování, těsnění, tmelení a vyplnění spar MC případně s vyklínováním - úprava povrchu pro odvedení srážkové vody - nezahrnuje podklad pod dlažbu, vykazuje se samostatně položkami SD 45				
4			<b>Vodorovné konstrukce</b>				
8			<b>Potrubí</b>				
10	89952A		OBETONOVÁNÍ POTRUBÍ Z PROSTÉHO BETONU DO C20/25  beton C20/25 XF3 POZN.: Výměry odměřeny digitálně z příloh Situace a VZPR Obetonování propustku (plocha obetonávky dle uložení x délka): 0,62*13,84=8,581 [A]  Cenová soustava: 2023_OTSKP - OTSKP 2023 Expertní ceny Technická specifikace: - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskružovacích prostředků, - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel,	M3	8,581		



3.6.1.7

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 11-9209-0105 II/351 Třebíč - křiž. s II/399, 2. část  
Objekt: SO 100 Objekty pozemních komunikací vč. propustků  
Rozpočet: SO 121.3 Propustek DN 600 v km 11,963 72

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<ul style="list-style-type: none"><li>- zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich,</li><li>- úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení,</li><li>- úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení,</li><li>- ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu,</li><li>- konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí,</li><li>- nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění,</li><li>- výplň, těsnění a tmelení spar a spojů,</li><li>- opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem,</li><li>- případné zřízení spojovací vrstvy u základů,</li><li>- úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů</li></ul>				
8		Potrubí					
9		Ostatní konstrukce a práce					
11	9183D2		<p>PROPUSTY Z TRUB DN 600MM ŽELEZOBETONOVÝCH</p> <p>vč. šikmého seříznutí potrubí na vtoku a výtoku se zapravením řezu / ochranou výztuže, příp. dodávkou prefa sešikmeného kusu trouby a vč. betonových podkladků pro usazení trub</p> <p>POZN.: Délka odměřena digitálně z přílohy Situace</p> <p>Propustek - ŽB trouby DN 600: 14,6=14,600 [A]</p> <p>Cenová soustava: 2023_OTSKP - OTSKP 2023 Expertní ceny</p> <p>Technická specifikace: Položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"><li>- dodání a položení potrubí z trub z dokumentací předepsaného materiálu a předepsaného průměru</li><li>- případné úpravy trub (zkrácení, šikmé seříznutí)</li></ul> <p>Nezahrnuje podkladní vrstvy a obetonování.</p>	M	14,600		
12	966158		<p>BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ Z PROST BETONU S ODVOZEM DO 20KM</p> <p>vč. odvozu a uložení na recyklační středisko / trvalou skládku dle dispozic zhotovitele, vzdálenost uvedena orientačně</p> <p>POZN.: Půdorysná plocha odměřena digitálně z přílohy Situace x výška (odborný odhad)</p>	M3	3,451		



3.6.1.7

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 11-9209-0105 II/351 Třebíč - křiž. s II/399, 2. část  
Objekt: SO 100 Objekty pozemních komunikací vč. propustků  
Rozpočet: SO 121.3 Propustek DN 600 v km 11,963 72

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Vybourání stavajících betonových čel: 3,451*1,0=3,451 [A] Cenová soustava: 2023_OTSKP - OTSKP 2023 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: - rozbourání konstrukce bez ohledu na použitou technologii - veškeré pomocné konstrukce (lešení a pod.) - veškerou manipulaci s vybouranou sutí a hmotami včetně uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce) - veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů				
13	96636		BOURÁNÍ PROPUSTŮ Z TRUB DN DO 800MM vč. odvozu a uložení na recyklační středisko / trvalou skládku dle dispozic zhotovitele, vzdálenost uvedena orientačně POZN.: Délka odměřena digitálně z přílohy Situace Vybourání stavající betonové trouby vč. lože a obetonování: 12,33=12,330 [A] Cenová soustava: 2023_OTSKP - OTSKP 2023 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: - odstranění trub včetně případného obetonování a lože - veškeré pomocné konstrukce (lešení a pod.) - veškerou manipulaci s vybouranou sutí a hmotami včetně uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce) - veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů - nezahrnuje bourání čel, vtokových a výtokových jímek, odstranění zábradlí	M	12,330		
9	Ostatní konstrukce a práce						

Celkem:

**SOUPIS PRACÍ****Stavba:** 11-9209-0105 II/351 Třebíč - křiž. s II/399, 2. část**Objekt:** SO 100 Objekty pozemních komunikací vč. propustků**Rozpočet:** SO 121.4 Propustek DN 500 v km 13,627 37**Objednavatel:** Kraj Vysočina**Zhotovitel dokumentace:** Sweco a.s.**Základní cena:** \_\_\_\_\_ Kč**Cena celková:** \_\_\_\_\_ Kč**DPH:** \_\_\_\_\_ Kč**Cena s daní:** \_\_\_\_\_ Kč**Měrné jednotky:** M**Počet měrných jednotek:** 12,50**Náklad na měrnou jednotku:** \_\_\_\_\_ Kč**Vypracoval zadání:** Tomáš Vozábal**Vypracoval nabídku:****Datum zadání:** 30.10.2023**Datum vypracování nabídky:**



3.6.1.7

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 11-9209-0105 II/351 Třebíč - křiž. s II/399, 2. část  
Objekt: SO 100 Objekty pozemních komunikací vč. propustků  
Rozpočet: SO 121.4 Propustek DN 500 v km 13,627 37

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
0	Všeobecné konstrukce a práce						
1	014102	a	POPLATKY ZA SKLÁDKU betony, stmelené vrstvy  dle pol. 966158: 3,01*2,4=7,224 [A] dle pol. 966357: 11,75*0,39*2,4=10,998 [B] Celkem: A+B=18,222 [C] Cenová soustava: 2023_OTSKP - OTSKP 2023 Expertní ceny Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.	T	18,222		
2	014102	b	POPLATKY ZA SKLÁDKU zemina, kamenivo, nestmelené vrstvy  dle pol. 132738: 28,754*1,8=51,757 [A] Cenová soustava: 2023_OTSKP - OTSKP 2023 Expertní ceny Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.	T	51,757		
0	Všeobecné konstrukce a práce						
1	Zemní práce						
3	132738		HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TŘ. I, ODVOZ DO 20KM vč. odvozu na recyklační středisko / trvalou skládku dle dispozic zhotovitele, vzdálenost uvedena orientačně POZN.: Plocha výkopu odměřena digitálně z přílohy VZPR x šířka výkopu Odkopávky stávajícího terénu: 19,83*1,45=28,754 [A] Cenová soustava: 2023_OTSKP - OTSKP 2023 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění	M3	28,754		





3.6.1.7

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 11-9209-0105 II/351 Třebíč - křiž. s II/399, 2. část  
Objekt: SO 100 Objekty pozemních komunikací vč. propustků  
Rozpočet: SO 121.4 Propustek DN 500 v km 13,627 37

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<ul style="list-style-type: none"><li>- ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod.</li><li>- příplatek za lepivost</li><li>- těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách)</li><li>- čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2)</li><li>- potřebné snížení hladiny podzemní vody</li><li>- těžení a rozpojování jednotlivých balvanů</li><li>- vytahování a nošení výkopku</li><li>- svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy</li><li>- ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek</li><li>- pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štetových stěn)</li><li>- úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů</li><li>- odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti</li><li>- třídění výkopku</li><li>- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)</li><li>- nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141**</li></ul>				
4	17120		ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ	M3	28,754		
			dle pol. 132738: 28,754=28,754 [A]				
			Cenová soustava: 2023_OTSKP - OTSKP 2023 Expertní ceny				
			Technická specifikace: položka zahrnuje:				
			<ul style="list-style-type: none"><li>- kompletní provedení zemní konstrukce do předepsaného tvaru</li><li>- ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření</li><li>- ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění</li><li>- ztížení provádění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech</li><li>- ztížené ukládání sypaniny pod vodu</li><li>- ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek</li><li>- spouštění a nošení materiálu</li><li>- úprava, očištění a ochrana podloží a svahů</li><li>- svahování, uzavírání povrchů svahů</li></ul>				



3.6.1.7

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 11-9209-0105 II/351 Třebíč - křiž. s II/399, 2. část  
Objekt: SO 100 Objekty pozemních komunikací vč. propustků  
Rozpočet: SO 121.4 Propustek DN 500 v km 13,627 37

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)				
5	17581		OBSYP POTRUBÍ A OBJEKTŮ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ materiál vhodný do násypu  Zásyp / obsyp základů (plocha zásypu z PR x šířka základu): 1,33*1,45=1,929 [A] Zásyp / obsyp propustku (plocha zásypu dle uložení x délka): 0,8*11,76=9,408 [B] Celkem: A+B=11,337 [C] Cenová soustava: 2023_OTSKP - OTSKP 2023 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: - kompletní provedení zemní konstrukce včetně nákupu a dopravy materiálu dle zadávací dokumentace - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - hutnění i různé míry hutnění - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísňených prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - ruční hutnění a výplň jam a prohlubní v podloží - úprava, očištění, ochrana a zhutnění podloží - svahování, hutnění a uzavírání povrchů svahů - zřízení lavic na svazích - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) - zemina vytlačená potrubím o DN do 180mm se od kubatury obsypů neodečítá	M3	11,337		



3.6.1.7

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 11-9209-0105 II/351 Třebíč - křiž. s II/399, 2. část  
Objekt: SO 100 Objekty pozemních komunikací vč. propustků  
Rozpočet: SO 121.4 Propustek DN 500 v km 13,627 37

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
1			Zemní práce				
2			Základy				
6	272314		ZÁKLADY Z PROSTÉHO BETONU DO C25/30 beton C25/30 XF3 POZN.: Výměry odměřeny digitálně z příloh Situace a VZPR Betonový základ: 0,8*1,5*1,45*2=3,480 [A] Cenová soustava: 2023_OTSKP - OTSKP 2023 Expertní ceny Technická specifikace: - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odsukřovacích prostředků, - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - případné zřízení spojovací vrstvy u základů, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů,	M3	3,480		
2			Základy				



3.6.1.7

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 11-9209-0105 II/351 Třebíč - křiž. s II/399, 2. část  
Objekt: SO 100 Objekty pozemních komunikací vč. propustků  
Rozpočet: SO 121.4 Propustek DN 500 v km 13,627 37

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
4	Vodorovné konstrukce						
7	451312		<p>PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C12/15</p> <p>beton C12/15 X0 ; tl. 100mm</p> <p>POZN.: Výměry odměřeny digitálně z příloh Situace a VZPR + rezerva 10% na nerovnost podkladu</p> <p>Podkladní beton -</p> <p>- pod troukami: 9,5*1,45*0,1=1,378 [A]</p> <p>- pod základem (2x): 1,7*1,45*2*0,1=0,493 [B]</p> <p>Mezisoučet: A+B=1,871 [C]</p> <p>rezerva 10% na nerovnost podkladu: 0,1*C=0,187 [D]</p> <p>Celkem: C+D=2,058 [E]</p> <p>Cenová soustava: 2023_OTSKP - OTSKP 2023 Expertní ceny</p> <p>Technická specifikace: - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu,</p> <p>- zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností,</p> <p>- užití potřebných přísad a technologií výroby betonu,</p> <p>- zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření,</p> <p>- bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskrúžovacích prostředků,</p> <p>- podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení,</p> <p>- vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel,</p> <p>- zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich,</p> <p>- úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení,</p> <p>- úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení,</p> <p>- ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu,</p> <p>- konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí,</p> <p>- nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění,</p> <p>- výplň, těsnění a tmelení spar a spojů,</p> <p>- opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem,</p> <p>- případné zřízení spojovací vrstvy u základů,</p>	M3	2,058		



3.6.1.7

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 11-9209-0105 II/351 Třebíč - křiž. s II/399, 2. část  
Objekt: SO 100 Objekty pozemních komunikací vč. propustků  
Rozpočet: SO 121.4 Propustek DN 500 v km 13,627 37

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů				
8	45131A		<p>PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C20/25</p> <p>beton C20/25 XF3</p> <p>POZN.: Výměry odměřeny digitálně z příloh Situace a VZPR</p> <p>Betonové lože -</p> <p>- pod troubami (plocha z řezu x šířka): 1,58*1,45=2,291 [A]</p> <p>- pod kamennou dlažbou (plocha ze sit x tl.): 12,86*0,15=1,929 [B]</p> <p>Celkem: A+B=4,220 [C]</p> <p>Cenová soustava: 2023_OTSKP - OTSKP 2023 Expertní ceny</p> <p>Technická specifikace: - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu,</p> <p>- zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností,</p> <p>- užití potřebných přísad a technologií výroby betonu,</p> <p>- zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření,</p> <p>- bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskružovacích prostředků,</p> <p>- podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení,</p> <p>- vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel,</p> <p>- zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich,</p> <p>- úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení,</p> <p>- úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení,</p> <p>- ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu,</p> <p>- konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí,</p> <p>- nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění,</p> <p>- výplň, těsnění a tmelení spar a spojů,</p> <p>- opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem,</p> <p>- případné zřízení spojovací vrstvy u základů,</p> <p>- úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů</p>	M3	4,220		
9	465512		DLAŽBY Z LOMOVÉHO KAMENE NA MC	M3	2,572		



3.6.1.7

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 11-9209-0105 II/351 Třebíč - křiž. s II/399, 2. část  
Objekt: SO 100 Objekty pozemních komunikací vč. propustků  
Rozpočet: SO 121.4 Propustek DN 500 v km 13,627 37

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			LK tl. 200mm s vyspárováním MC M25 XF3 POZN.: Plochy odměřeny digitálně z přílohy Situace Odláždění čel a na vtoku a výtoku: 12,86*0,2=2,572 [A] Cenová soustava: 2023_OTSKP - OTSKP 2023 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: - nutné zemní práce (svahování, úpravu pláně a pod.) - zřízení spojovací vrstvy - zřízení lože dlažby z cementové malty předepsané kvality a předepsané tloušťky - dodávku a položení dlažby z lomového kamene do předepsaného tvaru - spárování, těsnění, tmelení a vyplnění spar MC případně s vyklínováním - úprava povrchu pro odvedení srážkové vody - nezahrnuje podklad pod dlažbu, vykazuje se samostatně položkami SD 45				
4			<b>Vodorovné konstrukce</b>				
8			<b>Potrubí</b>				
10	89952A		OBETONOVÁNÍ POTRUBÍ Z PROSTÉHO BETONU DO C20/25 beton C20/25 XF3 POZN.: Výměry odměřeny digitálně z příloh Situace a VZPR Obetonování propustku (plocha obetonávky dle uložení x délka): 0,47*11,76=5,527 [A] Cenová soustava: 2023_OTSKP - OTSKP 2023 Expertní ceny Technická specifikace: - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskružovacích prostředků, - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel,	M3	5,527		



3.6.1.7

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 11-9209-0105 II/351 Třebíč - křiž. s II/399, 2. část  
Objekt: SO 100 Objekty pozemních komunikací vč. propustků  
Rozpočet: SO 121.4 Propustek DN 500 v km 13,627 37

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<ul style="list-style-type: none"><li>- zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich,</li><li>- úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení,</li><li>- úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení,</li><li>- ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu,</li><li>- konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí,</li><li>- nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění,</li><li>- výplň, těsnění a tmelení spar a spojů,</li><li>- opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem,</li><li>- případné zřízení spojovací vrstvy u základů,</li><li>- úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů</li></ul>				
8		Potrubí					
9		Ostatní konstrukce a práce					
11	9183C2		<p>PROPUSTY Z TRUB DN 500MM ŽELEZOBETONOVÝCH</p> <p>vč. šikmého seříznutí potrubí na vtoku a výtoku se zapravením řezu / ochranou výztuže, příp. dodávkou prefa sešikmeného kusu trouby a vč. betonových podkladků pro usazení trub</p> <p>POZN.: Délka odměřena digitálně z přílohy Situace</p> <p>Propustek - ŽB trouby DN 500: 12,5=12,500 [A]</p> <p>Cenová soustava: 2023_OTSKP - OTSKP 2023 Expertní ceny</p> <p>Technická specifikace: Položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"><li>- dodání a položení potrubí z trub z dokumentací předepsaného materiálu a předepsaného průměru</li><li>- případné úpravy trub (zkrácení, šikmé seříznutí)</li></ul> <p>Nezahrnuje podkladní vrstvy a obetonování.</p>	M	12,500		
12	966158		<p>BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ Z PROST BETONU S ODVOZEM DO 20KM</p> <p>vč. odvozu a uložení na recyklační středisko / trvalou skládku dle dispozic zhotovitele, vzdálenost uvedena orientačně</p> <p>POZN.: Půdorysná plocha odměřena digitálně z přílohy Situace x výška (odborný odhad)</p>	M3	3,010		



3.6.1.7

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 11-9209-0105 II/351 Třebíč - křiž. s II/399, 2. část  
Objekt: SO 100 Objekty pozemních komunikací vč. propustků  
Rozpočet: SO 121.4 Propustek DN 500 v km 13,627 37

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Vybourání stavajících betonových čel: 3,01*1,0=3,010 [A] Cenová soustava: 2023_OTSKP - OTSKP 2023 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: - rozbourání konstrukce bez ohledu na použitou technologii - veškeré pomocné konstrukce (lešení a pod.) - veškerou manipulaci s vybouranou sutí a hmotami včetně uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce) - veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů				
13	966357		BOURÁNÍ PROPUSTŮ Z TRUB DN DO 500MM vč. odvozu a uložení na recyklační středisko / trvalou skládku dle dispozic zhotovitele, vzdálenost uvedena orientačně POZN.: Délka odměřena digitálně z přílohy Situace Vybourání stavající betonové trouby vč. lože a obetonování: 11,75=11,750 [A] Cenová soustava: 2023_OTSKP - OTSKP 2023 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: - odstranění trub včetně případného obetonování a lože - veškeré pomocné konstrukce (lešení a pod.) - veškerou manipulaci s vybouranou sutí a hmotami včetně uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce) - veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů - nezahrnuje bourání čel, vtokových a výtokových jímek, odstranění zábradlí	M	11,750		
9	Ostatní konstrukce a práce						

Celkem:



**SOUPIS PRACÍ****Stavba:** 11-9209-0105 II/351 Třebíč - křiž. s II/399, 2. část**Objekt:** SO 100 Objekty pozemních komunikací vč. propustků**Rozpočet:** SO 121.5 Propustek DN 500 v km 14,735 84**Objednavatel:** Kraj Vysočina**Zhotovitel dokumentace:** Sweco a.s.**Základní cena:** \_\_\_\_\_ Kč**Cena celková:** \_\_\_\_\_ Kč**DPH:** \_\_\_\_\_ Kč**Cena s daní:** \_\_\_\_\_ Kč**Měrné jednotky:** M**Počet měrných jednotek:** 12,00**Náklad na měrnou jednotku:** \_\_\_\_\_ Kč**Vypracoval zadání:** Tomáš Vozábal**Vypracoval nabídku:****Datum zadání:** 30.10.2023**Datum vypracování nabídky:**



3.6.1.7

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 11-9209-0105 II/351 Třebíč - křiž. s II/399, 2. část  
Objekt: SO 100 Objekty pozemních komunikací vč. propustků  
Rozpočet: SO 121.5 Propustek DN 500 v km 14,735 84

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
0	Všeobecné konstrukce a práce						
1	014102	a	POPLATKY ZA SKLÁDKU betony, stmelené vrstvy  dle pol. 966158: 3,937*2,4=9,449 [A] dle pol. 966357: 11,26*0,39*2,4=10,539 [B] Celkem: A+B=19,988 [C] Cenová soustava: 2023_OTSKP - OTSKP 2023 Expertní ceny Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.	T	19,988		
2	014102	b	POPLATKY ZA SKLÁDKU zemina, kamenivo, nestmelené vrstvy  dle pol. 132738: 26,434*1,8=47,581 [A] Cenová soustava: 2023_OTSKP - OTSKP 2023 Expertní ceny Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.	T	47,581		
0	Všeobecné konstrukce a práce						
1	Zemní práce						
3	132738		HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TŘ. I, ODVOZ DO 20KM vč. odvozu na recyklační středisko / trvalou skládku dle dispozic zhotovitele, vzdálenost uvedena orientačně POZN.: Plocha výkopu odměřena digitálně z přílohy VZPR x šířka výkopu Odkopávky stávajícího terénu: 18,23*1,45=26,434 [A] Cenová soustava: 2023_OTSKP - OTSKP 2023 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění	M3	26,434		



3.6.1.7

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 11-9209-0105 II/351 Třebíč - křiž. s II/399, 2. část  
Objekt: SO 100 Objekty pozemních komunikací vč. propustků  
Rozpočet: SO 121.5 Propustek DN 500 v km 14,735 84

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<ul style="list-style-type: none"><li>- ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod.</li><li>- příplatek za lepivost</li><li>- těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách)</li><li>- čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2)</li><li>- potřebné snížení hladiny podzemní vody</li><li>- těžení a rozpojování jednotlivých balvanů</li><li>- vytahování a nošení výkopku</li><li>- svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy</li><li>- ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek</li><li>- pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štetových stěn)</li><li>- úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů</li><li>- odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti</li><li>- třídění výkopku</li><li>- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)</li><li>- nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141**</li></ul>				
4	17120		ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ	M3	26,434		
			dle pol. 132738: 26,434=26,434 [A]				
			Cenová soustava: 2023_OTSKP - OTSKP 2023 Expertní ceny				
			Technická specifikace: položka zahrnuje:				
			<ul style="list-style-type: none"><li>- kompletní provedení zemní konstrukce do předepsaného tvaru</li><li>- ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření</li><li>- ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění</li><li>- ztížení provádění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech</li><li>- ztížené ukládání sypaniny pod vodu</li><li>- ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek</li><li>- spouštění a nošení materiálu</li><li>- úprava, očištění a ochrana podloží a svahů</li><li>- svahování, uzavírání povrchů svahů</li></ul>				



3.6.1.7

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 11-9209-0105 II/351 Třebíč - křiž. s II/399, 2. část  
Objekt: SO 100 Objekty pozemních komunikací vč. propustků  
Rozpočet: SO 121.5 Propustek DN 500 v km 14,735 84

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)				
5	17581		OBSYP POTRUBÍ A OBJEKTŮ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ materiál vhodný do násypu  Zásyp / obsyp základů (plocha zásypu z PR x šířka základu): 1,4*1,45=2,030 [A] Zásyp / obsyp propustku (plocha zásypu dle uložení x délka): 0,8*11,33=9,064 [B] Celkem: A+B=11,094 [C] Cenová soustava: 2023_OTSKP - OTSKP 2023 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: - kompletní provedení zemní konstrukce včetně nákupu a dopravy materiálu dle zadávací dokumentace - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - hutnění i různé míry hutnění - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísňených prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - ruční hutnění a výplň jam a prohlubní v podloží - úprava, očištění, ochrana a zhutnění podloží - svahování, hutnění a uzavírání povrchů svahů - zřízení lavic na svazích - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) - zemina vytlačená potrubím o DN do 180mm se od kubatury obsypů neodečítá	M3	11,094		



3.6.1.7

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 11-9209-0105 II/351 Třebíč - křiž. s II/399, 2. část  
Objekt: SO 100 Objekty pozemních komunikací vč. propustků  
Rozpočet: SO 121.5 Propustek DN 500 v km 14,735 84

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
1			Zemní práce				
2			Základy				
6	272314		<p>ZÁKLADY Z PROSTÉHO BETONU DO C25/30</p> <p>beton C25/30 XF3</p> <p>POZN.: Výměry odměřeny digitálně z příloh Situace a VZPR</p> <p>Betonový základ: 0,8*1,5*1,45*2=3,480 [A]</p> <p>Cenová soustava: 2023_OTSKP - OTSKP 2023 Expertní ceny</p> <p>Technická specifikace: - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu,</p> <p>- zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností,</p> <p>- užití potřebných přísad a technologií výroby betonu,</p> <p>- zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření,</p> <p>- bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odsukřovacích prostředků,</p> <p>- podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení,</p> <p>- vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel,</p> <p>- zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich,</p> <p>- úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení,</p> <p>- úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení,</p> <p>- ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu,</p> <p>- konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí,</p> <p>- nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění,</p> <p>- výplň, těsnění a tmelení spar a spojů,</p> <p>- opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem,</p> <p>- případné zřízení spojovací vrstvy u základů,</p> <p>- úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů,</p>	M3	3,480		
2			Základy				



3.6.1.7

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 11-9209-0105 II/351 Třebíč - křiž. s II/399, 2. část  
Objekt: SO 100 Objekty pozemních komunikací vč. propustků  
Rozpočet: SO 121.5 Propustek DN 500 v km 14,735 84

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
4	Vodorovné konstrukce						
7	451312		<p>PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C12/15</p> <p>beton C12/15 X0 ; tl. 100mm</p> <p>POZN.: Výměry odměřeny digitálně z příloh Situace a VZPR + rezerva 10% na nerovnost podkladu</p> <p>Podkladní beton -</p> <p>- pod troukami: 9,0*1,45*0,1=1,305 [A]</p> <p>- pod základem (2x): 1,7*1,45*2*0,1=0,493 [B]</p> <p>Mezisoučet: A+B=1,798 [C]</p> <p>rezerva 10% na nerovnost podkladu: 0,1*C=0,180 [D]</p> <p>Celkem: C+D=1,978 [E]</p> <p>Cenová soustava: 2023_OTSKP - OTSKP 2023 Expertní ceny</p> <p>Technická specifikace: - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu,</p> <p>- zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností,</p> <p>- užití potřebných přísad a technologií výroby betonu,</p> <p>- zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření,</p> <p>- bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskrúžovacích prostředků,</p> <p>- podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení,</p> <p>- vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel,</p> <p>- zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich,</p> <p>- úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení,</p> <p>- úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení,</p> <p>- ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu,</p> <p>- konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí,</p> <p>- nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění,</p> <p>- výplň, těsnění a tmelení spar a spojů,</p> <p>- opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem,</p> <p>- případné zřízení spojovací vrstvy u základů,</p>	M3	1,978		



3.6.1.7

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 11-9209-0105 II/351 Třebíč - křiž. s II/399, 2. část  
Objekt: SO 100 Objekty pozemních komunikací vč. propustků  
Rozpočet: SO 121.5 Propustek DN 500 v km 14,735 84

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů				
8	45131A		PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C20/25 beton C20/25 XF3 POZN.: Výměry odměřeny digitálně z příloh Situace a VZPR Betónové lože - - pod troubami (plocha z řezu x šířka): 1,5*1,45=2,175 [A] - pod kamennou dlažbou (plocha ze sit x tl.): 12,3*0,15=1,845 [B] Celkem: A+B=4,020 [C] Cenová soustava: 2023_OTSKP - OTSKP 2023 Expertní ceny Technická specifikace: - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskružovacích prostředků, - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - případné zřízení spojovací vrstvy u základů, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů	M3	4,020		
9	465512		DLAŽBY Z LOMOVÉHO KAMENE NA MC	M3	2,460		



3.6.1.7

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 11-9209-0105 II/351 Třebíč - křiž. s II/399, 2. část  
Objekt: SO 100 Objekty pozemních komunikací vč. propustků  
Rozpočet: SO 121.5 Propustek DN 500 v km 14,735 84

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			LK tl. 200mm s vyspárováním MC M25 XF3 POZN.: Plochy odměřeny digitálně z přílohy Situace Odláždění čel a na vtoku a výtoku: 12,3*0,2=2,460 [A]  Cenová soustava: 2023_OTSKP - OTSKP 2023 Expertní ceny  Technická specifikace: položka zahrnuje: - nutné zemní práce (svahování, úpravu pláně a pod.) - zřízení spojovací vrstvy - zřízení lože dlažby z cementové malty předepsané kvality a předepsané tloušťky - dodávku a položení dlažby z lomového kamene do předepsaného tvaru - spárování, těsnění, tmelení a vyplnění spar MC případně s vyklínováním - úprava povrchu pro odvedení srážkové vody - nezahrnuje podklad pod dlažbu, vykazuje se samostatně položkami SD 45				
4			<b>Vodorovné konstrukce</b>				
8			<b>Potrubí</b>				
10	89952A		OBETONOVÁNÍ POTRUBÍ Z PROSTÉHO BETONU DO C20/25  beton C20/25 XF3 POZN.: Výměry odměřeny digitálně z příloh Situace a VZPR Obetonování propustku (plocha obetonávky dle uložení x délka): 0,47*11,33=5,325 [A]  Cenová soustava: 2023_OTSKP - OTSKP 2023 Expertní ceny  Technická specifikace: - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskružovacích prostředků, - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel,	M3	5,325		





3.6.1.7

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 11-9209-0105 II/351 Třebíč - křiž. s II/399, 2. část  
Objekt: SO 100 Objekty pozemních komunikací vč. propustků  
Rozpočet: SO 121.5 Propustek DN 500 v km 14,735 84

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<ul style="list-style-type: none"><li>- zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich,</li><li>- úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení,</li><li>- úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení,</li><li>- ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu,</li><li>- konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí,</li><li>- nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění,</li><li>- výplň, těsnění a tmelení spar a spojů,</li><li>- opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem,</li><li>- případné zřízení spojovací vrstvy u základů,</li><li>- úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů</li></ul>				
8		Potrubí					
9		Ostatní konstrukce a práce					
11	9183C2		PROPUSTY Z TRUB DN 500MM ŽELEZOBETONOVÝCH  vč. šikmého seříznutí potrubí na vtoku a výtoku se zapravením řezu / ochranou výztuže, příp. dodávkou prefa sešikmeného kusu trouby a vč. betonových podkladků pro usazení trub POZN.: Délka odměřena digitálně z přílohy Situace Propustek - ŽB trouby DN 500: 12,0=12,000 [A]  Cenová soustava: 2023_OTSKP - OTSKP 2023 Expertní ceny Technická specifikace: Položka zahrnuje: - dodání a položení potrubí z trub z dokumentací předepsaného materiálu a předepsaného průměru - případné úpravy trub (zkrácení, šikmé seříznutí) Nezahrnuje podkladní vrstvy a obetonování.	M	12,000		
12	966158		BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ Z PROST BETONU S ODVOZEM DO 20KM  vč. odvozu a uložení na recyklační středisko / trvalou skládku dle dispozic zhotovitele, vzdálenost uvedena orientačně POZN.: Půdorysná plocha odměřena digitálně z přílohy Situace x výška (odborný odhad)	M3	3,937		



3.6.1.7

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 11-9209-0105 II/351 Třebíč - křiž. s II/399, 2. část  
Objekt: SO 100 Objekty pozemních komunikací vč. propustků  
Rozpočet: SO 121.5 Propustek DN 500 v km 14,735 84

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Vybourání stavajících betonových čel: 3,937*1,0=3,937 [A] Cenová soustava: 2023_OTSKP - OTSKP 2023 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: - rozbourání konstrukce bez ohledu na použitou technologii - veškeré pomocné konstrukce (lešení a pod.) - veškerou manipulaci s vybouranou sutí a hmotami včetně uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce) - veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů				
13	966357		BOURÁNÍ PROPUSTŮ Z TRUB DN DO 500MM vč. odvozu a uložení na recyklační středisko / trvalou skládku dle dispozic zhotovitele, vzdálenost uvedena orientačně POZN.: Délka odměřena digitálně z přílohy Situace Vybourání stavající betonové trouby vč. lože a obetonování: 11,26=11,260 [A] Cenová soustava: 2023_OTSKP - OTSKP 2023 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: - odstranění trub včetně případného obetonování a lože - veškeré pomocné konstrukce (lešení a pod.) - veškerou manipulaci s vybouranou sutí a hmotami včetně uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce) - veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů - nezahrnuje bourání čel, vtokových a výtokových jímk, odstranění zábradlí	M	11,260		
9	Ostatní konstrukce a práce						

Celkem:

**SOUPIS PRACÍ****Stavba:** 11-9209-0105 II/351 Třebíč - křiž. s II/399, 2. část**Objekt:** SO 100 Objekty pozemních komunikací vč. propustků**Rozpočet:** SO 122. 1 Propustek DN 400 v km 10,802 05 (pravá strana)**Objednavatel:** Kraj Vysočina**Zhotovitel dokumentace:** Sweco a.s.**Základní cena:** \_\_\_\_\_ Kč**Cena celková:** \_\_\_\_\_ Kč**DPH:** \_\_\_\_\_ Kč**Cena s daní:** \_\_\_\_\_ Kč**Měrné jednotky:** M**Počet měrných jednotek:** 8,90**Náklad na měrnou jednotku:** \_\_\_\_\_ Kč**Vypracoval zadání:** Tomáš Vozábal**Vypracoval nabídku:****Datum zadání:** 30.10.2023**Datum vypracování nabídky:**



3.6.1.7

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 11-9209-0105 II/351 Třebíč - křiž. s II/399, 2. část  
Objekt: SO 100 Objekty pozemních komunikací vč. propustků  
Rozpočet: SO 122. 1 Propustek DN 400 v km 10,802 05 (pravá strana)

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
0	Všeobecné konstrukce a práce						
1	014102		POPLATKY ZA SKLÁDKU zemina, kamenivo, nestmelené vrstvy dle pol. 132738: 6,465*1,8=11,637 [A] Cenová soustava: 2023_OTSKP - OTSKP 2023 Expertní ceny Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.	T	11,637		
0	Všeobecné konstrukce a práce						
1	Zemní práce						
2	132738		HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TŘ. I, ODVOZ DO 20KM vč. odvozu na recyklační středisko / trvalou skládku dle dispozic zhotovitele, vzdálenost uvedena orientačně POZN.: Plocha výkopu odměřena digitálně z přílohy VZPR x šířka výkopu Odkopávky stávajícího terénu: 4,31*1,5=6,465 [A] Cenová soustava: 2023_OTSKP - OTSKP 2023 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepivost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - svažování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni	M3	6,465		



3.6.1.7

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 11-9209-0105 II/351 Třebíč - křiž. s II/399, 2. část  
 Objekt: SO 100 Objekty pozemních komunikací vč. propustků  
 Rozpočet: SO 122. 1 Propustek DN 400 v km 10,802 05 (pravá strana)

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			znehodnocené klimatickými vlivy - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozeprání vč. přepažování (vyjma štetových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) - nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141**				
3	17120		ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ dle pol. 132738: 6,465=6,465 [A] Cenová soustava: 2023_OTSKP - OTSKP 2023 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: - kompletní provedení zemní konstrukce do předepsaného tvaru - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - úprava, očištění a ochrana podloží a svahů - svahování, uzavírání povrchů svahů - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)	M3	6,465		
4	17581		OBSYP POTRUBÍ A OBJEKTŮ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ materiál vhodný do násypu	M3	5,910		



3.6.1.7

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 11-9209-0105 II/351 Třebíč - křiž. s II/399, 2. část  
Objekt: SO 100 Objekty pozemních komunikací vč. propustků  
Rozpočet: SO 122. 1 Propustek DN 400 v km 10,802 05 (pravá strana)

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Zásyp / obsyp základů (plocha zásypu z PR x šířka základu): 0,38*1,5=0,570 [A] Zásyp / obsyp propustku (plocha zásypu dle uložení x délka): 0,6*8,9=5,340 [B] Celkem: A+B=5,910 [C] Cenová soustava: 2023_OTSKP - OTSKP 2023 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: - kompletní provedení zemní konstrukce včetně nákupu a dopravy materiálu dle zadávací dokumentace - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - hutnění i různé míry hutnění - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - ruční hutnění a výplň jam a prohlubní v podloží - úprava, očištění, ochrana a zhutnění podloží - svahování, hutnění a uzavírání povrchů svahů - zřízení lavic na svazích - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) - zemina vytlačená potrubím o DN do 180mm se od kubatury obsypů neodečítá				
1			Zemní práce				
2			Základy				
5	272314		ZÁKLADY Z PROSTÉHO BETONU DO C25/30 beton C25/30 XF3 POZN.: Výměry odměřeny digitálně z příloh Situace a VZPR	M3	1,125		



3.6.1.7

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 11-9209-0105 II/351 Třebíč - křiž. s II/399, 2. část  
Objekt: SO 100 Objekty pozemních komunikací vč. propustků  
Rozpočet: SO 122. 1 Propustek DN 400 v km 10,802 05 (pravá strana)

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Betonový základ: 0,75*0,5*1,5*2=1,125 [A]				
			Cenová soustava: 2023_OTSKP - OTSKP 2023 Expertní ceny				
			Technická specifikace: - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskrůžovacích prostředků, - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - případné zřízení spojovací vrstvy u základů, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů,				
2			Základy				

4

## Vodorovné konstrukce

6	451312		PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C12/15	M3	1,521		
			beton C12/15 X0 ; tl. 100mm				
			POZN.: Výměry odměřeny digitálně z příloh Situace a VZPR + rezerva 10% na nerovnost podkladu				



3.6.1.7

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 11-9209-0105 II/351 Třebíč - křiž. s II/399, 2. část  
Objekt: SO 100 Objekty pozemních komunikací vč. propustků  
Rozpočet: SO 122. 1 Propustek DN 400 v km 10,802 05 (pravá strana)

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Podkladní beton - - pod troubami: 7,42*1,5*0,1=1,113 [A] - pod základem (2x): 0,9*1,5*2*0,1=0,270 [B] Mezisoučet: A+B=1,383 [C] rezerva 10% na nerovnost podkladu: 0,1*C=0,138 [D] Celkem: C+D=1,521 [E] Cenová soustava: 2023_OTSKP - OTSKP 2023 Expertní ceny Technická specifikace: - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskrůžovacích prostředků, - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - případné zřízení spojovací vrstvy u základů, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů				
7	45131A		PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C20/25  beton C20/25 XF3 POZN.: Výměry odměřeny digitálně z příloh Situace a VZPR	M3	2,940		





3.6.1.7

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 11-9209-0105 II/351 Třebíč - křiž. s II/399, 2. část  
**Objekt:** SO 100 Objekty pozemních komunikací vč. propustků  
**Rozpočet:** SO 122. 1 Propustek DN 400 v km 10,802 05 (pravá strana)

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Betonové lože - - pod troubami (plocha z řezu x šířka): 1,12*1,5=1,680 [A] - pod kamennou dlažbou (plocha ze sit x tl.): 8,4*0,15=1,260 [B] Celkem: A+B=2,940 [C] Cenová soustava: 2023_OTSKP - OTSKP 2023 Expertní ceny Technická specifikace: - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskrůžovacích prostředků, - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry zabíraající soudržnost betonu a bednění, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - případné zřízení spojovací vrstvy u základů, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů				
8	465512		DLAŽBY Z LOMOVÉHO KAMENE NA MC LK tl. 200mm s vyspárováním MC M25 XF3 POZN.: Plochy odměřeny digitálně z přílohy Situace Odláždění čel a na vtoku a výtoku: 8,4*0,2=1,680 [A] Cenová soustava: 2023_OTSKP - OTSKP 2023 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje:	M3	1,680		



3.6.1.7

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 11-9209-0105 II/351 Třebíč - křiž. s II/399, 2. část  
Objekt: SO 100 Objekty pozemních komunikací vč. propustků  
Rozpočet: SO 122. 1 Propustek DN 400 v km 10,802 05 (pravá strana)

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<ul style="list-style-type: none"><li>- nutné zemní práce (svahování, úpravu pláňe a pod.)</li><li>- zřízení spojovací vrstvy</li><li>- zřízení lože dlažby z cementové malty předepsané kvality a předepsané tloušťky</li><li>- dodávku a položení dlažby z lomového kamene do předepsaného tvaru</li><li>- spárování, těsnění, tmelení a vyplnění spar MC případně s vyklínováním</li><li>- úprava povrchu pro odvedení srážkové vody</li><li>- nezahrnuje podklad pod dlažbu, vykazuje se samostatně položkami SD 45</li></ul>				
4			<b>Vodorovné konstrukce</b>				
8			<b>Potrubí</b>				
9	89952A		OBETONOVÁNÍ POTRUBÍ Z PROSTÉHO BETONU DO C20/25 beton C20/25 XF3 POZN.: Výměry odměřeny digitálně z příloh Situace a VZPR Obetonování propustku (plocha obetonávky dle uložení x délka): 0,24*8,9=2,136 [A] Cenová soustava: 2023_OTSKP - OTSKP 2023 Expertní ceny Technická specifikace: - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskrúžovacích prostředků, - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění,	M3	2,136		



3.6.1.7

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 11-9209-0105 II/351 Třebíč - křiž. s II/399, 2. část  
Objekt: SO 100 Objekty pozemních komunikací vč. propustků  
Rozpočet: SO 122. 1 Propustek DN 400 v km 10,802 05 (pravá strana)

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - případné zřízení spojovací vrstvy u základů, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů				
8		Potrubí					
9		Ostatní konstrukce a práce					
10	9183B2		PROPUSTY Z TRUB DN 400MM ŽELEZOBETONOVÝCH  vč. šikmého seříznutí potrubí na vtoku a výtoku se zapravením řezu / ochranou výztuže, příp. dodávkou prefa sešikmeného kusu trouby a vč. betonových podkladků pro usazení trub POZN.: Délka odměřena digitálně z přílohy Situace Propustek - ŽB trouby DN 400: 8,9=8,900 [A]  Cenová soustava: 2023_OTSKP - OTSKP 2023 Expertní ceny  Technická specifikace: Položka zahrnuje: - dodání a položení potrubí z trub z dokumentací předepsaného materiálu a předepsaného průměru - případné úpravy trub (zkrácení, šikmé seříznutí) Nezahrnuje podkladní vrstvy a obetonování.	M	8,900		
9		Ostatní konstrukce a práce					

Celkem:

**SOUPIS PRACÍ****Stavba:** 11-9209-0105 II/351 Třebíč - křiž. s II/399, 2. část**Objekt:** SO 100 Objekty pozemních komunikací vč. propustků**Rozpočet:** SO 122. 2 Propustek DN 400 v km 11,068 85 (pravá strana)**Objednavatel:** Kraj Vysočina**Zhotovitel dokumentace:** Sweco a.s.**Základní cena:** \_\_\_\_\_ Kč**Cena celková:** \_\_\_\_\_ Kč**DPH:** \_\_\_\_\_ Kč**Cena s daní:** \_\_\_\_\_ Kč**Měrné jednotky:** M**Počet měrných jednotek:** 11,40**Náklad na měrnou jednotku:** \_\_\_\_\_ Kč**Vypracoval zadání:** Tomáš Vozábal**Vypracoval nabídku:****Datum zadání:** 30.10.2023**Datum vypracování nabídky:**



3.6.1.7

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 11-9209-0105 II/351 Třebíč - křiž. s II/399, 2. část  
Objekt: SO 100 Objekty pozemních komunikací vč. propustků  
Rozpočet: SO 122. 2 Propustek DN 400 v km 11,068 85 (pravá strana)

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
0	Všeobecné konstrukce a práce						
1	014102		POPLATKY ZA SKLÁDKU zemina, kamenivo, nestmelené vrstvy dle pol. 132738: 7,65*1,8=13,770 [A] Cenová soustava: 2023_OTSKP - OTSKP 2023 Expertní ceny Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.	T	13,770		
0	Všeobecné konstrukce a práce						

1	Zemní práce						
2	132738		HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TŘ. I, ODVOZ DO 20KM vč. odvozu na recyklační středisko / trvalou skládku dle dispozic zhotovitele, vzdálenost uvedena orientačně POZN.: Plocha výkopu odměřena digitálně z přílohy VZPR x šířka výkopu Odkopávky stávajícího terénu: 5,1*1,5=7,650 [A] Cenová soustava: 2023_OTSKP - OTSKP 2023 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepivost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - svažování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni	M3	7,650		



3.6.1.7

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 11-9209-0105 II/351 Třebíč - křiž. s II/399, 2. část  
Objekt: SO 100 Objekty pozemních komunikací vč. propustků  
Rozpočet: SO 122. 2 Propustek DN 400 v km 11,068 85 (pravá strana)

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			znehodnocené klimatickými vlivy - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozeprání vč. přepažování (vyjma štetových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) - nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141**				
3	17120		ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ  dle pol. 132738: 7,65=7,650 [A]  Cenová soustava: 2023_OTSKP - OTSKP 2023 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: - kompletní provedení zemní konstrukce do předepsaného tvaru - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - úprava, očištění a ochrana podloží a svahů - svahování, uzavírání povrchů svahů - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)	M3	7,650		
4	17581		OBSYP POTRUBÍ A OBJEKTŮ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ  materiál vhodný do násypu	M3	7,395		



3.6.1.7

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 11-9209-0105 II/351 Třebíč - křiž. s II/399, 2. část  
Objekt: SO 100 Objekty pozemních komunikací vč. propustků  
Rozpočet: SO 122. 2 Propustek DN 400 v km 11,068 85 (pravá strana)

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Zásyp / obsyp základů (plocha zásypu z PR x šířka základu): 0,37*1,5=0,555 [A] Zásyp / obsyp propustku (plocha zásypu dle uložení x délka): 0,6*11,4=6,840 [B] Celkem: A+B=7,395 [C] Cenová soustava: 2023_OTSKP - OTSKP 2023 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: - kompletní provedení zemní konstrukce včetně nákupu a dopravy materiálu dle zadávací dokumentace - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - hutnění i různé míry hutnění - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - ruční hutnění a výplň jam a prohlubní v podloží - úprava, očištění, ochrana a zhutnění podloží - svahování, hutnění a uzavírání povrchů svahů - zřízení lavic na svazích - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) - zemina vytlačená potrubím o DN do 180mm se od kubatury obsypů neodečítá				
1			Zemní práce				
2			Základy				
5	272314		ZÁKLADY Z PROSTÉHO BETONU DO C25/30 beton C25/30 XF3 POZN.: Výměry odměřeny digitálně z příloh Situace a VZPR	M3	1,125		



3.6.1.7

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 11-9209-0105 II/351 Třebíč - křiž. s II/399, 2. část  
Objekt: SO 100 Objekty pozemních komunikací vč. propustků  
Rozpočet: SO 122. 2 Propustek DN 400 v km 11,068 85 (pravá strana)

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Betonový základ: 0,75*0,5*1,5*2=1,125 [A]				
			Cenová soustava: 2023_OTSKP - OTSKP 2023 Expertní ceny				
			Technická specifikace: - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskrúžovacích prostředků, - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - případné zřízení spojovací vrstvy u základů, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů,				
2			Základy				

4

## Vodorovné konstrukce

6	451312		PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C12/15	M3	1,940		
			beton C12/15 X0 ; tl. 100mm				
			POZN.: Výměry odměřeny digitálně z příloh Situace a VZPR + rezerva 10% na nerovnost podkladu				





3.6.1.7

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 11-9209-0105 II/351 Třebíč - křiž. s II/399, 2. část  
Objekt: SO 100 Objekty pozemních komunikací vč. propustků  
Rozpočet: SO 122. 2 Propustek DN 400 v km 11,068 85 (pravá strana)

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Podkladní beton - - pod troubami: 9,96*1,5*0,1=1,494 [A] - pod základem (2x): 0,9*1,5*2*0,1=0,270 [B] Mezisoučet: A+B=1,764 [C] rezerva 10% na nerovnost podkladu: 0,1*C=0,176 [D] Celkem: C+D=1,940 [E] Cenová soustava: 2023_OTSKP - OTSKP 2023 Expertní ceny Technická specifikace: - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskrůžovacích prostředků, - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - případné zřízení spojovací vrstvy u základů, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů				
7	45131A		PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C20/25  beton C20/25 XF3 POZN.: Výměry odměřeny digitálně z příloh Situace a VZPR	M3	3,283		



3.6.1.7

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 11-9209-0105 II/351 Třebíč - křiž. s II/399, 2. část  
Objekt: SO 100 Objekty pozemních komunikací vč. propustků  
Rozpočet: SO 122. 2 Propustek DN 400 v km 11,068 85 (pravá strana)

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Betonové lože - - pod troubami (plocha z řezu x šířka): 1,495*1,5=2,243 [A] - pod kamennou dlažbou (plocha ze sit x tl.): 6,93*0,15=1,040 [B] Celkem: A+B=3,283 [C] Cenová soustava: 2023_OTSKP - OTSKP 2023 Expertní ceny Technická specifikace: - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskrúžovacích prostředků, - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry zabíraující soudržnost betonu a bednění, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - případné zřízení spojovací vrstvy u základů, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů				
8	465512		DLAŽBY Z LOMOVÉHO KAMENE NA MC LK tl. 200mm s vyspárováním MC M25 XF3 POZN.: Plochy odměřeny digitálně z přílohy Situace Odláždění čel a na vtoku a výtoku: 6,93*0,2=1,386 [A] Cenová soustava: 2023_OTSKP - OTSKP 2023 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje:	M3	1,386		



3.6.1.7

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 11-9209-0105 II/351 Třebíč - křiž. s II/399, 2. část  
Objekt: SO 100 Objekty pozemních komunikací vč. propustků  
Rozpočet: SO 122. 2 Propustek DN 400 v km 11,068 85 (pravá strana)

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- nutné zemní práce (svahování, úpravu pláňe a pod.) - zřízení spojovací vrstvy - zřízení lože dlažby z cementové malty předepsané kvality a předepsané tloušťky - dodávku a položení dlažby z lomového kamene do předepsaného tvaru - spárování, těsnění, tmelení a vyplnění spar MC případně s vyklínováním - úprava povrchu pro odvedení srážkové vody - nezahrnuje podklad pod dlažbu, vykazuje se samostatně položkami SD 45				
4			<b>Vodorovné konstrukce</b>				
8			<b>Potrubí</b>				
9	89952A		OBETONOVÁNÍ POTRUBÍ Z PROSTÉHO BETONU DO C20/25 beton C20/25 XF3 POZN.: Výměry odměřeny digitálně z příloh Situace a VZPR Obetonování propustku (plocha obetonávky dle uložení x délka): 0,24*11,4=2,736 [A] Cenová soustava: 2023_OTSKP - OTSKP 2023 Expertní ceny Technická specifikace: - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskrúžovacích prostředků, - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění,	M3	2,736		



3.6.1.7

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 11-9209-0105 II/351 Třebíč - křiž. s II/399, 2. část  
Objekt: SO 100 Objekty pozemních komunikací vč. propustků  
Rozpočet: SO 122. 2 Propustek DN 400 v km 11,068 85 (pravá strana)

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - případné zřízení spojovací vrstvy u základů, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů				
8		Potrubí					
9		Ostatní konstrukce a práce					
10	9183B2		PROPUSTY Z TRUB DN 400MM ŽELEZOBETONOVÝCH  vč. šikmého seříznutí potrubí na vtoku a výtoku se zapravením řezu / ochranou výztuže, příp. dodávkou prefa sešikmeného kusu trouby a vč. betonových podkladků pro usazení trub POZN.: Délka odměřena digitálně z přílohy Situace Propustek - ŽB trouby DN 400: 11,4=11,400 [A]  Cenová soustava: 2023_OTSKP - OTSKP 2023 Expertní ceny  Technická specifikace: Položka zahrnuje: - dodání a položení potrubí z trub z dokumentací předepsaného materiálu a předepsaného průměru - případné úpravy trub (zkrácení, šikmé seříznutí) Nezahrnuje podkladní vrstvy a obetonování.	M	11,400		
9		Ostatní konstrukce a práce					

Celkem:

**SOUPIS PRACÍ****Stavba:** 11-9209-0105 II/351 Třebíč - křiž. s II/399, 2. část**Objekt:** SO 100 Objekty pozemních komunikací vč. propustků**Rozpočet:** SO 122. 3 Propustek DN 400 v km 11,115 19 (levá strana)**Objednavatel:** Kraj Vysočina**Zhotovitel dokumentace:** Sweco a.s.**Základní cena:** \_\_\_\_\_ Kč**Cena celková:** \_\_\_\_\_ Kč**DPH:** \_\_\_\_\_ Kč**Cena s daní:** \_\_\_\_\_ Kč**Měrné jednotky:** M**Počet měrných jednotek:** 8,90**Náklad na měrnou jednotku:** \_\_\_\_\_ Kč**Vypracoval zadání:** Tomáš Vozábal**Vypracoval nabídku:****Datum zadání:** 30.10.2023**Datum vypracování nabídky:**



3.6.1.7

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 11-9209-0105 II/351 Třebíč - křiž. s II/399, 2. část  
Objekt: SO 100 Objekty pozemních komunikací vč. propustků  
Rozpočet: SO 122.3 Propustek DN 400 v km 11,115 19 (levá strana)

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
0	Všeobecné konstrukce a práce						
1	014102		POPLATKY ZA SKLÁDKU zemina, kamenivo, nestmelené vrstvy dle pol. 132738: 6,345*1,8=11,421 [A] Cenová soustava: 2023_OTSKP - OTSKP 2023 Expertní ceny Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.	T	11,421		
0	Všeobecné konstrukce a práce						
1	Zemní práce						
2	132738		HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TŘ. I, ODVOZ DO 20KM vč. odvozu na recyklační středisko / trvalou skládku dle dispozic zhotovitele, vzdálenost uvedena orientačně POZN.: Plocha výkopu odměřena digitálně z přílohy VZPR x šířka výkopu Odkopávky stávajícího terénu: 4,23*1,5=6,345 [A] Cenová soustava: 2023_OTSKP - OTSKP 2023 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepivost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - svažování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni	M3	6,345		



3.6.1.7

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 11-9209-0105 II/351 Třebíč - křiž. s II/399, 2. část  
**Objekt:** SO 100 Objekty pozemních komunikací vč. propustků  
**Rozpočet:** SO 122.3 Propustek DN 400 v km 11,115 19 (levá strana)

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			znehodnocené klimatickými vlivy - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozeprání vč. přepažování (vyjma štetových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) - nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141**				
3	17120		ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ dle pol. 132738: 6,345=6,345 [A] Cenová soustava: 2023_OTSKP - OTSKP 2023 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: - kompletní provedení zemní konstrukce do předepsaného tvaru - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - úprava, očištění a ochrana podloží a svahů - svahování, uzavírání povrchů svahů - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)	M3	6,345		
4	17581		OBSYP POTRUBÍ A OBJEKTŮ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ materiál vhodný do násypu	M3	5,907		



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 11-9209-0105 II/351 Třebíč - křiž. s II/399, 2. část  
Objekt: SO 100 Objekty pozemních komunikací vč. propustků  
Rozpočet: SO 122.3 Propustek DN 400 v km 11,115 19 (levá strana)

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Zásyp / obsyp základů (plocha zásypu z PR x šířka základu): 0,378*1,5=0,567 [A] Zásyp / obsyp propustku (plocha zásypu dle uložení x délka): 0,6*8,9=5,340 [B] Celkem: A+B=5,907 [C] Cenová soustava: 2023_OTSKP - OTSKP 2023 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: - kompletní provedení zemní konstrukce včetně nákupu a dopravy materiálu dle zadávací dokumentace - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - hutnění i různé míry hutnění - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - ruční hutnění a výplň jam a prohlubní v podloží - úprava, očištění, ochrana a zhutnění podloží - svahování, hutnění a uzavírání povrchů svahů - zřízení lavic na svazích - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) - zemina vytlačená potrubím o DN do 180mm se od kubatury obsypů neodečítá				
1			Zemní práce				
2			Základy				
5	272314		ZÁKLADY Z PROSTÉHO BETONU DO C25/30 beton C25/30 XF3 POZN.: Výměry odměřeny digitálně z příloh Situace a VZPR	M3	1,125		





3.6.1.7

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 11-9209-0105 II/351 Třebíč - křiž. s II/399, 2. část  
Objekt: SO 100 Objekty pozemních komunikací vč. propustků  
Rozpočet: SO 122.3 Propustek DN 400 v km 11,115 19 (levá strana)

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Betonový základ: 0,75*0,5*1,5*2=1,125 [A]				
			Cenová soustava: 2023_OTSKP - OTSKP 2023 Expertní ceny				
			Technická specifikace: - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskrůžovacích prostředků, - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - případné zřízení spojovací vrstvy u základů, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů,				
2			Základy				

4

## Vodorovné konstrukce

6	451312		PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C12/15	M3	1,511		
			beton C12/15 X0 ; tl. 100mm				
			POZN.: Výměry odměřeny digitálně z příloh Situace a VZPR + rezerva 10% na nerovnost podkladu				



3.6.1.7

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 11-9209-0105 II/351 Třebíč - křiž. s II/399, 2. část  
Objekt: SO 100 Objekty pozemních komunikací vč. propustků  
Rozpočet: SO 122.3 Propustek DN 400 v km 11,115 19 (levá strana)

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Podkladní beton - - pod troubami: 7,36*1,5*0,1=1,104 [A] - pod základem (2x): 0,9*1,5*2*0,1=0,270 [B] Mezisoučet: A+B=1,374 [C] rezerva 10% na nerovnost podkladu: 0,1*C=0,137 [D] Celkem: C+D=1,511 [E] Cenová soustava: 2023_OTSKP - OTSKP 2023 Expertní ceny Technická specifikace: - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskrůžovacích prostředků, - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - případné zřízení spojovací vrstvy u základů, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů				
7	45131A		PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C20/25  beton C20/25 XF3 POZN.: Výměry odměřeny digitálně z příloh Situace a VZPR	M3	2,643		



3.6.1.7

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 11-9209-0105 II/351 Třebíč - křiž. s II/399, 2. část  
Objekt: SO 100 Objekty pozemních komunikací vč. propustků  
Rozpočet: SO 122.3 Propustek DN 400 v km 11,115 19 (levá strana)

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Betonové lože - - pod troubami (plocha z řezu x šířka): 1,10*1,5=1,650 [A] - pod kamennou dlažbou (plocha ze sit x tl.): 6,62*0,15=0,993 [B] Celkem: A+B=2,643 [C] Cenová soustava: 2023_OTSKP - OTSKP 2023 Expertní ceny Technická specifikace: - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskrůžovacích prostředků, - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - případné zřízení spojovací vrstvy u základů, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů				
8	465512		DLAŽBY Z LOMOVÉHO KAMENE NA MC LK tl. 200mm s vyspárováním MC M25 XF3 POZN.: Plochy odměřeny digitálně z přílohy Situace Odláždění čel a na vtoku a výtoku: 6,62*0,2=1,324 [A] Cenová soustava: 2023_OTSKP - OTSKP 2023 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje:	M3	1,324		



3.6.1.7

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 11-9209-0105 II/351 Třebíč - křiž. s II/399, 2. část  
Objekt: SO 100 Objekty pozemních komunikací vč. propustků  
Rozpočet: SO 122.3 Propustek DN 400 v km 11,115 19 (levá strana)

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- nutné zemní práce (svahování, úpravu pláňe a pod.) - zřízení spojovací vrstvy - zřízení lože dlažby z cementové malty předepsané kvality a předepsané tloušťky - dodávku a položení dlažby z lomového kamene do předepsaného tvaru - spárování, těsnění, tmelení a vyplnění spar MC případně s vyklínováním - úprava povrchu pro odvedení srážkové vody - nezahrnuje podklad pod dlažbu, vykazuje se samostatně položkami SD 45				
4			<b>Vodorovné konstrukce</b>				
8			<b>Potrubí</b>				
9	89952A		OBETONOVÁNÍ POTRUBÍ Z PROSTÉHO BETONU DO C20/25 beton C20/25 XF3 POZN.: Výměry odměřeny digitálně z příloh Situace a VZPR Obetonování propustku (plocha obetonávky dle uložení x délka): 0,24*8,9=2,136 [A] Cenová soustava: 2023_OTSKP - OTSKP 2023 Expertní ceny Technická specifikace: - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskrúžovacích prostředků, - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění,	M3	2,136		



3.6.1.7

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 11-9209-0105 II/351 Třebíč - křiž. s II/399, 2. část  
Objekt: SO 100 Objekty pozemních komunikací vč. propustků  
Rozpočet: SO 122.3 Propustek DN 400 v km 11,115 19 (levá strana)

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - případné zřízení spojovací vrstvy u základů, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů				
8		Potrubí					
9		Ostatní konstrukce a práce					
10	9183B2		PROPUSTY Z TRUB DN 400MM ŽELEZOBETONOVÝCH  vč. šikmého seříznutí potrubí na vtoku a výtoku se zapravením řezu / ochranou výztuže, příp. dodávkou prefa sešikmeného kusu trouby a vč. betonových podkladků pro usazení trub POZN.: Délka odměřena digitálně z přílohy Situace Propustek - ŽB trouby DN 400: 8,9=8,900 [A]  Cenová soustava: 2023_OTSKP - OTSKP 2023 Expertní ceny  Technická specifikace: Položka zahrnuje: - dodání a položení potrubí z trub z dokumentací předepsaného materiálu a předepsaného průměru - případné úpravy trub (zkrácení, šikmé seříznutí) Nezahrnuje podkladní vrstvy a obetonování.	M	8,900		
9		Ostatní konstrukce a práce					

Celkem:

**SOUPIS PRACÍ****Stavba:** 11-9209-0105 II/351 Třebíč - křiž. s II/399, 2. část**Objekt:** SO 100 Objekty pozemních komunikací vč. propustků**Rozpočet:** SO 122. 4 Propustek DN 400 v km 11,617 17 (levá strana)**Objednavatel:** Kraj Vysočina**Zhotovitel dokumentace:** Sweco a.s.**Základní cena:** \_\_\_\_\_ Kč**Cena celková:** \_\_\_\_\_ Kč**DPH:** \_\_\_\_\_ Kč**Cena s daní:** \_\_\_\_\_ Kč**Měrné jednotky:** M**Počet měrných jednotek:** 10,90**Náklad na měrnou jednotku:** \_\_\_\_\_ Kč**Vypracoval zadání:** Tomáš Vozábal**Vypracoval nabídku:****Datum zadání:** 30.10.2023**Datum vypracování nabídky:**



3.6.1.7

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 11-9209-0105 II/351 Třebíč - křiž. s II/399, 2. část  
Objekt: SO 100 Objekty pozemních komunikací vč. propustků  
Rozpočet: SO 122. 4 Propustek DN 400 v km 11,617 17 (levá strana)

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
0			<b>Všeobecné konstrukce a práce</b>				
1	014102		POPLATKY ZA SKLÁDKU zemina, kamenivo, nestmelené vrstvy dle pol. 132738: 7,493*1,8=13,487 [A] Cenová soustava: 2023_OTSKP - OTSKP 2023 Expertní ceny Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.	T	13,487		
0			<b>Všeobecné konstrukce a práce</b>				

1			<b>Zemní práce</b>				
2	132738		HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TŘ. I, ODVOZ DO 20KM vč. odvozu na recyklační středisko / trvalou skládku dle dispozic zhotovitele, vzdálenost uvedena orientačně POZN.: Plocha výkopu odměřena digitálně z přílohy VZPR x šířka výkopu Odkopávky stávajícího terénu: 4,995*1,5=7,493 [A] Cenová soustava: 2023_OTSKP - OTSKP 2023 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepivost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - svažování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni	M3	7,493		



3.6.1.7

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 11-9209-0105 II/351 Třebíč - křiž. s II/399, 2. část  
**Objekt:** SO 100 Objekty pozemních komunikací vč. propustků  
**Rozpočet:** SO 122. 4 Propustek DN 400 v km 11,617 17 (levá strana)

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			znehodnocené klimatickými vlivy - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozeprání vč. přepažování (vyjma štetových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) - nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141**				
3	17120		ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ dle pol. 132738: 7,493=7,493 [A] Cenová soustava: 2023_OTSKP - OTSKP 2023 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: - kompletní provedení zemní konstrukce do předepsaného tvaru - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - úprava, očištění a ochrana podloží a svahů - svahování, uzavírání povrchů svahů - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)	M3	7,493		
4	17581		OBSYP POTRUBÍ A OBJEKTŮ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ materiál vhodný do násypu	M3	7,143		





3.6.1.7

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 11-9209-0105 II/351 Třebíč - křiž. s II/399, 2. část  
Objekt: SO 100 Objekty pozemních komunikací vč. propustků  
Rozpočet: SO 122. 4 Propustek DN 400 v km 11,617 17 (levá strana)

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Zásyp / obsyp základů (plocha zásypu z PR x šířka základu): 0,402*1,5=0,603 [A] Zásyp / obsyp propustku (plocha zásypu dle uložení x délka): 0,6*10,9=6,540 [B] Celkem: A+B=7,143 [C] Cenová soustava: 2023_OTSKP - OTSKP 2023 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: - kompletní provedení zemní konstrukce včetně nákupu a dopravy materiálu dle zadávací dokumentace - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - hutnění i různé míry hutnění - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - ruční hutnění a výplň jam a prohlubní v podloží - úprava, očištění, ochrana a zhutnění podloží - svahování, hutnění a uzavírání povrchů svahů - zřízení lavic na svazích - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) - zemina vytlačená potrubím o DN do 180mm se od kubatury obsypů neodečítá				
1			Zemní práce				
2			Základy				
5	272314		ZÁKLADY Z PROSTÉHO BETONU DO C25/30 beton C25/30 XF3 POZN.: Výměry odměřeny digitálně z příloh Situace a VZPR	M3	1,125		



3.6.1.7

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 11-9209-0105 II/351 Třebíč - křiž. s II/399, 2. část  
Objekt: SO 100 Objekty pozemních komunikací vč. propustků  
Rozpočet: SO 122. 4 Propustek DN 400 v km 11,617 17 (levá strana)

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Betonový základ: 0,75*0,5*1,5*2=1,125 [A]				
			Cenová soustava: 2023_OTSKP - OTSKP 2023 Expertní ceny				
			Technická specifikace: - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskrůžovacích prostředků, - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - případné zřízení spojovací vrstvy u základů, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů,				
2			Základy				

4

## Vodorovné konstrukce

6	451312		PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C12/15	M3	1,879		
			beton C12/15 X0 ; tl. 100mm				
			POZN.: Výměry odměřeny digitálně z příloh Situace a VZPR + rezerva 10% na nerovnost podkladu				



3.6.1.7

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 11-9209-0105 II/351 Třebíč - křiž. s II/399, 2. část  
Objekt: SO 100 Objekty pozemních komunikací vč. propustků  
Rozpočet: SO 122. 4 Propustek DN 400 v km 11,617 17 (levá strana)

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Podkladní beton - - pod troubami: 9,587*1,5*0,1=1,438 [A] - pod základem (2x): 0,9*1,5*2*0,1=0,270 [B] Mezisoučet: A+B=1,708 [C] rezerva 10% na nerovnost podkladu: 0,1*C=0,171 [D] Celkem: C+D=1,879 [E] Cenová soustava: 2023_OTSKP - OTSKP 2023 Expertní ceny Technická specifikace: - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskrůžovacích prostředků, - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - případné zřízení spojovací vrstvy u základů, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů				
7	45131A		PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C20/25  beton C20/25 XF3 POZN.: Výměry odměřeny digitálně z příloh Situace a VZPR	M3	3,188		



3.6.1.7

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 11-9209-0105 II/351 Třebíč - křiž. s II/399, 2. část  
**Objekt:** SO 100 Objekty pozemních komunikací vč. propustků  
**Rozpočet:** SO 122. 4 Propustek DN 400 v km 11,617 17 (levá strana)

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Betonové lože - - pod troubami (plocha z řezu x šířka): 1,44*1,5=2,160 [A] - pod kamennou dlažbou (plocha ze sit x tl.): 6,85*0,15=1,028 [B] Celkem: A+B=3,188 [C] Cenová soustava: 2023_OTSKP - OTSKP 2023 Expertní ceny Technická specifikace: - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskrůžovacích prostředků, - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry zabíraající soudržnost betonu a bednění, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - případné zřízení spojovací vrstvy u základů, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů				
8	465512		DLAŽBY Z LOMOVÉHO KAMENE NA MC LK tl. 200mm s vyspárováním MC M25 XF3 POZN.: Plochy odměřeny digitálně z přílohy Situace Odláždění čel a na vtoku a výtoku: 6,85*0,2=1,370 [A] Cenová soustava: 2023_OTSKP - OTSKP 2023 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje:	M3	1,370		



3.6.1.7

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 11-9209-0105 II/351 Třebíč - křiž. s II/399, 2. část  
Objekt: SO 100 Objekty pozemních komunikací vč. propustků  
Rozpočet: SO 122. 4 Propustek DN 400 v km 11,617 17 (levá strana)

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- nutné zemní práce (svahování, úpravu pláňe a pod.) - zřízení spojovací vrstvy - zřízení lože dlažby z cementové malty předepsané kvality a předepsané tloušťky - dodávku a položení dlažby z lomového kamene do předepsaného tvaru - spárování, těsnění, tmelení a vyplnění spar MC případně s vyklínováním - úprava povrchu pro odvedení srážkové vody - nezahrnuje podklad pod dlažbu, vykazuje se samostatně položkami SD 45				
4			<b>Vodorovné konstrukce</b>				
8			<b>Potrubí</b>				
9	89952A		OBETONOVÁNÍ POTRUBÍ Z PROSTÉHO BETONU DO C20/25 beton C20/25 XF3 POZN.: Výměry odměřeny digitálně z příloh Situace a VZPR Obetonování propustku (plocha obetonávky dle uložení x délka): 0,24*10,9=2,616 [A] Cenová soustava: 2023_OTSKP - OTSKP 2023 Expertní ceny Technická specifikace: - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskrúžovacích prostředků, - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění,	M3	2,616		



3.6.1.7

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 11-9209-0105 II/351 Třebíč - křiž. s II/399, 2. část  
Objekt: SO 100 Objekty pozemních komunikací vč. propustků  
Rozpočet: SO 122. 4 Propustek DN 400 v km 11,617 17 (levá strana)

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - případné zřízení spojovací vrstvy u základů, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů				
8		Potrubí					
9		Ostatní konstrukce a práce					
10	9183B2		PROPUSTY Z TRUB DN 400MM ŽELEZOBETONOVÝCH  vč. šikmého seříznutí potrubí na vtoku a výtoku se zapravením řezu / ochranou výztuže, příp. dodávkou prefa sešikmeného kusu trouby a vč. betonových podkladků pro usazení trub POZN.: Délka odměřena digitálně z přílohy Situace Propustek - ŽB trouby DN 400: 10,9=10,900 [A]  Cenová soustava: 2023_OTSKP - OTSKP 2023 Expertní ceny  Technická specifikace: Položka zahrnuje: - dodání a položení potrubí z trub z dokumentací předepsaného materiálu a předepsaného průměru - případné úpravy trub (zkrácení, šikmé seříznutí) Nezahrnuje podkladní vrstvy a obetonování.	M	10,900		
9		Ostatní konstrukce a práce					

Celkem:

**SOUPIS PRACÍ****Stavba:** 11-9209-0105 II/351 Třebíč - křiž. s II/399, 2. část**Objekt:** SO 100 Objekty pozemních komunikací vč. propustků**Rozpočet:** SO 122. 5 Propustek DN 500 v km 11,658 47 (levá strana)**Objednavatel:** Kraj Vysočina**Zhotovitel dokumentace:** Sweco a.s.**Základní cena:** \_\_\_\_\_ Kč**Cena celková:** \_\_\_\_\_ Kč**DPH:** \_\_\_\_\_ Kč**Cena s daní:** \_\_\_\_\_ Kč**Měrné jednotky:** M**Počet měrných jednotek:** 9,30**Náklad na měrnou jednotku:** \_\_\_\_\_ Kč**Vypracoval zadání:** Tomáš Vozábal**Vypracoval nabídku:****Datum zadání:** 30.10.2023**Datum vypracování nabídky:**



3.6.1.7

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 11-9209-0105 II/351 Třebíč - křiž. s II/399, 2. část  
Objekt: SO 100 Objekty pozemních komunikací vč. propustků  
Rozpočet: SO 122. 5 Propustek DN 500 v km 11,658 47 (levá strana)

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
0	Všeobecné konstrukce a práce						
1	014102		POPLATKY ZA SKLÁDKU zemina, kamenivo, nestmelené vrstvy dle pol. 132738: 6,635*1,8=11,943 [A] Cenová soustava: 2023_OTSKP - OTSKP 2023 Expertní ceny Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.	T	11,943		
0	Všeobecné konstrukce a práce						
1	Zemní práce						
2	132738		HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TŘ. I, ODVOZ DO 20KM vč. odvozu na recyklační středisko / trvalou skládku dle dispozic zhotovitele, vzdálenost uvedena orientačně POZN.: Plocha výkopu odměřena digitálně z přílohy VZPR x šířka výkopu Odkopávky stávajícího terénu: 4,423*1,5=6,635 [A] Cenová soustava: 2023_OTSKP - OTSKP 2023 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepivost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - svažování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni	M3	6,635		





3.6.1.7

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 11-9209-0105 II/351 Třebíč - křiž. s II/399, 2. část  
**Objekt:** SO 100 Objekty pozemních komunikací vč. propustků  
**Rozpočet:** SO 122. 5 Propustek DN 500 v km 11,658 47 (levá strana)

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			znehodnocené klimatickými vlivy - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozeprání vč. přepažování (vyjma štetových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) - nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141**				
3	17120		ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ dle pol. 132738: 6,635=6,635 [A] Cenová soustava: 2023_OTSKP - OTSKP 2023 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: - kompletní provedení zemní konstrukce do předepsaného tvaru - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - úprava, očištění a ochrana podloží a svahů - svahování, uzavírání povrchů svahů - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)	M3	6,635		
4	17581		OBSYP POTRUBÍ A OBJEKTŮ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ materiál vhodný do násypu	M3	6,504		



3.6.1.7

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 11-9209-0105 II/351 Třebíč - křiž. s II/399, 2. část  
Objekt: SO 100 Objekty pozemních komunikací vč. propustků  
Rozpočet: SO 122. 5 Propustek DN 500 v km 11,658 47 (levá strana)

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Zásyp / obsyp základů (plocha zásypu z PR x šířka základu): 0,368*1,5=0,552 [A] Zásyp / obsyp propustku (plocha zásypu dle uložení x délka): 0,64*9,3=5,952 [B] Celkem: A+B=6,504 [C] Cenová soustava: 2023_OTSKP - OTSKP 2023 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: - kompletní provedení zemní konstrukce včetně nákupu a dopravy materiálu dle zadávací dokumentace - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - hutnění i různé míry hutnění - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - ruční hutnění a výplň jam a prohlubní v podloží - úprava, očištění, ochrana a zhutnění podloží - svahování, hutnění a uzavírání povrchů svahů - zřízení lavic na svazích - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) - zemina vytlačená potrubím o DN do 180mm se od kubatury obsypů neodečítá				
1			Zemní práce				
2			Základy				
5	272314		ZÁKLADY Z PROSTÉHO BETONU DO C25/30 beton C25/30 XF3 POZN.: Výměry odměřeny digitálně z příloh Situace a VZPR	M3	1,125		



3.6.1.7

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 11-9209-0105 II/351 Třebíč - křiž. s II/399, 2. část  
Objekt: SO 100 Objekty pozemních komunikací vč. propustků  
Rozpočet: SO 122. 5 Propustek DN 500 v km 11,658 47 (levá strana)

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Betonový základ: 0,75*0,5*1,5*2=1,125 [A]				
			Cenová soustava: 2023_OTSKP - OTSKP 2023 Expertní ceny				
			Technická specifikace: - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskrůžovacích prostředků, - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - případné zřízení spojovací vrstvy u základů, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů,				
2			Základy				

4

## Vodorovné konstrukce

6	451312		PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C12/15	M3	1,599		
			beton C12/15 X0 ; tl. 100mm				
			POZN.: Výměry odměřeny digitálně z příloh Situace a VZPR + rezerva 10% na nerovnost podkladu				



3.6.1.7

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 11-9209-0105 II/351 Třebíč - křiž. s II/399, 2. část  
Objekt: SO 100 Objekty pozemních komunikací vč. propustků  
Rozpočet: SO 122. 5 Propustek DN 500 v km 11,658 47 (levá strana)

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Podkladní beton - - pod troubami: 7,896*1,5*0,1=1,184 [A] - pod základem (2x): 0,9*1,5*2*0,1=0,270 [B] Mezisoučet: A+B=1,454 [C] rezerva 10% na nerovnost podkladu: 0,1*C=0,145 [D] Celkem: C+D=1,599 [E] Cenová soustava: 2023_OTSKP - OTSKP 2023 Expertní ceny Technická specifikace: - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskrůžovacích prostředků, - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - případné zřízení spojovací vrstvy u základů, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů				
7	45131A		PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C20/25  beton C20/25 XF3 POZN.: Výměry odměřeny digitálně z příloh Situace a VZPR	M3	2,839		



3.6.1.7

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 11-9209-0105 II/351 Třebíč - křiž. s II/399, 2. část  
Objekt: SO 100 Objekty pozemních komunikací vč. propustků  
Rozpočet: SO 122. 5 Propustek DN 500 v km 11,658 47 (levá strana)

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Betonové lože - - pod troubami (plocha z řezu x šířka): 1,184*1,5=1,776 [A] - pod kamennou dlažbou (plocha ze sit x tl.): 7,085*0,15=1,063 [B] Celkem: A+B=2,839 [C] Cenová soustava: 2023_OTSKP - OTSKP 2023 Expertní ceny Technická specifikace: - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskrúžovacích prostředků, - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry zabíraující soudržnost betonu a bednění, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - případné zřízení spojovací vrstvy u základů, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů				
8	465512		DLAŽBY Z LOMOVÉHO KAMENE NA MC LK tl. 200mm s vyspárováním MC M25 XF3 POZN.: Plochy odměřeny digitálně z přílohy Situace Odláždění čel a na vtoku a výtoku: 7,085*0,2=1,417 [A] Cenová soustava: 2023_OTSKP - OTSKP 2023 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje:	M3	1,417		



3.6.1.7

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 11-9209-0105 II/351 Třebíč - křiž. s II/399, 2. část  
Objekt: SO 100 Objekty pozemních komunikací vč. propustků  
Rozpočet: SO 122. 5 Propustek DN 500 v km 11,658 47 (levá strana)

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- nutné zemní práce (svahování, úpravu pláňe a pod.) - zřízení spojovací vrstvy - zřízení lože dlažby z cementové malty předepsané kvality a předepsané tloušťky - dodávku a položení dlažby z lomového kamene do předepsaného tvaru - spárování, těsnění, tmelení a vyplnění spar MC případně s vyklínováním - úprava povrchu pro odvedení srážkové vody - nezahrnuje podklad pod dlažbu, vykazuje se samostatně položkami SD 45				
4			<b>Vodorovné konstrukce</b>				
8			<b>Potrubí</b>				
9	89952A		OBETONOVÁNÍ POTRUBÍ Z PROSTÉHO BETONU DO C20/25 beton C20/25 XF3 POZN.: Výměry odměřeny digitálně z příloh Situace a VZPR Obetonování propustku (plocha obetonávky dle uložení x délka): 0,25*9,3=2,325 [A] Cenová soustava: 2023_OTSKP - OTSKP 2023 Expertní ceny Technická specifikace: - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskružovacích prostředků, - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění,	M3	2,325		



3.6.1.7

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 11-9209-0105 II/351 Třebíč - křiž. s II/399, 2. část  
Objekt: SO 100 Objekty pozemních komunikací vč. propustků  
Rozpočet: SO 122. 5 Propustek DN 500 v km 11,658 47 (levá strana)

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - případné zřízení spojovací vrstvy u základů, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů				
8		Potrubí					
9		Ostatní konstrukce a práce					
10	9183C2		PROPUSTY Z TRUB DN 500MM ŽELEZOBETONOVÝCH  vč. šikmého seříznutí potrubí na vtoku a výtoku se zapravením řezu / ochranou výztuže, příp. dodávkou prefa sešikmeného kusu trouby a vč. betonových podkladků pro usazení trub POZN.: Délka odměřena digitálně z přílohy Situace Propustek - ŽB trouby DN 500: 9,3=9,300 [A]  Cenová soustava: 2023_OTSKP - OTSKP 2023 Expertní ceny  Technická specifikace: Položka zahrnuje: - dodání a položení potrubí z trub z dokumentací předepsaného materiálu a předepsaného průměru - případné úpravy trub (zkrácení, šikmé seříznutí) Nezahrnuje podkladní vrstvy a obetonování.	M	9,300		
9		Ostatní konstrukce a práce					

Celkem:

**SOUPIS PRACÍ****Stavba:** 11-9209-0105 II/351 Třebíč - křiž. s II/399, 2. část**Objekt:** SO 100 Objekty pozemních komunikací vč. propustků**Rozpočet:** SO 122. 6 Propustek DN 500 v km 11,864 66 (levá strana)**Objednavatel:** Kraj Vysočina**Zhotovitel dokumentace:** Sweco a.s.**Základní cena:** \_\_\_\_\_ Kč**Cena celková:** \_\_\_\_\_ Kč**DPH:** \_\_\_\_\_ Kč**Cena s daní:** \_\_\_\_\_ Kč**Měrné jednotky:** M**Počet měrných jednotek:** 9,30**Náklad na měrnou jednotku:** \_\_\_\_\_ Kč**Vypracoval zadání:** Tomáš Vozábal**Vypracoval nabídku:****Datum zadání:** 30.10.2023**Datum vypracování nabídky:**





3.6.1.7

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 11-9209-0105 II/351 Třebíč - křiž. s II/399, 2. část  
Objekt: SO 100 Objekty pozemních komunikací vč. propustků  
Rozpočet: SO 122. 6 Propustek DN 500 v km 11,864 66 (levá strana)

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
0			<b>Všeobecné konstrukce a práce</b>				
1	014102		POPLATKY ZA SKLÁDKU zemina, kamenivo, nestmelené vrstvy dle pol. 132738: 6,566*1,8=11,819 [A] Cenová soustava: 2023_OTSKP - OTSKP 2023 Expertní ceny Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.	T	11,819		
0			<b>Všeobecné konstrukce a práce</b>				

1			<b>Zemní práce</b>				
2	132738		HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TŘ. I, ODVOZ DO 20KM vč. odvozu na recyklační středisko / trvalou skládku dle dispozic zhotovitele, vzdálenost uvedena orientačně POZN.: Plocha výkopu odměřena digitálně z přílohy VZPR x šířka výkopu Odkopávky stávajícího terénu: 4,377*1,5=6,566 [A] Cenová soustava: 2023_OTSKP - OTSKP 2023 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepivost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - svažování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni	M3	6,566		



3.6.1.7

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 11-9209-0105 II/351 Třebíč - křiž. s II/399, 2. část  
**Objekt:** SO 100 Objekty pozemních komunikací vč. propustků  
**Rozpočet:** SO 122. 6 Propustek DN 500 v km 11,864 66 (levá strana)

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			znehodnocené klimatickými vlivy - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štetových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) - nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141**				
3	17120		ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ dle pol. 132738: 6,566=6,566 [A] Cenová soustava: 2023_OTSKP - OTSKP 2023 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: - kompletní provedení zemní konstrukce do předepsaného tvaru - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - úprava, očištění a ochrana podloží a svahů - svahování, uzavírání povrchů svahů - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)	M3	6,566		
4	17581		OBSYP POTRUBÍ A OBJEKTŮ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ materiál vhodný do násypu	M3	6,542		



3.6.1.7

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 11-9209-0105 II/351 Třebíč - křiž. s II/399, 2. část  
Objekt: SO 100 Objekty pozemních komunikací vč. propustků  
Rozpočet: SO 122. 6 Propustek DN 500 v km 11,864 66 (levá strana)

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Zásyp / obsyp základů (plocha zásypu z PR x šířka základu): 0,393*1,5=0,590 [A] Zásyp / obsyp propustku (plocha zásypu dle uložení x délka): 0,64*9,3=5,952 [B] Celkem: A+B=6,542 [C] Cenová soustava: 2023_OTSKP - OTSKP 2023 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: - kompletní provedení zemní konstrukce včetně nákupu a dopravy materiálu dle zadávací dokumentace - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - hutnění i různé míry hutnění - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísňených prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - ruční hutnění a výplň jam a prohlubní v podloží - úprava, očištění, ochrana a zhutnění podloží - svahování, hutnění a uzavírání povrchů svahů - zřízení lavic na svazích - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) - zemina vytlačená potrubím o DN do 180mm se od kubatury obsypů neodečítá				
1			Zemní práce				
2			Základy				
5	272314		ZÁKLADY Z PROSTÉHO BETONU DO C25/30 beton C25/30 XF3 POZN.: Výměry odměřeny digitálně z příloh Situace a VZPR	M3	1,125		



3.6.1.7

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 11-9209-0105 II/351 Třebíč - křiž. s II/399, 2. část  
Objekt: SO 100 Objekty pozemních komunikací vč. propustků  
Rozpočet: SO 122. 6 Propustek DN 500 v km 11,864 66 (levá strana)

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Betonový základ: 0,75*0,5*1,5*2=1,125 [A]				
			Cenová soustava: 2023_OTSKP - OTSKP 2023 Expertní ceny				
			Technická specifikace: - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskrůžovacích prostředků, - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - případné zřízení spojovací vrstvy u základů, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů,				
2			Základy				

4

## Vodorovné konstrukce

6	451312		PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C12/15	M3	1,586		
			beton C12/15 X0 ; tl. 100mm				
			POZN.: Výměry odměřeny digitálně z příloh Situace a VZPR + rezerva 10% na nerovnost podkladu				



3.6.1.7

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 11-9209-0105 II/351 Třebíč - křiž. s II/399, 2. část  
Objekt: SO 100 Objekty pozemních komunikací vč. propustků  
Rozpočet: SO 122. 6 Propustek DN 500 v km 11,864 66 (levá strana)

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Podkladní beton - - pod troubami: 7,81*1,5*0,1=1,172 [A] - pod základem (2x): 0,9*1,5*2*0,1=0,270 [B] Mezisoučet: A+B=1,442 [C] rezerva 10% na nerovnost podkladu: 0,1*C=0,144 [D] Celkem: C+D=1,586 [E] Cenová soustava: 2023_OTSKP - OTSKP 2023 Expertní ceny Technická specifikace: - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskrůžovacích prostředků, - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - případné zřízení spojovací vrstvy u základů, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů				
7	45131A		PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C20/25  beton C20/25 XF3 POZN.: Výměry odměřeny digitálně z příloh Situace a VZPR	M3	3,069		



3.6.1.7

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 11-9209-0105 II/351 Třebíč - křiž. s II/399, 2. část  
**Objekt:** SO 100 Objekty pozemních komunikací vč. propustků  
**Rozpočet:** SO 122. 6 Propustek DN 500 v km 11,864 66 (levá strana)

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Betonové lože - - pod troubami (plocha z řezu x šířka): 1,172*1,5=1,758 [A] - pod kamennou dlažbou (plocha ze sit x tl.): 8,738*0,15=1,311 [B] Celkem: A+B=3,069 [C] Cenová soustava: 2023_OTSKP - OTSKP 2023 Expertní ceny Technická specifikace: - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskrúžovacích prostředků, - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry zabíraující soudržnost betonu a bednění, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - případné zřízení spojovací vrstvy u základů, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů				
8	465512		DLAŽBY Z LOMOVÉHO KAMENE NA MC LK tl. 200mm s vyspárováním MC M25 XF3 POZN.: Plochy odměřeny digitálně z přílohy Situace Odláždění čel a na vtoku a výtoku: 8,738*0,2=1,748 [A] Cenová soustava: 2023_OTSKP - OTSKP 2023 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje:	M3	1,748		



3.6.1.7

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 11-9209-0105 II/351 Třebíč - křiž. s II/399, 2. část  
Objekt: SO 100 Objekty pozemních komunikací vč. propustků  
Rozpočet: SO 122. 6 Propustek DN 500 v km 11,864 66 (levá strana)

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<ul style="list-style-type: none"><li>- nutné zemní práce (svahování, úpravu pláňe a pod.)</li><li>- zřízení spojovací vrstvy</li><li>- zřízení lože dlažby z cementové malty předepsané kvality a předepsané tloušťky</li><li>- dodávku a položení dlažby z lomového kamene do předepsaného tvaru</li><li>- spárování, těsnění, tmelení a vyplnění spar MC případně s vyklínováním</li><li>- úprava povrchu pro odvedení srážkové vody</li><li>- nezahrnuje podklad pod dlažbu, vykazuje se samostatně položkami SD 45</li></ul>				
4			<b>Vodorovné konstrukce</b>				
8			<b>Potrubí</b>				
9	89952A		OBETONOVÁNÍ POTRUBÍ Z PROSTÉHO BETONU DO C20/25 beton C20/25 XF3 POZN.: Výměry odměřeny digitálně z příloh Situace a VZPR Obetonování propustku (plocha obetonávky dle uložení x délka): 0,25*9,3=2,325 [A] Cenová soustava: 2023_OTSKP - OTSKP 2023 Expertní ceny Technická specifikace: - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskružovacích prostředků, - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění,	M3	2,325		



3.6.1.7

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 11-9209-0105 II/351 Třebíč - křiž. s II/399, 2. část  
Objekt: SO 100 Objekty pozemních komunikací vč. propustků  
Rozpočet: SO 122. 6 Propustek DN 500 v km 11,864 66 (levá strana)

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - případné zřízení spojovací vrstvy u základů, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů				
8		Potrubí					
9		Ostatní konstrukce a práce					
10	9183C2		PROPUSTY Z TRUB DN 500MM ŽELEZOBETONOVÝCH  vč. šikmého seříznutí potrubí na vtoku a výtoku se zapravením řezu / ochranou výztuže, příp. dodávkou prefa sešikmeného kusu trouby a vč. betonových podkladků pro usazení trub POZN.: Délka odměřena digitálně z přílohy Situace Propustek - ŽB trouby DN 500: 9,3=9,300 [A]  Cenová soustava: 2023_OTSKP - OTSKP 2023 Expertní ceny  Technická specifikace: Položka zahrnuje: - dodání a položení potrubí z trub z dokumentací předepsaného materiálu a předepsaného průměru - případné úpravy trub (zkrácení, šikmé seříznutí) Nezahrnuje podkladní vrstvy a obetonování.	M	9,300		
9		Ostatní konstrukce a práce					

Celkem:



**SOUPIS PRACÍ****Stavba:** 11-9209-0105 II/351 Třebíč - křiž. s II/399, 2. část**Objekt:** SO 100 Objekty pozemních komunikací vč. propustků**Rozpočet:** SO 122. 7 Propustek DN 400 v km 12,077 04 (levá strana)**Objednavatel:** Kraj Vysočina**Zhotovitel dokumentace:** Sweco a.s.**Základní cena:** \_\_\_\_\_ Kč**Cena celková:** \_\_\_\_\_ Kč**DPH:** \_\_\_\_\_ Kč**Cena s daní:** \_\_\_\_\_ Kč**Měrné jednotky:** M**Počet měrných jednotek:** 6,20**Náklad na měrnou jednotku:** \_\_\_\_\_ Kč**Vypracoval zadání:** Tomáš Vozábal**Vypracoval nabídku:****Datum zadání:** 30.10.2023**Datum vypracování nabídky:**



3.6.1.7

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 11-9209-0105 II/351 Třebíč - křiž. s II/399, 2. část  
Objekt: SO 100 Objekty pozemních komunikací vč. propustků  
Rozpočet: SO 122. 7 Propustek DN 400 v km 12,077 04 (levá strana)

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
0			<b>Všeobecné konstrukce a práce</b>				
1	014102		POPLATKY ZA SKLÁDKU zemina, kamenivo, nestmelené vrstvy dle pol. 132738: 5,066*1,8=9,119 [A] Cenová soustava: 2023_OTSKP - OTSKP 2023 Expertní ceny Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.	T	9,119		
0			<b>Všeobecné konstrukce a práce</b>				

1			<b>Zemní práce</b>				
2	132738		HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TŘ. I, ODVOZ DO 20KM vč. odvozu na recyklační středisko / trvalou skládku dle dispozic zhotovitele, vzdálenost uvedena orientačně POZN.: Plocha výkopu odměřena digitálně z přílohy VZPR x šířka výkopu Odkopávky stávajícího terénu: 3,377*1,5=5,066 [A] Cenová soustava: 2023_OTSKP - OTSKP 2023 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepivost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - svažování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni	M3	5,066		



3.6.1.7

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 11-9209-0105 II/351 Třebíč - křiž. s II/399, 2. část  
**Objekt:** SO 100 Objekty pozemních komunikací vč. propustků  
**Rozpočet:** SO 122. 7 Propustek DN 400 v km 12,077 04 (levá strana)

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			znehodnocené klimatickými vlivy - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozeprání vč. přepažování (vyjma štetových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) - nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141**				
3	17120		ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ  dle pol. 132738: 5,066=5,066 [A]  Cenová soustava: 2023_OTSKP - OTSKP 2023 Expertní ceny  Technická specifikace: položka zahrnuje: - kompletní provedení zemní konstrukce do předepsaného tvaru - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - úprava, očištění a ochrana podloží a svahů - svahování, uzavírání povrchů svahů - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)	M3	5,066		
4	17581		OBSYP POTRUBÍ A OBJEKTŮ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ  materiál vhodný do násypu	M3	4,353		



3.6.1.7

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 11-9209-0105 II/351 Třebíč - křiž. s II/399, 2. část  
Objekt: SO 100 Objekty pozemních komunikací vč. propustků  
Rozpočet: SO 122. 7 Propustek DN 400 v km 12,077 04 (levá strana)

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Zásyp / obsyp základů (plocha zásypu z PR x šířka základu): 0,422*1,5=0,633 [A] Zásyp / obsyp propustku (plocha zásypu dle uložení x délka): 0,6*6,2=3,720 [B] Celkem: A+B=4,353 [C] Cenová soustava: 2023_OTSKP - OTSKP 2023 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: - kompletní provedení zemní konstrukce včetně nákupu a dopravy materiálu dle zadávací dokumentace - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - hutnění i různé míry hutnění - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - ruční hutnění a výplň jam a prohlubní v podloží - úprava, očištění, ochrana a zhutnění podloží - svahování, hutnění a uzavírání povrchů svahů - zřízení lavic na svazích - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) - zemina vytlačená potrubím o DN do 180mm se od kubatury obsypů neodečítá				
1			Zemní práce				
2			Základy				
5	272314		ZÁKLADY Z PROSTÉHO BETONU DO C25/30 beton C25/30 XF3 POZN.: Výměry odměřeny digitálně z příloh Situace a VZPR	M3	1,125		



3.6.1.7

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 11-9209-0105 II/351 Třebíč - křiž. s II/399, 2. část  
Objekt: SO 100 Objekty pozemních komunikací vč. propustků  
Rozpočet: SO 122. 7 Propustek DN 400 v km 12,077 04 (levá strana)

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Betonový základ: 0,75*0,5*1,5*2=1,125 [A]				
			Cenová soustava: 2023_OTSKP - OTSKP 2023 Expertní ceny				
			Technická specifikace: - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskrůžovacích prostředků, - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - případné zřízení spojovací vrstvy u základů, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů,				
2			Základy				

4

## Vodorovné konstrukce

6	451312		PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C12/15	M3	1,066		
			beton C12/15 X0 ; tl. 100mm				
			POZN.: Výměry odměřeny digitálně z příloh Situace a VZPR + rezerva 10% na nerovnost podkladu				



3.6.1.7

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 11-9209-0105 II/351 Třebíč - křiž. s II/399, 2. část  
Objekt: SO 100 Objekty pozemních komunikací vč. propustků  
Rozpočet: SO 122. 7 Propustek DN 400 v km 12,077 04 (levá strana)

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Podkladní beton - - pod troubami: 4,66*1,5*0,1=0,699 [A] - pod základem (2x): 0,9*1,5*2*0,1=0,270 [B] Mezisoučet: A+B=0,969 [C] rezerva 10% na nerovnost podkladu: 0,1*C=0,097 [D] Celkem: C+D=1,066 [E] Cenová soustava: 2023_OTSKP - OTSKP 2023 Expertní ceny Technická specifikace: - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskrůžovacích prostředků, - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - případné zřízení spojovací vrstvy u základů, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů				
7	45131A		PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C20/25  beton C20/25 XF3 POZN.: Výměry odměřeny digitálně z příloh Situace a VZPR	M3	1,989		



3.6.1.7

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 11-9209-0105 II/351 Třebíč - křiž. s II/399, 2. část  
Objekt: SO 100 Objekty pozemních komunikací vč. propustků  
Rozpočet: SO 122. 7 Propustek DN 400 v km 12,077 04 (levá strana)

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Betonové lože - - pod troubami (plocha z řezu x šířka): 0,69*1,5=1,035 [A] - pod kamennou dlažbou (plocha ze sit x tl.): 6,359*0,15=0,954 [B] Celkem: A+B=1,989 [C] Cenová soustava: 2023_OTSKP - OTSKP 2023 Expertní ceny Technická specifikace: - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskrůžovacích prostředků, - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry zabíraající soudržnost betonu a bednění, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - případné zřízení spojovací vrstvy u základů, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů				
8	465512		DLAŽBY Z LOMOVÉHO KAMENE NA MC LK tl. 200mm s vyspárováním MC M25 XF3 POZN.: Plochy odměřeny digitálně z přílohy Situace Odláždění čel a na vtoku a výtoku: 6,359*0,2=1,272 [A] Cenová soustava: 2023_OTSKP - OTSKP 2023 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje:	M3	1,272		



3.6.1.7

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 11-9209-0105 II/351 Třebíč - křiž. s II/399, 2. část  
Objekt: SO 100 Objekty pozemních komunikací vč. propustků  
Rozpočet: SO 122. 7 Propustek DN 400 v km 12,077 04 (levá strana)

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<ul style="list-style-type: none"><li>- nutné zemní práce (svahování, úpravu pláňe a pod.)</li><li>- zřízení spojovací vrstvy</li><li>- zřízení lože dlažby z cementové malty předepsané kvality a předepsané tloušťky</li><li>- dodávku a položení dlažby z lomového kamene do předepsaného tvaru</li><li>- spárování, těsnění, tmelení a vyplnění spar MC případně s vyklínováním</li><li>- úprava povrchu pro odvedení srážkové vody</li><li>- nezahrnuje podklad pod dlažbu, vykazuje se samostatně položkami SD 45</li></ul>				
4			<b>Vodorovné konstrukce</b>				
8			<b>Potrubí</b>				
9	89952A		OBETONOVÁNÍ POTRUBÍ Z PROSTÉHO BETONU DO C20/25 beton C20/25 XF3 POZN.: Výměry odměřeny digitálně z příloh Situace a VZPR Obetonování propustku (plocha obetonávky dle uložení x délka): 0,24*6,2=1,488 [A] Cenová soustava: 2023_OTSKP - OTSKP 2023 Expertní ceny Technická specifikace: - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskrúžovacích prostředků, - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění,	M3	1,488		





3.6.1.7

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 11-9209-0105 II/351 Třebíč - křiž. s II/399, 2. část  
Objekt: SO 100 Objekty pozemních komunikací vč. propustků  
Rozpočet: SO 122. 7 Propustek DN 400 v km 12,077 04 (levá strana)

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - případné zřízení spojovací vrstvy u základů, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů				
8		Potrubí					
9		Ostatní konstrukce a práce					
10	9183B2		PROPUSTY Z TRUB DN 400MM ŽELEZOBETONOVÝCH  vč. šikmého seříznutí potrubí na vtoku a výtoku se zapravením řezu / ochranou výztuže, příp. dodávkou prefa sešikmeného kusu trouby a vč. betonových podkladků pro usazení trub POZN.: Délka odměřena digitálně z přílohy Situace Propustek - ŽB trouby DN 400: 6,2=6,200 [A]  Cenová soustava: 2023_OTSKP - OTSKP 2023 Expertní ceny  Technická specifikace: Položka zahrnuje: - dodání a položení potrubí z trub z dokumentací předepsaného materiálu a předepsaného průměru - případné úpravy trub (zkrácení, šikmé seříznutí) Nezahrnuje podkladní vrstvy a obetonování.	M	6,200		
9		Ostatní konstrukce a práce					

Celkem:

**SOUPIS PRACÍ****Stavba:** 11-9209-0105 II/351 Třebíč - křiž. s II/399, 2. část**Objekt:** SO 100 Objekty pozemních komunikací vč. propustků**Rozpočet:** SO 122. 8 Propustek DN 600 v km 12,372 44 (pravá strana)**Objednavatel:** Obec Valeč**Zhotovitel dokumentace:** Sweco a.s.**Základní cena:** \_\_\_\_\_ Kč**Cena celková:** \_\_\_\_\_ Kč**DPH:** \_\_\_\_\_ Kč**Cena s daní:** \_\_\_\_\_ Kč**Měrné jednotky:** M**Počet měrných jednotek:** 21,00**Náklad na měrnou jednotku:** \_\_\_\_\_ Kč**Vypracoval zadání:** Tomáš Vozábal**Vypracoval nabídku:****Datum zadání:** 30.10.2023**Datum vypracování nabídky:**



3.6.1.7

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 11-9209-0105 II/351 Třebíč - křiž. s II/399, 2. část  
Objekt: SO 100 Objekty pozemních komunikací vč. propustků  
Rozpočet: SO 122. 8 Propustek DN 600 v km 12,372 44 (pravá strana)

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
0	Všeobecné konstrukce a práce						
1	014102		POPLATKY ZA SKLÁDKU zemina, kamenivo, nestmelené vrstvy dle pol. 132738: 13,854*1,8=24,937 [A] Cenová soustava: 2023_OTSKP - OTSKP 2023 Expertní ceny Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.	T	24,937		
0	Všeobecné konstrukce a práce						
1	Zemní práce						
2	132738		HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TŘ. I, ODVOZ DO 20KM vč. odvozu na recyklační středisko / trvalou skládku dle dispozic zhotovitele, vzdálenost uvedena orientačně POZN.: Plocha výkopu odměřena digitálně z přílohy VZPR x šířka výkopu Odkopávky stávajícího terénu: 8,659*1,6=13,854 [A] Cenová soustava: 2023_OTSKP - OTSKP 2023 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepivost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - svažování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni	M3	13,854		



3.6.1.7

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 11-9209-0105 II/351 Třebíč - křiž. s II/399, 2. část  
**Objekt:** SO 100 Objekty pozemních komunikací vč. propustků  
**Rozpočet:** SO 122. 8 Propustek DN 600 v km 12,372 44 (pravá strana)

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			znehodnocené klimatickými vlivy - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozeprání vč. přepažování (vyjma štetových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) - nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141**				
3	17120		ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ dle pol. 132738: 13,854=13,854 [A] Cenová soustava: 2023_OTSKP - OTSKP 2023 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: - kompletní provedení zemní konstrukce do předepsaného tvaru - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - úprava, očištění a ochrana podloží a svahů - svahování, uzavírání povrchů svahů - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)	M3	13,854		
4	17581		OBSYP POTRUBÍ A OBJEKTŮ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ materiál vhodný do násypu	M3	14,910		



3.6.1.7

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 11-9209-0105 II/351 Třebíč - křiž. s II/399, 2. část  
Objekt: SO 100 Objekty pozemních komunikací vč. propustků  
Rozpočet: SO 122. 8 Propustek DN 600 v km 12,372 44 (pravá strana)

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Zásyp / obsyp základů (plocha zásypu z PR x šířka základu): 0,42*1,5=0,630 [A] Zásyp / obsyp propustku (plocha zásypu dle uložení x délka): 0,68*21,0=14,280 [B] Celkem: A+B=14,910 [C] Cenová soustava: 2023_OTSKP - OTSKP 2023 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: - kompletní provedení zemní konstrukce včetně nákupu a dopravy materiálu dle zadávací dokumentace - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - hutnění i různé míry hutnění - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísňených prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - ruční hutnění a výplň jam a prohlubní v podloží - úprava, očištění, ochrana a zhutnění podloží - svahování, hutnění a uzavírání povrchů svahů - zřízení lavic na svazích - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) - zemina vytlačená potrubím o DN do 180mm se od kubatury obsypů neodečítá				
1			Zemní práce				
2			Základy				
5	272314		ZÁKLADY Z PROSTÉHO BETONU DO C25/30 beton C25/30 XF3 POZN.: Výměry odměřeny digitálně z příloh Situace a VZPR	M3	1,200		



3.6.1.7

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 11-9209-0105 II/351 Třebíč - křiž. s II/399, 2. část  
Objekt: SO 100 Objekty pozemních komunikací vč. propustků  
Rozpočet: SO 122. 8 Propustek DN 600 v km 12,372 44 (pravá strana)

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Betonový základ: 0,75*0,5*1,6*2=1,200 [A]				
			Cenová soustava: 2023_OTSKP - OTSKP 2023 Expertní ceny				
			Technická specifikace: - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskrůžovacích prostředků, - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - případné zřízení spojovací vrstvy u základů, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů,				
2			Základy				

4

## Vodorovné konstrukce

6	451312		PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C12/15	M3	3,749		
			beton C12/15 X0 ; tl. 100mm				
			POZN.: Výměry odměřeny digitálně z příloh Situace a VZPR + rezerva 10% na nerovnost podkladu				



3.6.1.7

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 11-9209-0105 II/351 Třebíč - křiž. s II/399, 2. část  
Objekt: SO 100 Objekty pozemních komunikací vč. propustků  
Rozpočet: SO 122. 8 Propustek DN 600 v km 12,372 44 (pravá strana)

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Podkladní beton - - pod troubami: 19,5*1,6*0,1=3,120 [A] - pod základem (2x): 0,9*1,6*2*0,1=0,288 [B] Mezisoučet: A+B=3,408 [C] rezerva 10% na nerovnost podkladu: 0,1*C=0,341 [D] Celkem: C+D=3,749 [E] Cenová soustava: 2023_OTSKP - OTSKP 2023 Expertní ceny Technická specifikace: - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskrůžovacích prostředků, - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - případné zřízení spojovací vrstvy u základů, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů				
7	45131A		PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C20/25  beton C20/25 XF3 POZN.: Výměry odměřeny digitálně z příloh Situace a VZPR	M3	4,998		



3.6.1.7

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 11-9209-0105 II/351 Třebíč - křiž. s II/399, 2. část  
**Objekt:** SO 100 Objekty pozemních komunikací vč. propustků  
**Rozpočet:** SO 122. 8 Propustek DN 600 v km 12,372 44 (pravá strana)

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Betonové lože - - pod troubami (plocha z řezu x šířka): 2,92*1,5=4,380 [A] - pod kamennou dlažbou (plocha ze sit x tl.): 4,122*0,15=0,618 [B] Celkem: A+B=4,998 [C] Cenová soustava: 2023_OTSKP - OTSKP 2023 Expertní ceny Technická specifikace: - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odsukřovacích prostředků, - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - případné zřízení spojovací vrstvy u základů, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů				
8	465512		DLAŽBY Z LOMOVÉHO KAMENE NA MC LK tl. 200mm s vyspárováním MC M25 XF3 POZN.: Plochy odměřeny digitálně z přílohy Situace Odláždění čel a na vtoku a výtoku: 4,122*0,2=0,824 [A] Cenová soustava: 2023_OTSKP - OTSKP 2023 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje:	M3	0,824		





3.6.1.7

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 11-9209-0105 II/351 Třebíč - křiž. s II/399, 2. část  
Objekt: SO 100 Objekty pozemních komunikací vč. propustků  
Rozpočet: SO 122. 8 Propustek DN 600 v km 12,372 44 (pravá strana)

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<ul style="list-style-type: none"><li>- nutné zemní práce (svahování, úpravu pláňe a pod.)</li><li>- zřízení spojovací vrstvy</li><li>- zřízení lože dlažby z cementové malty předepsané kvality a předepsané tloušťky</li><li>- dodávku a položení dlažby z lomového kamene do předepsaného tvaru</li><li>- spárování, těsnění, tmelení a vyplnění spar MC případně s vyklínováním</li><li>- úprava povrchu pro odvedení srážkové vody</li><li>- nezahrnuje podklad pod dlažbu, vykazuje se samostatně položkami SD 45</li></ul>				
4			<b>Vodorovné konstrukce</b>				
8			<b>Potrubí</b>				
9	89952A		OBETONOVÁNÍ POTRUBÍ Z PROSTÉHO BETONU DO C20/25 beton C20/25 XF3 POZN.: Výměry odměřeny digitálně z příloh Situace a VZPR Obetonování propustku (plocha obetonávky dle uložení x délka): 0,26*21,0=5,460 [A] Cenová soustava: 2023_OTSKP - OTSKP 2023 Expertní ceny Technická specifikace: - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskružovacích prostředků, - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění,	M3	5,460		



3.6.1.7

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 11-9209-0105 II/351 Třebíč - křiž. s II/399, 2. část  
Objekt: SO 100 Objekty pozemních komunikací vč. propustků  
Rozpočet: SO 122. 8 Propustek DN 600 v km 12,372 44 (pravá strana)

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - případné zřízení spojovací vrstvy u základů, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů				
8		Potrubí					
9		Ostatní konstrukce a práce					
10	9183D2		PROPUSTY Z TRUB DN 600MM ŽELEZOBETONOVÝCH  vč. šikmého seříznutí potrubí na vtoku a výtoku se zapravením řezu / ochranou výztuže, příp. dodávkou prefa sešikmeného kusu trouby a vč. betonových podkladků pro usazení trub POZN.: Délka odměřena digitálně z přílohy Situace Propustek - ŽB trouby DN 600: 21,0=21,000 [A]  Cenová soustava: 2023_OTSKP - OTSKP 2023 Expertní ceny  Technická specifikace: Položka zahrnuje: - dodání a položení potrubí z trub z dokumentací předepsaného materiálu a předepsaného průměru - případné úpravy trub (zkrácení, šikmé seříznutí) Nezahrnuje podkladní vrstvy a obetonování.	M	21,000		
9		Ostatní konstrukce a práce					

Celkem:

**SOUPIS PRACÍ****Stavba:** 11-9209-0105 II/351 Třebíč - křiž. s II/399, 2. část**Objekt:** SO 100 Objekty pozemních komunikací vč. propustků**Rozpočet:** SO 122. 9 Propustek DN 400 v km 12,557 78 (levá strana)**Objednavatel:** Kraj Vysočina**Zhotovitel dokumentace:** Sweco a.s.**Základní cena:** \_\_\_\_\_ Kč**Cena celková:** \_\_\_\_\_ Kč**DPH:** \_\_\_\_\_ Kč**Cena s daní:** \_\_\_\_\_ Kč**Měrné jednotky:** M**Počet měrných jednotek:** 9,00**Náklad na měrnou jednotku:** \_\_\_\_\_ Kč**Vypracoval zadání:** Tomáš Vozábal**Vypracoval nabídku:****Datum zadání:** 30.10.2023**Datum vypracování nabídky:**



3.6.1.7

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 11-9209-0105 II/351 Třebíč - křiž. s II/399, 2. část  
Objekt: SO 100 Objekty pozemních komunikací vč. propustků  
Rozpočet: SO 122. 9 Propustek DN 400 v km 12,557 78 (levá strana)

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
0	Všeobecné konstrukce a práce						
1	014102		POPLATKY ZA SKLÁDKU zemina, kamenivo, nestmelené vrstvy dle pol. 132738: 5,792*1,8=10,426 [A] Cenová soustava: 2023_OTSKP - OTSKP 2023 Expertní ceny Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.	T	10,426		
0	Všeobecné konstrukce a práce						
1	Zemní práce						
2	132738		HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TŘ. I, ODVOZ DO 20KM vč. odvozu na recyklační středisko / trvalou skládku dle dispozic zhotovitele, vzdálenost uvedena orientačně POZN.: Plocha výkopu odměřena digitálně z přílohy VZPR x šířka výkopu Odkopávky stávajícího terénu: 3,861*1,5=5,792 [A] Cenová soustava: 2023_OTSKP - OTSKP 2023 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepivost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - svažování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni	M3	5,792		



3.6.1.7

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 11-9209-0105 II/351 Třebíč - křiž. s II/399, 2. část  
**Objekt:** SO 100 Objekty pozemních komunikací vč. propustků  
**Rozpočet:** SO 122. 9 Propustek DN 400 v km 12,557 78 (levá strana)

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			znehodnocené klimatickými vlivy - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozeprání vč. přepažování (vyjma štetových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) - nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141**				
3	17120		ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ dle pol. 132738: 5,792=5,792 [A] Cenová soustava: 2023_OTSKP - OTSKP 2023 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: - kompletní provedení zemní konstrukce do předepsaného tvaru - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - úprava, očištění a ochrana podloží a svahů - svahování, uzavírání povrchů svahů - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)	M3	5,792		
4	17581		OBSYP POTRUBÍ A OBJEKTŮ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ materiál vhodný do násypu	M3	5,753		



3.6.1.7

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 11-9209-0105 II/351 Třebíč - křiž. s II/399, 2. část  
Objekt: SO 100 Objekty pozemních komunikací vč. propustků  
Rozpočet: SO 122. 9 Propustek DN 400 v km 12,557 78 (levá strana)

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Zásyp / obsyp základů (plocha zásypu z PR x šířka základu): 0,235*1,5=0,353 [A] Zásyp / obsyp propustku (plocha zásypu dle uložení x délka): 0,6*9,0=5,400 [B] Celkem: A+B=5,753 [C] Cenová soustava: 2023_OTSKP - OTSKP 2023 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: - kompletní provedení zemní konstrukce včetně nákupu a dopravy materiálu dle zadávací dokumentace - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - hutnění i různé míry hutnění - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - ruční hutnění a výplň jam a prohlubní v podloží - úprava, očištění, ochrana a zhutnění podloží - svahování, hutnění a uzavírání povrchů svahů - zřízení lavic na svazích - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) - zemina vytlačená potrubím o DN do 180mm se od kubatury obsypů neodečítá				
1			<b>Zemní práce</b>				
2			<b>Základy</b>				
5	272314		ZÁKLADY Z PROSTÉHO BETONU DO C25/30 beton C25/30 XF3 POZN.: Výměry odměřeny digitálně z příloh Situace a VZPR	M3	1,125		



3.6.1.7

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 11-9209-0105 II/351 Třebíč - křiž. s II/399, 2. část  
Objekt: SO 100 Objekty pozemních komunikací vč. propustků  
Rozpočet: SO 122. 9 Propustek DN 400 v km 12,557 78 (levá strana)

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Betonový základ: 0,75*0,5*1,5*2=1,125 [A]				
			Cenová soustava: 2023_OTSKP - OTSKP 2023 Expertní ceny				
			Technická specifikace: - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskrůžovacích prostředků, - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - případné zřízení spojovací vrstvy u základů, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů,				
2			Základy				

4

## Vodorovné konstrukce

6 451312

PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C12/15

M3

1,520

beton C12/15 X0 ; tl. 100mm

POZN.: Výměry odměřeny digitálně z příloh Situace a VZPR + rezerva 10% na nerovnost podkladu



3.6.1.7

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 11-9209-0105 II/351 Třebíč - křiž. s II/399, 2. část  
Objekt: SO 100 Objekty pozemních komunikací vč. propustků  
Rozpočet: SO 122. 9 Propustek DN 400 v km 12,557 78 (levá strana)

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Podkladní beton - - pod troubami: 7,41*1,5*0,1=1,112 [A] - pod základem (2x): 0,9*1,5*2*0,1=0,270 [B] Mezisoučet: A+B=1,382 [C] rezerva 10% na nerovnost podkladu: 0,1*C=0,138 [D] Celkem: C+D=1,520 [E] Cenová soustava: 2023_OTSKP - OTSKP 2023 Expertní ceny Technická specifikace: - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskrůžovacích prostředků, - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - případné zřízení spojovací vrstvy u základů, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů				
7	45131A		PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C20/25  beton C20/25 XF3 POZN.: Výměry odměřeny digitálně z příloh Situace a VZPR	M3	2,792		





3.6.1.7

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 11-9209-0105 II/351 Třebíč - křiž. s II/399, 2. část  
Objekt: SO 100 Objekty pozemních komunikací vč. propustků  
Rozpočet: SO 122. 9 Propustek DN 400 v km 12,557 78 (levá strana)

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Betonové lože - - pod troubami (plocha z řezu x šířka): 1,11*1,5=1,665 [A] - pod kamennou dlažbou (plocha ze sit x tl.): 7,51*0,15=1,127 [B] Celkem: A+B=2,792 [C] Cenová soustava: 2023_OTSKP - OTSKP 2023 Expertní ceny Technická specifikace: - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskrúžovacích prostředků, - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - případné zřízení spojovací vrstvy u základů, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů				
8	465512		DLAŽBY Z LOMOVÉHO KAMENE NA MC LK tl. 200mm s vyspárováním MC M25 XF3 POZN.: Plochy odměřeny digitálně z přílohy Situace Odláždění čel a na vtoku a výtoku: 7,51*0,2=1,502 [A] Cenová soustava: 2023_OTSKP - OTSKP 2023 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje:	M3	1,502		



3.6.1.7

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 11-9209-0105 II/351 Třebíč - křiž. s II/399, 2. část  
Objekt: SO 100 Objekty pozemních komunikací vč. propustků  
Rozpočet: SO 122. 9 Propustek DN 400 v km 12,557 78 (levá strana)

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- nutné zemní práce (svahování, úpravu pláňe a pod.) - zřízení spojovací vrstvy - zřízení lože dlažby z cementové malty předepsané kvality a předepsané tloušťky - dodávku a položení dlažby z lomového kamene do předepsaného tvaru - spárování, těsnění, tmelení a vyplnění spar MC případně s vyklínováním - úprava povrchu pro odvedení srážkové vody - nezahrnuje podklad pod dlažbu, vykazuje se samostatně položkami SD 45				
4			<b>Vodorovné konstrukce</b>				
8			<b>Potrubí</b>				
9	89952A		OBETONOVÁNÍ POTRUBÍ Z PROSTÉHO BETONU DO C20/25 beton C20/25 XF3 POZN.: Výměry odměřeny digitálně z příloh Situace a VZPR Obetonování propustku (plocha obetonávky dle uložení x délka): 0,24*9,0=2,160 [A] Cenová soustava: 2023_OTSKP - OTSKP 2023 Expertní ceny Technická specifikace: - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskrúžovacích prostředků, - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění,	M3	2,160		



3.6.1.7

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 11-9209-0105 II/351 Třebíč - křiž. s II/399, 2. část  
Objekt: SO 100 Objekty pozemních komunikací vč. propustků  
Rozpočet: SO 122. 9 Propustek DN 400 v km 12,557 78 (levá strana)

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - případné zřízení spojovací vrstvy u základů, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů				
8		Potrubí					
9		Ostatní konstrukce a práce					
10	9183B2		PROPUSTY Z TRUB DN 400MM ŽELEZOBETONOVÝCH  vč. šikmého seříznutí potrubí na vtoku a výtoku se zapravením řezu / ochranou výztuže, příp. dodávkou prefa sešikmeného kusu trouby a vč. betonových podkladků pro usazení trub POZN.: Délka odměřena digitálně z přílohy Situace Propustek - ŽB trouby DN 400: 9,0=9,000 [A]  Cenová soustava: 2023_OTSKP - OTSKP 2023 Expertní ceny  Technická specifikace: Položka zahrnuje: - dodání a položení potrubí z trub z dokumentací předepsaného materiálu a předepsaného průměru - případné úpravy trub (zkrácení, šikmé seříznutí) Nezahrnuje podkladní vrstvy a obetonování.	M	9,000		
9		Ostatní konstrukce a práce					

Celkem:

**SOUPIS PRACÍ****Stavba:** 11-9209-0105 II/351 Třebíč - křiž. s II/399, 2. část**Objekt:** SO 100 Objekty pozemních komunikací vč. propustků**Rozpočet:** SO 122.10 Propustek DN 400 v km 13,931 27 (pravá strana)**Objednavatel:** Kraj Vysočina**Zhotovitel dokumentace:** Sweco a.s.**Základní cena:** \_\_\_\_\_ Kč**Cena celková:** \_\_\_\_\_ Kč**DPH:** \_\_\_\_\_ Kč**Cena s daní:** \_\_\_\_\_ Kč**Měrné jednotky:** M**Počet měrných jednotek:** 12,00**Náklad na měrnou jednotku:** \_\_\_\_\_ Kč**Vypracoval zadání:** Tomáš Vozábal**Vypracoval nabídku:****Datum zadání:** 30.10.2023**Datum vypracování nabídky:**



3.6.1.7

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 11-9209-0105 II/351 Třebíč - křiž. s II/399, 2. část  
Objekt: SO 100 Objekty pozemních komunikací vč. propustků  
Rozpočet: SO 122.10 Propustek DN 400 v km 13,931 27 (pravá strana)

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
0	Všeobecné konstrukce a práce						
1	014102		POPLATKY ZA SKLÁDKU zemina, kamenivo, nestmelené vrstvy dle pol. 132738: 7,988*1,8=14,378 [A] Cenová soustava: 2023_OTSKP - OTSKP 2023 Expertní ceny Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.	T	14,378		
0	Všeobecné konstrukce a práce						
1	Zemní práce						
2	132738		HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TŘ. I, ODVOZ DO 20KM vč. odvozu na recyklační středisko / trvalou skládku dle dispozic zhotovitele, vzdálenost uvedena orientačně POZN.: Plocha výkopu odměřena digitálně z přílohy VZPR x šířka výkopu Odkopávky stávajícího terénu: 5,325*1,5=7,988 [A] Cenová soustava: 2023_OTSKP - OTSKP 2023 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepivost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - svažování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni	M3	7,988		



3.6.1.7

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 11-9209-0105 II/351 Třebíč - křiž. s II/399, 2. část  
**Objekt:** SO 100 Objekty pozemních komunikací vč. propustků  
**Rozpočet:** SO 122.10 Propustek DN 400 v km 13,931 27 (pravá strana)

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			znehodnocené klimatickými vlivy - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozeprání vč. přepažování (vyjma štetových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) - nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141**				
3	17120		ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ dle pol. 132738: 7,988=7,988 [A] Cenová soustava: 2023_OTSKP - OTSKP 2023 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: - kompletní provedení zemní konstrukce do předepsaného tvaru - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - úprava, očištění a ochrana podloží a svahů - svahování, uzavírání povrchů svahů - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)	M3	7,988		
4	17581		OBSYP POTRUBÍ A OBJEKTŮ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ materiál vhodný do násypu	M3	7,761		



3.6.1.7

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 11-9209-0105 II/351 Třebíč - křiž. s II/399, 2. část  
Objekt: SO 100 Objekty pozemních komunikací vč. propustků  
Rozpočet: SO 122.10 Propustek DN 400 v km 13,931 27 (pravá strana)

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Zásyp / obsyp základů (plocha zásypu z PR x šířka základu): 0,374*1,5=0,561 [A] Zásyp / obsyp propustku (plocha zásypu dle uložení x délka): 0,6*12,0=7,200 [B] Celkem: A+B=7,761 [C] Cenová soustava: 2023_OTSKP - OTSKP 2023 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: - kompletní provedení zemní konstrukce včetně nákupu a dopravy materiálu dle zadávací dokumentace - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - hutnění i různé míry hutnění - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - ruční hutnění a výplň jam a prohlubní v podloží - úprava, očištění, ochrana a zhutnění podloží - svahování, hutnění a uzavírání povrchů svahů - zřízení lavic na svazích - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) - zemina vytlačená potrubím o DN do 180mm se od kubatury obsypů neodečítá				
1			Zemní práce				
2			Základy				
5	272314		ZÁKLADY Z PROSTÉHO BETONU DO C25/30 beton C25/30 XF3 POZN.: Výměry odměřeny digitálně z příloh Situace a VZPR	M3	1,125		



3.6.1.7

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 11-9209-0105 II/351 Třebíč - křiž. s II/399, 2. část  
Objekt: SO 100 Objekty pozemních komunikací vč. propustků  
Rozpočet: SO 122.10 Propustek DN 400 v km 13,931 27 (pravá strana)

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Betonový základ: 0,75*0,5*1,5*2=1,125 [A]				
			Cenová soustava: 2023_OTSKP - OTSKP 2023 Expertní ceny				
			Technická specifikace: - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskrůžovacích prostředků, - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - případné zřízení spojovací vrstvy u základů, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů,				
2			Základy				
4			Vodorovné konstrukce				
6	451312		PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C12/15  beton C12/15 X0 ; tl. 100mm POZN.: Výměry odměřeny digitálně z příloh Situace a VZPR + rezerva 10% na nerovnost podkladu	M3	2,032		





3.6.1.7

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 11-9209-0105 II/351 Třebíč - křiž. s II/399, 2. část  
Objekt: SO 100 Objekty pozemních komunikací vč. propustků  
Rozpočet: SO 122.10 Propustek DN 400 v km 13,931 27 (pravá strana)

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Podkladní beton - - pod troubami: 10,51*1,5*0,1=1,577 [A] - pod základem (2x): 0,9*1,5*2*0,1=0,270 [B] Mezisoučet: A+B=1,847 [C] rezerva 10% na nerovnost podkladu: 0,1*C=0,185 [D] Celkem: C+D=2,032 [E] Cenová soustava: 2023_OTSKP - OTSKP 2023 Expertní ceny Technická specifikace: - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskrůžovacích prostředků, - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - případné zřízení spojovací vrstvy u základů, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů				
7	45131A		PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C20/25 beton C20/25 XF3 POZN.: Výměry odměřeny digitálně z příloh Situace a VZPR	M3	4,301		



3.6.1.7

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 11-9209-0105 II/351 Třebíč - křiž. s II/399, 2. část  
**Objekt:** SO 100 Objekty pozemních komunikací vč. propustků  
**Rozpočet:** SO 122.10 Propustek DN 400 v km 13,931 27 (pravá strana)

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Betonové lože - - pod troubami (plocha z řezu x šířka): 1,576*1,5=2,364 [A] - pod kamennou dlažbou (plocha ze sit x tl.): 12,91*0,15=1,937 [B] Celkem: A+B=4,301 [C] Cenová soustava: 2023_OTSKP - OTSKP 2023 Expertní ceny Technická specifikace: - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskrůžovacích prostředků, - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - případné zřízení spojovací vrstvy u základů, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů				
8	465512		DLAŽBY Z LOMOVÉHO KAMENE NA MC LK tl. 200mm s vyspárováním MC M25 XF3 POZN.: Plochy odměřeny digitálně z přílohy Situace Odláždění čel a na vtoku a výtoku: 12,91*0,2=2,582 [A] Cenová soustava: 2023_OTSKP - OTSKP 2023 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje:	M3	2,582		



3.6.1.7

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 11-9209-0105 II/351 Třebíč - křiž. s II/399, 2. část  
Objekt: SO 100 Objekty pozemních komunikací vč. propustků  
Rozpočet: SO 122.10 Propustek DN 400 v km 13,931 27 (pravá strana)

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- nutné zemní práce (svahování, úpravu pláňe a pod.) - zřízení spojovací vrstvy - zřízení lože dlažby z cementové malty předepsané kvality a předepsané tloušťky - dodávku a položení dlažby z lomového kamene do předepsaného tvaru - spárování, těsnění, tmelení a vyplnění spar MC případně s vyklínováním - úprava povrchu pro odvedení srážkové vody - nezahrnuje podklad pod dlažbu, vykazuje se samostatně položkami SD 45				
4			<b>Vodorovné konstrukce</b>				
8			<b>Potrubí</b>				
9	89952A		OBETONOVÁNÍ POTRUBÍ Z PROSTÉHO BETONU DO C20/25 beton C20/25 XF3 POZN.: Výměry odměřeny digitálně z příloh Situace a VZPR Obetonování propustku (plocha obetonávky dle uložení x délka): 0,24*12,0=2,880 [A] Cenová soustava: 2023_OTSKP - OTSKP 2023 Expertní ceny Technická specifikace: - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskrúžovacích prostředků, - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění,	M3	2,880		



3.6.1.7

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 11-9209-0105 II/351 Třebíč - křiž. s II/399, 2. část  
Objekt: SO 100 Objekty pozemních komunikací vč. propustků  
Rozpočet: SO 122.10 Propustek DN 400 v km 13,931 27 (pravá strana)

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - případné zřízení spojovací vrstvy u základů, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů				
8		Potrubí					
9		Ostatní konstrukce a práce					
10	9183B2		PROPUSTY Z TRUB DN 400MM ŽELEZOBETONOVÝCH  vč. šikmého seříznutí potrubí na vtoku a výtoku se zapravením řezu / ochranou výztuže, příp. dodávkou prefa sešikmeného kusu trouby a vč. betonových podkladků pro usazení trub POZN.: Délka odměřena digitálně z přílohy Situace Propustek - ŽB trouby DN 400: 12,0=12,000 [A]  Cenová soustava: 2023_OTSKP - OTSKP 2023 Expertní ceny  Technická specifikace: Položka zahrnuje: - dodání a položení potrubí z trub z dokumentací předepsaného materiálu a předepsaného průměru - případné úpravy trub (zkrácení, šikmé seříznutí) Nezahrnuje podkladní vrstvy a obetonování.	M	12,000		
9		Ostatní konstrukce a práce					

Celkem:

**SOUPIS PRACÍ****Stavba:** 11-9209-0105 II/351 Třebíč - křiž. s II/399, 2. část**Objekt:** SO 100 Objekty pozemních komunikací vč. propustků**Rozpočet:** SO 122.11 Propustek DN 400 v km 10,680 00 (pravá strana)**Objednavatel:** Kraj Vysočina**Zhotovitel dokumentace:** Sweco a.s.**Základní cena:** \_\_\_\_\_ Kč**Cena celková:** \_\_\_\_\_ Kč**DPH:** \_\_\_\_\_ Kč**Cena s daní:** \_\_\_\_\_ Kč**Měrné jednotky:** M**Počet měrných jednotek:** 8,10**Náklad na měrnou jednotku:** \_\_\_\_\_ Kč**Vypracoval zadání:** Tomáš Vozábal**Vypracoval nabídku:****Datum zadání:** 30.10.2023**Datum vypracování nabídky:**



3.6.1.7

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 11-9209-0105 II/351 Třebíč - křiž. s II/399, 2. část  
Objekt: SO 100 Objekty pozemních komunikací vč. propustků  
Rozpočet: SO 122.11 Propustek DN 400 v km 10,680 00 (pravá strana)

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
0	Všeobecné konstrukce a práce						
1	014102		POPLATKY ZA SKLÁDKU zemina, kamenivo, nestmelené vrstvy dle pol. 132738: 6,0*1,8=10,800 [A] Cenová soustava: 2023_OTSKP - OTSKP 2023 Expertní ceny Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.	T	10,800		
0	Všeobecné konstrukce a práce						
1	Zemní práce						
2	132738		HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TŘ. I, ODVOZ DO 20KM vč. odvozu na recyklační středisko / trvalou skládku dle dispozic zhotovitele, vzdálenost uvedena orientačně POZN.: Plocha výkopu odměřena digitálně z přílohy VZPR x šířka výkopu Odkopávky stávajícího terénu: 4,0*1,5=6,000 [A] Cenová soustava: 2023_OTSKP - OTSKP 2023 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepivost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - svažování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni	M3	6,000		



3.6.1.7

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 11-9209-0105 II/351 Třebíč - křiž. s II/399, 2. část  
 Objekt: SO 100 Objekty pozemních komunikací vč. propustků  
 Rozpočet: SO 122.11 Propustek DN 400 v km 10,680 00 (pravá strana)

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			znehodnocené klimatickými vlivy - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozeprání vč. přepažování (vyjma štetových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) - nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141**				
3	17120		ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ dle pol. 132738: 6,0=6,000 [A] Cenová soustava: 2023_OTSKP - OTSKP 2023 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: - kompletní provedení zemní konstrukce do předepsaného tvaru - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - úprava, očištění a ochrana podloží a svahů - svahování, uzavírání povrchů svahů - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)	M3	6,000		
4	17581		OBSYP POTRUBÍ A OBJEKTŮ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ materiál vhodný do násypu	M3	5,457		



3.6.1.7

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 11-9209-0105 II/351 Třebíč - křiž. s II/399, 2. část  
Objekt: SO 100 Objekty pozemních komunikací vč. propustků  
Rozpočet: SO 122.11 Propustek DN 400 v km 10,680 00 (pravá strana)

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Zásyp / obsyp základů (plocha zásypu z PR x šířka základu): 0,398*1,5=0,597 [A] Zásyp / obsyp propustku (plocha zásypu dle uložení x délka): 0,6*8,1=4,860 [B] Celkem: A+B=5,457 [C] Cenová soustava: 2023_OTSKP - OTSKP 2023 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: - kompletní provedení zemní konstrukce včetně nákupu a dopravy materiálu dle zadávací dokumentace - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - hutnění i různé míry hutnění - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísňených prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - ruční hutnění a výplň jam a prohlubní v podloží - úprava, očištění, ochrana a zhutnění podloží - svahování, hutnění a uzavírání povrchů svahů - zřízení lavic na svazích - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) - zemina vytlačená potrubím o DN do 180mm se od kubatury obsypů neodečítá				
1			Zemní práce				
2			Základy				
5	272314		ZÁKLADY Z PROSTÉHO BETONU DO C25/30 beton C25/30 XF3 POZN.: Výměry odměřeny digitálně z příloh Situace a VZPR	M3	1,125		





3.6.1.7

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 11-9209-0105 II/351 Třebíč - křiž. s II/399, 2. část  
Objekt: SO 100 Objekty pozemních komunikací vč. propustků  
Rozpočet: SO 122.11 Propustek DN 400 v km 10,680 00 (pravá strana)

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Betonový základ: 0,75*0,5*1,5*2=1,125 [A]				
			Cenová soustava: 2023_OTSKP - OTSKP 2023 Expertní ceny				
			Technická specifikace: - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskrůžovacích prostředků, - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - případné zřízení spojovací vrstvy u základů, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů,				
2			Základy				
4			Vodorovné konstrukce				
6	451312		PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C12/15  beton C12/15 X0 ; tl. 100mm POZN.: Výměry odměřeny digitálně z příloh Situace a VZPR + rezerva 10% na nerovnost podkladu	M3	1,386		



3.6.1.7

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 11-9209-0105 II/351 Třebíč - křiž. s II/399, 2. část  
Objekt: SO 100 Objekty pozemních komunikací vč. propustků  
Rozpočet: SO 122.11 Propustek DN 400 v km 10,680 00 (pravá strana)

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Podkladní beton - - pod troubami: 6,6*1,5*0,1=0,990 [A] - pod základem (2x): 0,9*1,5*2*0,1=0,270 [B] Mezisoučet: A+B=1,260 [C] rezerva 10% na nerovnost podkladu: 0,1*C=0,126 [D] Celkem: C+D=1,386 [E] Cenová soustava: 2023_OTSKP - OTSKP 2023 Expertní ceny Technická specifikace: - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskrůžovacích prostředků, - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - případné zřízení spojovací vrstvy u základů, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů				
7	45131A		PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C20/25  beton C20/25 XF3 POZN.: Výměry odměřeny digitálně z příloh Situace a VZPR	M3	2,733		



3.6.1.7

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 11-9209-0105 II/351 Třebíč - křiž. s II/399, 2. část  
**Objekt:** SO 100 Objekty pozemních komunikací vč. propustků  
**Rozpočet:** SO 122.11 Propustek DN 400 v km 10,680 00 (pravá strana)

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Betonové lože - - pod troubami (plocha z řezu x šířka): 0,99*1,5=1,485 [A] - pod kamennou dlažbou (plocha ze sit x tl.): 8,32*0,15=1,248 [B] Celkem: A+B=2,733 [C] Cenová soustava: 2023_OTSKP - OTSKP 2023 Expertní ceny Technická specifikace: - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskrúžovacích prostředků, - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry zabíraující soudržnost betonu a bednění, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - případné zřízení spojovací vrstvy u základů, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů				
8	465512		DLAŽBY Z LOMOVÉHO KAMENE NA MC LK tl. 200mm s vyspárováním MC M25 XF3 POZN.: Plochy odměřeny digitálně z přílohy Situace Odláždění čel a na vtoku a výtoku: 8,32*0,2=1,664 [A] Cenová soustava: 2023_OTSKP - OTSKP 2023 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje:	M3	1,664		



3.6.1.7

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 11-9209-0105 II/351 Třebíč - křiž. s II/399, 2. část  
Objekt: SO 100 Objekty pozemních komunikací vč. propustků  
Rozpočet: SO 122.11 Propustek DN 400 v km 10,680 00 (pravá strana)

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- nutné zemní práce (svahování, úpravu pláňe a pod.) - zřízení spojovací vrstvy - zřízení lože dlažby z cementové malty předepsané kvality a předepsané tloušťky - dodávku a položení dlažby z lomového kamene do předepsaného tvaru - spárování, těsnění, tmelení a vyplnění spar MC případně s vyklínováním - úprava povrchu pro odvedení srážkové vody - nezahrnuje podklad pod dlažbu, vykazuje se samostatně položkami SD 45				
4			<b>Vodorovné konstrukce</b>				
8			<b>Potrubí</b>				
9	89952A		OBETONOVÁNÍ POTRUBÍ Z PROSTÉHO BETONU DO C20/25 beton C20/25 XF3 POZN.: Výměry odměřeny digitálně z příloh Situace a VZPR Obetonování propustku (plocha obetonávky dle uložení x délka): 0,24*8,1=1,944 [A] Cenová soustava: 2023_OTSKP - OTSKP 2023 Expertní ceny Technická specifikace: - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskrúžovacích prostředků, - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění,	M3	1,944		



3.6.1.7

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 11-9209-0105 II/351 Třebíč - křiž. s II/399, 2. část  
Objekt: SO 100 Objekty pozemních komunikací vč. propustků  
Rozpočet: SO 122.11 Propustek DN 400 v km 10,680 00 (pravá strana)

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - případné zřízení spojovací vrstvy u základů, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů				
8		Potrubí					
9		Ostatní konstrukce a práce					
10	9183B2		PROPUSTY Z TRUB DN 400MM ŽELEZOBETONOVÝCH  vč. šikmého seříznutí potrubí na vtoku a výtoku se zapravením řezu / ochranou výztuže, příp. dodávkou prefa sešikmeného kusu trouby a vč. betonových podkladků pro usazení trub POZN.: Délka odměřena digitálně z přílohy Situace Propustek - ŽB trouby DN 400: 8,1=8,100 [A]  Cenová soustava: 2023_OTSKP - OTSKP 2023 Expertní ceny  Technická specifikace: Položka zahrnuje: - dodání a položení potrubí z trub z dokumentací předepsaného materiálu a předepsaného průměru - případné úpravy trub (zkrácení, šikmé seříznutí) Nezahrnuje podkladní vrstvy a obetonování.	M	8,100		
9		Ostatní konstrukce a práce					

Celkem:

**SOUPIS PRACÍ****Stavba:** 11-9209-0105 II/351 Třebíč - křiž. s II/399, 2. část**Objekt:** SO 300 Vodohospodářské objekty**Rozpočet:** SO 301 Křížení s kanalizací (km 11,965)**Objednavatel:** Kraj Vysočina**Zhotovitel dokumentace:** Sweco a.s.**Základní cena:** \_\_\_\_\_ Kč**Cena celková:** \_\_\_\_\_ Kč**DPH:** \_\_\_\_\_ Kč**Cena s daní:** \_\_\_\_\_ Kč**Měrné jednotky:** M**Počet měrných jednotek:** 22,00**Náklad na měrnou jednotku:** \_\_\_\_\_ Kč**Vypracoval zadání:** Tomáš Vozábal**Vypracoval nabídku:****Datum zadání:** 30.10.2023**Datum vypracování nabídky:**



3.6.1.7

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 11-9209-0105 II/351 Třebíč - křiž. s II/399, 2. část  
Objekt: SO 300 Vodohospodářské objekty  
Rozpočet: SO 301 Křížení s kanalizací (km 11,965)

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
0	Všeobecné konstrukce a práce						
1	014102		POPLATKY ZA SKLÁDKU zemina, kamenivo, nestmelené vrstvy POZN.: Při zpětném použití položka čerpána pouze v rozsahu dle pokynů investora ! dle pol. 132738: 88*1,8=158,400 [A] Cenová soustava: 2023_OTSKP - OTSKP 2023 Expertní ceny Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.	T	158,400		
2	02730	REZ	POMOC PRÁCE ZŘÍZ NEBO ZAJIŠŤ OCHRANU INŽENÝRSKÝCH SÍTÍ REZ - Rezervní položka Rezerva z důvodu velmi nepřesného podkladu průběhu sítě od jejího správce a neznámého stavu sítě, dále pro případ dotčení sítě a případné práce, které nebylo možné předvídat. Způsob výpočtu JOC: Uchazeč je povinen doplnit jako jednotkovou cenu částku, zaokrouhlenou na celé tisíce Kč nahoru, odpovídající 30% z celkové ceny SO 301 bez DPH při ocenění všech položek vyjma této položky. Cenová soustava: 2023_OTSKP - OTSKP 2023 Expertní ceny Technická specifikace: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými zařízeními	KPL	1,000		
0	Všeobecné konstrukce a práce						
1	Zemní práce						
3	132738		HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TŘ. I, ODVOZ DO 20KM vč. odvozu a uložení na meziskládku dle dispozic zhotovitele, vzdálenost uvedena orientačně POZN.: - nepředpokládá se dotčení, SO čerpán se souhlasem investora, - předpoklad uložení sítě v hloubce max 2 m od zemní pláně stávající vozovky, - odhad výměry 2x2x dl. chráničky, - o případném zpětném použití materiálu pro zpětný zásyp rozhodne geotechnik	M3	88,000		



3.6.1.7

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 11-9209-0105 II/351 Třebíč - křiž. s II/399, 2. část  
Objekt: SO 300 Vodohospodářské objekty  
Rozpočet: SO 301 Křižení s kanalizací (km 11,965)

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			stavby.				
			Hloubení rýh šířky do 2m: 88=88,000 [A]				
			Cenová soustava: 2023_OTSKP - OTSKP 2023 Expertní ceny				
			Technická specifikace: položka zahrnuje:				
			- vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem				
			- kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené				
			- ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření				
			- ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění				
			- ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod.				
			- příplatek za lepivost				
			- těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách)				
			- čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2)				
			- potřebné snížení hladiny podzemní vody				
			- těžení a rozpojování jednotlivých balvanů				
			- vytahování a nošení výkopku				
			- svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni				
			znehodnocené klimatickými vlivy				
			- ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek				
			- pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štětových stěn)				
			- úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů				
			- odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti				
			- třídění výkopku				
			- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)				
			- nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141**				
4	17120		ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ	M3	88,000		
			dle pol. 132738: 88=88,000 [A]				
			Cenová soustava: 2023_OTSKP - OTSKP 2023 Expertní ceny				
			Technická specifikace: položka zahrnuje:				





3.6.1.7

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 11-9209-0105 II/351 Třebíč - křiž. s II/399, 2. část  
Objekt: SO 300 Vodohospodářské objekty  
Rozpočet: SO 301 Křížení s kanalizací (km 11,965)

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<ul style="list-style-type: none"><li>- kompletní provedení zemní konstrukce do předepsaného tvaru</li><li>- ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření</li><li>- ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění</li><li>- ztížení provádění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech</li><li>- ztížené ukládání sypaniny pod vodu</li><li>- ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek</li><li>- spouštění a nošení materiálu</li><li>- úprava, očištění a ochrana podloží a svahů</li><li>- svahování, uzavírání povrchů svahů</li><li>- udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě</li><li>- odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti</li><li>- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)</li></ul>				
5	17481		<p>ZÁSYPAK A RÝH Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ</p> <p>zemina vhodná do násypu</p> <p>POZN.:</p> <ul style="list-style-type: none"><li>- nepředpokládá se dotčení, SO čerpán se souhlasem investora,</li><li>- výměra dle výkopu rýhy.</li></ul> <p>Zásyp - nakoupený materiál: 88=88,000 [A]</p> <p>Cenová soustava: 2023_OTSKP - OTSKP 2023 Expertní ceny</p> <p>Technická specifikace: položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"><li>- kompletní provedení zemní konstrukce včetně nákupu a dopravy materiálu dle zadávací dokumentace</li><li>- úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností</li><li>- hutnění i různé míry hutnění</li><li>- ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření</li><li>- ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění</li><li>- ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech</li><li>- ztížené ukládání sypaniny pod vodu</li><li>- ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek</li><li>- spouštění a nošení materiálu</li><li>- výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy</li></ul>	M3	88,000		



3.6.1.7

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 11-9209-0105 II/351 Třebíč - křiž. s II/399, 2. část  
Objekt: SO 300 Vodohospodářské objekty  
Rozpočet: SO 301 Křížení s kanalizací (km 11,965)

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)				
1		Zemní práce					
8		Potrubí					
6	82645		CHRÁNIČKY Z TRUB ŽELEZOBETONOVÝCH DN DO 300MM  POZN.: - nepředpokládá se dotčení, SO čerpán se souhlasem investora, - výměra zjištěna ze Situace.  Chráničky z trub ŽB DN do 300 mm: 22=22,000 [A]  Cenová soustava: 2023_OTSKP - OTSKP 2023 Expertní ceny  Technická specifikace: položky pro zhotovení potrubí platí bez ohledu na sklon zahrnuje: - výrobní dokumentaci (včetně technologického předpisu) - dodání veškerého trubního a pomocného materiálu (trouby, trubky, tvarovky, spojovací a těsnící materiál a pod.), podpěrných, závěsných a upevňovacích prvků, včetně potřebných úprav - úprava a příprava podkladu a podpěr, očištění a ošetření podkladu a podpěr - zřízení plně fun ního potrubí, kompletní soustavy, podle příslušného technologického předpisu - zřízení potrubí i jednotlivých částí po etapách, včetně pracovních spar a spojů, pracovního zaslepení konců a pod. - úprava prostupů, průchodů šachtami a komorami, okolí podpěr a vyústění, zaústění, napojení, vyvedení a upevnění odpad. výustí - ochrana potrubí nátěrem (vč. úpravy povrchu), případně izolací, nejsou-li tyto práce předmětem jiné položky - úprava, očištění a ošetření prostoru kolem potrubí včetně případně předepsaného utěsnění konců chrániček - položky platí pro práce prováděné v prostoru zapaženém i nezapaženém a i v kolektorech, chráničkách	M	22,000		
8		Potrubí					

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

<b>Stavba:</b>	<b>11-9209-0105</b>	<b>II/351 Třebíč - křiž. s II/399, 2. část</b>
<b>Objekt:</b>	<b>SO 300</b>	<b>Vodohospodářské objekty</b>
<b>Rozpočet:</b>	<b>SO 301</b>	<b>Křížení s kanalizací (km 11,965)</b>

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
--------	---------	-----	-------	----	----------	--------	--------

**Celkem:**

**SOUPIS PRACÍ****Stavba:** 11-9209-0105 II/351 Třebíč - křiž. s II/399, 2. část**Objekt:** SO 300 Vodohospodářské objekty**Rozpočet:** SO 321 Křížení s vodovodem (km 11,964)**Objednavatel:** Kraj Vysočina**Zhotovitel dokumentace:** Sweco a.s.**Základní cena:** \_\_\_\_\_ Kč**Cena celková:** \_\_\_\_\_ Kč**DPH:** \_\_\_\_\_ Kč**Cena s daní:** \_\_\_\_\_ Kč**Měrné jednotky:** M**Počet měrných jednotek:** 22,00**Náklad na měrnou jednotku:** \_\_\_\_\_ Kč**Vypracoval zadání:** Tomáš Vozábal**Vypracoval nabídku:****Datum zadání:** 30.10.2023**Datum vypracování nabídky:**



3.6.1.7

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 11-9209-0105 II/351 Třebíč - křiž. s II/399, 2. část  
Objekt: SO 300 Vodohospodářské objekty  
Rozpočet: SO 321 Křížení s vodovodem (km 11,964)

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
0	Všeobecné konstrukce a práce						
1	014102		POPLATKY ZA SKLÁDKU zemina, kamenivo, nestmelené vrstvy POZN.: Při zpětném použití položka čerpána pouze v rozsahu dle pokynů investora ! dle pol. 132738: 88*1,8=158,400 [A] Cenová soustava: 2023_OTSKP - OTSKP 2023 Expertní ceny Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.	T	158,400		
2	02730	REZ	POMOC PRÁCE ZŘÍZ NEBO ZAJIŠŤ OCHRANU INŽENÝRSKÝCH SÍTÍ REZ - Rezervní položka Rezerva z důvodu velmi nepřesného podkladu průběhu sítě od jejího správce a neznámého stavu sítě, dále pro případ dotčení sítě a případné práce, které nebylo možné předvídat. Způsob výpočtu JOC: Uchazeč je povinen doplnit jako jednotkovou cenu částku, zaokrouhlenou na celé tisíce Kč nahoru, odpovídající 30% z celkové ceny SO 321 bez DPH při ocenění všech položek vyjma této položky. Cenová soustava: 2023_OTSKP - OTSKP 2023 Expertní ceny Technická specifikace: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými zařízeními	KPL	1,000		
0	Všeobecné konstrukce a práce						
1	Zemní práce						
3	132738		HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TŘ. I, ODVOZ DO 20KM vč. odvozu a uložení na meziskládku dle dispozic zhotovitele, vzdálenost uvedena orientačně POZN.: - nepředpokládá se dotčení, SO čerpán se souhlasem investora, - předpoklad uložení sítě v hloubce max 2 m od zemní pláně stávající vozovky, - odhad výměry 2x2x dl. chráničky, - o případném zpětném použití materiálu pro zpětný zásyp rozhodne geotechnik	M3	88,000		



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 11-9209-0105 II/351 Třebíč - křiž. s II/399, 2. část  
Objekt: SO 300 Vodohospodářské objekty  
Rozpočet: SO 321 Křižení s vodovodem (km 11,964)

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			stavby.				
			Hloubení rýh šířky do 2m: 88=88,000 [A]				
			Cenová soustava: 2023_OTSKP - OTSKP 2023 Expertní ceny				
			Technická specifikace: položka zahrnuje:				
			- vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem				
			- kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené				
			- ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření				
			- ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění				
			- ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod.				
			- příplatek za lepivost				
			- těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách)				
			- čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2)				
			- potřebné snížení hladiny podzemní vody				
			- těžení a rozpojování jednotlivých balvanů				
			- vytahování a nošení výkopku				
			- svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni				
			znehodnocené klimatickými vlivy				
			- ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek				
			- pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štetových stěn)				
			- úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů				
			- odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti				
			- třídění výkopku				
			- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)				
			- nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141**				
4	17120		ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ	M3	88,000		
			dle pol. 132738: 88=88,000 [A]				
			Cenová soustava: 2023_OTSKP - OTSKP 2023 Expertní ceny				
			Technická specifikace: položka zahrnuje:				



3.6.1.7

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 11-9209-0105 II/351 Třebíč - křiž. s II/399, 2. část  
Objekt: SO 300 Vodohospodářské objekty  
Rozpočet: SO 321 Křižení s vodovodem (km 11,964)

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<ul style="list-style-type: none"><li>- kompletní provedení zemní konstrukce do předepsaného tvaru</li><li>- ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření</li><li>- ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění</li><li>- ztížení provádění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech</li><li>- ztížené ukládání sypaniny pod vodu</li><li>- ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek</li><li>- spouštění a nošení materiálu</li><li>- úprava, očištění a ochrana podloží a svahů</li><li>- svahování, uzavírání povrchů svahů</li><li>- udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě</li><li>- odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti</li><li>- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)</li></ul>				
5	17481		<p>ZÁSYP JAM A RÝH Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ</p> <p>zemina vhodná do násypu</p> <p>POZN.:</p> <ul style="list-style-type: none"><li>- nepředpokládá se dotčení, SO čerpán se souhlasem investora,</li><li>- výměra dle výkopu rýhy.</li></ul> <p>Zásyp - nakoupený materiál: 88=88,000 [A]</p> <p>Cenová soustava: 2023_OTSKP - OTSKP 2023 Expertní ceny</p> <p>Technická specifikace: položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"><li>- kompletní provedení zemní konstrukce včetně nákupu a dopravy materiálu dle zadávací dokumentace</li><li>- úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností</li><li>- hutnění i různé míry hutnění</li><li>- ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření</li><li>- ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění</li><li>- ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech</li><li>- ztížené ukládání sypaniny pod vodu</li><li>- ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek</li><li>- spouštění a nošení materiálu</li><li>- výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy</li></ul>	M3	88,000		



3.6.1.7

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 11-9209-0105 II/351 Třebíč - křiž. s II/399, 2. část  
Objekt: SO 300 Vodohospodářské objekty  
Rozpočet: SO 321 Křížení s vodovodem (km 11,964)

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)				
1			<b>Zemní práce</b>				
8			<b>Potrubí</b>				
6	82634		CHRÁNIČKY Z TRUB ŽELEZOBETON DN DO 200MM  POZN.: - nepředpokládá se dotčení, SO čerpán se souhlasem investora, - výměra zjištěna ze Situace.  Chráničky z trub ŽB DN do 200 mm: 22=22,000 [A]  Cenová soustava: 2023_OTSKP - OTSKP 2023 Expertní ceny  Technická specifikace: položky pro zhotovení potrubí platí bez ohledu na sklon zahrnuje: - výrobní dokumentaci (včetně technologického předpisu) - dodání veškerého trubního a pomocného materiálu (trouby, trubky, tvarovky, spojovací a těsnící materiál a pod.), podpěrných, závěsných a upevňovacích prvků, včetně potřebných úprav - úprava a příprava podkladu a podpěr, očištění a ošetření podkladu a podpěr - zřízení plně fun ního potrubí, kompletní soustavy, podle příslušného technologického předpisu - zřízení potrubí i jednotlivých částí po etapách, včetně pracovních spar a spojů, pracovního zaslepení konců a pod. - úprava prostupů, průchodů šachtami a komorami, okolí podpěr a vyústění, zaústění, napojení, vyvedení a upevnění odpad. výustí - ochrana potrubí nátěrem (vč. úpravy povrchu), případně izolací, nejsou-li tyto práce předmětem jiné položky - úprava, očištění a ošetření prostoru kolem potrubí včetně případně předepsaného utěsnění konců chrániček - položky platí pro práce prováděné v prostoru zapaženém i nezapaženém a i v kolektorech, chráničkách	M	22,000		
8			<b>Potrubí</b>				



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

<b>Stavba:</b>	<b>11-9209-0105</b>	<b>II/351 Třebíč - křiž. s II/399, 2. část</b>
<b>Objekt:</b>	<b>SO 300</b>	<b>Vodohospodářské objekty</b>
<b>Rozpočet:</b>	<b>SO 321</b>	<b>Křížení s vodovodem (km 11,964)</b>

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
--------	---------	-----	-------	----	----------	--------	--------

**Celkem:**

**SOUPIS PRACÍ****Stavba:** 11-9209-0105 II/351 Třebíč - křiž. s II/399, 2. část**Objekt:** SO 300 Vodohospodářské objekty**Rozpočet:** SO 322 Křížení s vodovodem (MK Valeč)**Objednavatel:** Obec Valeč**Zhotovitel dokumentace:** Sweco a.s.**Základní cena:** \_\_\_\_\_ Kč**Cena celková:** \_\_\_\_\_ Kč**DPH:** \_\_\_\_\_ Kč**Cena s daní:** \_\_\_\_\_ Kč**Měrné jednotky:** M**Počet měrných jednotek:** 20,00**Náklad na měrnou jednotku:** \_\_\_\_\_ Kč**Vypracoval zadání:** Tomáš Vozábal**Vypracoval nabídku:****Datum zadání:** 30.10.2023**Datum vypracování nabídky:**



3.6.1.7

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 11-9209-0105 II/351 Třebíč - křiž. s II/399, 2. část  
Objekt: SO 300 Vodohospodářské objekty  
Rozpočet: SO 322 Křížení s vodovodem (MK Valeč)

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
0	Všeobecné konstrukce a práce						
1	014102		POPLATKY ZA SKLÁDKU zemina, kamenivo, nestmelené vrstvy POZN.: Při zpětném použití položka čerpána pouze v rozsahu dle pokynů investora ! dle pol. 132738: 80*1,8=144,000 [A] Cenová soustava: 2023_OTSKP - OTSKP 2023 Expertní ceny Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.	T	144,000		
2	02720		POMOC PRÁCE ZŘÍZ NEBO ZAJIŠŤ REGULACI A OCHRANU DOPRAVY Šachta hlavního úzávěru vodovodního přivaděče pro Valeč (Betonová šachta 3x2 m) - viz TZ Ochrana stávající betonové šachty: 1=1,000 [A] Cenová soustava: 2023_OTSKP - OTSKP 2023 Expertní ceny Technická specifikace: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými zařízeními	KPL	1,000		
3	02730	REZ	POMOC PRÁCE ZŘÍZ NEBO ZAJIŠŤ OCHRANU INŽENÝRSKÝCH SÍTÍ REZ - Rezervní položka Rezerva z důvodu velmi nepřesného podkladu průběhu sítě od jejího správce a neznámého stavu sítě, dále pro případ dotčení sítě a případné práce, které nebylo možné předvídat. Způsob výpočtu JOC: Uchazeč je povinen doplnit jako jednotkovou cenu částku, zaokrouhlenou na celé tisíce Kč nahoru, odpovídající 30% z celkové ceny SO 322 bez DPH při ocenění všech položek vyjma této položky. Cenová soustava: 2023_OTSKP - OTSKP 2023 Expertní ceny Technická specifikace: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými zařízeními	KPL	1,000		
0	Všeobecné konstrukce a práce						

1 Zemní práce



3.6.1.7

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 11-9209-0105 II/351 Třebíč - křiž. s II/399, 2. část  
Objekt: SO 300 Vodohospodářské objekty  
Rozpočet: SO 322 Křižení s vodovodem (MK Valeč)

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
4	132738		<p>HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TŘ. I, ODVOZ DO 20KM</p> <p>vč. odvozu a uložení na meziskládku dle dispozic zhotovitele, vzdálenost uvedena orientačně</p> <p>POZN.:</p> <ul style="list-style-type: none"><li>- nepředpokládá se dotčení, SO čerpán se souhlasem investora,</li><li>- předpoklad uložení sítě v hloubce max 2 m od zemní pláně stávající vozovky,</li><li>- odhad výměry 2x2x dl. chráničky,</li><li>- o případném zpětném použití materiálu pro zpětný zásyp rozhodne geotechnik stavby.</li></ul> <p>Hloubení rýh šířky do 2m: 80=80,000 [A]</p> <p>Cenová soustava: 2023_OTSKP - OTSKP 2023 Expertní ceny</p> <p>Technická specifikace: položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"><li>- vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem</li><li>- kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené</li><li>- ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření</li><li>- ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění</li><li>- ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod.</li><li>- příplatek za lepivost</li><li>- těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách)</li><li>- čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2)</li><li>- potřebné snížení hladiny podzemní vody</li><li>- těžení a rozpojování jednotlivých balvanů</li><li>- vytahování a nošení výkopku</li><li>- svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy</li><li>- ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek</li><li>- pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štetových stěn)</li><li>- úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů</li><li>- odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti</li><li>- třídění výkopku</li><li>- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a</li></ul>	M3	80,000		



3.6.1.7

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 11-9209-0105 II/351 Třebíč - křiž. s II/399, 2. část  
Objekt: SO 300 Vodohospodářské objekty  
Rozpočet: SO 322 Křížení s vodovodem (MK Valeč)

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			pod.) - nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141**				
5	17120		ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ dle pol. 132738: 80=80,000 [A] Cenová soustava: 2023_OTSKP - OTSKP 2023 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: - kompletní provedení zemní konstrukce do předepsaného tvaru - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - úprava, očištění a ochrana podloží a svahů - svahování, uzavírání povrchů svahů - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)	M3	80,000		
6	17481		ZÁSYP JAM A RÝH Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ zemina vhodná do násypu POZN.: - nepředpokládá se dotčení, SO čerpán se souhlasem investora, - výměra dle výkopu rýhy. Zásyp - nakoupený materiál: 80=80,000 [A] Cenová soustava: 2023_OTSKP - OTSKP 2023 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: - kompletní provedení zemní konstrukce včetně nákupu a dopravy materiálu dle zadávací dokumentace	M3	80,000		



3.6.1.7

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 11-9209-0105 II/351 Třebíč - křiž. s II/399, 2. část  
Objekt: SO 300 Vodohospodářské objekty  
Rozpočet: SO 322 Křížení s vodovodem (MK Valeč)

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<ul style="list-style-type: none"><li>- úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností</li><li>- hutnění i různé míry hutnění</li><li>- ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření</li><li>- ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění</li><li>- ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech</li><li>- ztížené ukládání sypaniny pod vodu</li><li>- ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek</li><li>- spouštění a nošení materiálu</li><li>- výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy</li><li>- udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě</li><li>- odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti</li><li>- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)</li></ul>				
1			<b>Zemní práce</b>				
8			<b>Potrubí</b>				
7	82646		CHRÁNIČKY Z TRUB ŽELEZOBETONOVÝCH DN DO 400MM	M	20,000		
			POZN.: <ul style="list-style-type: none"><li>- nepředpokládá se dotčení, SO čerpán se souhlasem investora,</li><li>- výměra zjištěna ze Situace.</li></ul> Chráničky z trub ŽB DN do 400 mm: 20=20,000 [A]				
			Cenová soustava: 2023_OTSKP - OTSKP 2023 Expertní ceny				
			Technická specifikace: položky pro zhotovení potrubí platí bez ohledu na sklon zahrnuje: <ul style="list-style-type: none"><li>- výrobní dokumentaci (včetně technologického předpisu)</li><li>- dodání veškerého trubního a pomocného materiálu (trouby, trubky, tvarovky, spojovací a těsnicí materiál a pod.), podpěrných, závěsných a upevňovacích prvků, včetně potřebných úprav</li><li>- úprava a příprava podkladu a podpěr, očištění a ošetření podkladu a podpěr</li><li>- zřízení plně fun ního potrubí, kompletní soustavy, podle příslušného technologického předpisu</li><li>- zřízení potrubí i jednotlivých částí po etapách, včetně pracovních spar a spojů, pracovního zaslepení konců a pod.</li><li>- úprava prostupů, průchodů šachtami a komorami, okolí podpěr a vyústění, zaústění, napojení, vyvedení a upevnění odpad. výustí</li></ul>				



3.6.1.7

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 11-9209-0105 II/351 Třebíč - křiž. s II/399, 2. část  
Objekt: SO 300 Vodohospodářské objekty  
Rozpočet: SO 322 Křížení s vodovodem (MK Valeč)

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- ochrana potrubí nátěrem (vč. úpravy povrchu), případně izolací, nejsou-li tyto práce předmětem jiné položky - úprava, očištění a ošetření prostoru kolem potrubí včetně případně předepsaného utěsnění konců chrániček - položky platí pro práce prováděné v prostoru zapaženém i nezapaženém a i v kolektorech, chráničkách				
8	Potrubí						

Celkem:

**SOUPIS PRACÍ****Stavba:** 11-9209-0105 II/351 Třebíč - křiž. s II/399, 2. část**Objekt:** SO 400 Elektro a sdělovací objekty**Rozpočet:** SO 401 Křížení s NN vedením (km 12,392)**Objednavatel:** Kraj Vysočina**Zhotovitel dokumentace:** Sweco a.s.**Základní cena:** \_\_\_\_\_ Kč**Cena celková:** \_\_\_\_\_ Kč**DPH:** \_\_\_\_\_ Kč**Cena s daní:** \_\_\_\_\_ Kč**Měrné jednotky:** M**Počet měrných jednotek:** 17,00**Náklad na měrnou jednotku:** \_\_\_\_\_ Kč**Vypracoval zadání:** Tomáš Vozábal**Vypracoval nabídku:****Datum zadání:** 30.10.2023**Datum vypracování nabídky:**





3.6.1.7

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 11-9209-0105 II/351 Třebíč - křiž. s II/399, 2. část  
Objekt: SO 400 Elektro a sdělovací objekty  
Rozpočet: SO 401 Křížení s NN vedením (km 12,392)

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
0	Všeobecné konstrukce a práce						
1	02730	REZ	POMOC PRÁCE ZŘÍZ NEBO ZAJIŠŤ OCHRANU INŽENÝRSKÝCH SÍTÍ  REZ - Rezervní položka Rezerva pro případné práce, které nebylo možné předvídat. Způsob výpočtu JOC: Uchazeč je povinen doplnit jako jednotkovou cenu částku, zaokrouhlenou na celé tisíce Kč nahoru, odpovídající 30% z celkové ceny SO 401 bez DPH při ocenění všech položek vyjma této položky. Cenová soustava: 2023_OTSKP - OTSKP 2023 Expertní ceny Technická specifikace: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými zařízeními	KPL	1,000		
0	Všeobecné konstrukce a práce						
1	Zemní práce						
2	13273		HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TŘ. I  vč. ponechání v místě výkopu, pro zpětné použití POZN.: Výměra dle PR a hloubky uložení sítě Hloubení rýh šířky do 1m: 16,5=16,500 [A]  Cenová soustava: 2023_OTSKP - OTSKP 2023 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepivost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku	M3	16,500		



3.6.1.7

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 11-9209-0105 II/351 Třebíč - křiž. s II/399, 2. část  
Objekt: SO 400 Elektro a sdělovací objekty  
Rozpočet: SO 401 Křížení s NN vedením (km 12,392)

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<ul style="list-style-type: none"><li>- svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy</li><li>- ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek</li><li>- pažení, vzepření a rozeprání vč. přepažování (vyjma štetových stěn)</li><li>- úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů</li><li>- odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti</li><li>- třídění výkopku</li><li>- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)</li><li>- nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141**</li></ul>				
3	17411		<p>ZÁSYPI JAM A RÝH ZEMINOU SE ZHUTNĚNÍM</p> <p>vykopaný materiál</p> <p>POZN.: výměra dle výkopu rýhy - bez odpočtu přebytečné zeminy (malé množství).</p> <p>Zásyp rýhy: 16,5=16,500 [A]</p> <p>Cenová soustava: 2023_OTSKP - OTSKP 2023 Expertní ceny</p> <p>Technická specifikace: položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"><li>- kompletní provedení zemní konstrukce vč. výběru vhodného materiálu</li><li>- úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností</li><li>- hutnění i různé míry hutnění</li><li>- ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření</li><li>- ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění</li><li>- ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech</li><li>- ztížené ukládání sypaniny pod vodu</li><li>- ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek</li><li>- spouštění a nošení materiálu</li><li>- výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy</li><li>- ruční hutnění</li><li>- udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě</li><li>- odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti</li><li>- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)</li></ul>	M3	16,500		
1			Zemní práce				



3.6.1.7

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 11-9209-0105 II/351 Třebíč - křiž. s II/399, 2. část  
Objekt: SO 400 Elektro a sdělovací objekty  
Rozpočet: SO 401 Křížení s NN vedením (km 12,392)

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
7	Přidružená stavební výroba						
4	702212		KABELOVÁ CHRÁNIČKA ZEMNÍ DN PŘES 100 DO 200 MM položení rezervní souběžné chráničky POZN.: vč. utěsnění konců chrániček voděodolnou montážní pěnou. Plastová korugovaná chránička DN 110 mm: 17=17,000 [A] Cenová soustava: 2023_OTSKP - OTSKP 2023 Expertní ceny Technická specifikace: 1. Položka obsahuje: – proražení otvoru zdívkou o průřezu od 0,01 do 0,025m <sup>2</sup> – úpravu a začištění omítky po montáži vedení – pomocné mechanismy 2. Položka neobsahuje: – protipožární ucpávku 3. Způsob měření: Udává se počet kusů kompletní konstrukce nebo práce.	M	17,000		
5	702232		KABELOVÁ CHRÁNIČKA ZEMNÍ DĚLENÁ DN PŘES 100 DO 200 MM vč. manipulace s kabelem - zahloubení o 100-200 mm (bude-li to technicky možné) POZN.: vč. utěsnění konců chrániček voděodolnou montážní pěnou. Plastová korugovaná dělená chránička DN 110 mm : 17=17,000 [A] Cenová soustava: 2023_OTSKP - OTSKP 2023 Expertní ceny Technická specifikace: 1. Položka obsahuje: – proražení otvoru zdívkou o průřezu od 0,01 do 0,025m <sup>2</sup> – úpravu a začištění omítky po montáži vedení – pomocné mechanismy 2. Položka neobsahuje: – protipožární ucpávku 3. Způsob měření: Udává se počet kusů kompletní konstrukce nebo práce.	M	17,000		
6	709612		DEMONTÁŽ CHRÁNIČKY/TRUBKY	M	14,000		



3.6.1.7

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 11-9209-0105 II/351 Třebíč - křiž. s II/399, 2. část  
Objekt: SO 400 Elektro a sdělovací objekty  
Rozpočet: SO 401 Křížení s NN vedením (km 12,392)

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			vč. likvidace (malé množství) POZN.: Zjištěno ze Situace Odstranění stávající chráničky: 14=14,000 [A]  Cenová soustava: 2023_OTSKP - OTSKP 2023 Expertní ceny Technická specifikace: 1. Položka obsahuje: – veškeré práce a materiál obsažený v názvu položky 2. Položka neobsahuje: X 3. Způsob měření: Udává se počet kusů kompletní konstrukce nebo práce.				
7			<b>Přidružená stavební výroba</b>				
8			<b>Potrubí</b>				
7	899523		OBETONOVÁNÍ POTRUBÍ Z PROSTÉHO BETONU DO C16/20 beton C16/20  Obetonování chrániček (plocha průřezu obetonávky cca 0,1 m2): 17*0,1=1,700 [A]  Cenová soustava: 2023_OTSKP - OTSKP 2023 Expertní ceny Technická specifikace: - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskrůžovacích prostředků, - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu,	M3	1,700		



3.6.1.7

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 11-9209-0105 II/351 Třebíč - křiž. s II/399, 2. část  
Objekt: SO 400 Elektro a sdělovací objekty  
Rozpočet: SO 401 Křížení s NN vedením (km 12,392)

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - případné zřízení spojovací vrstvy u základů, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů				
8	Potrubí						

Celkem:

**SOUPIS PRACÍ****Stavba:** 11-9209-0105 II/351 Třebíč - křiž. s II/399, 2. část**Objekt:** SO 400 Elektro a sdělovací objekty**Rozpočet:** SO 421 Křížení s optickým kabelem (km 11,481)**Objednavatel:** Kraj Vysočina**Zhotovitel dokumentace:** Sweco a.s.**Základní cena:** \_\_\_\_\_ Kč**Cena celková:** \_\_\_\_\_ Kč**DPH:** \_\_\_\_\_ Kč**Cena s daní:** \_\_\_\_\_ Kč**Měrné jednotky:** M**Počet měrných jednotek:** 17,00**Náklad na měrnou jednotku:** \_\_\_\_\_ Kč**Vypracoval zadání:** Tomáš Vozábal**Vypracoval nabídku:****Datum zadání:** 30.10.2023**Datum vypracování nabídky:**



3.6.1.7

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 11-9209-0105 II/351 Třebíč - křiž. s II/399, 2. část  
Objekt: SO 400 Elektro a sdělovací objekty  
Rozpočet: SO 421 Křížení s optickým kabelem (km 11,481)

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
0			<b>Všeobecné konstrukce a práce</b>				
1	02730	REZ	POMOC PRÁCE ZŘÍZ NEBO ZAJIŠŤ OCHRANU INŽENÝRSKÝCH SÍTÍ  REZ - Rezervní položka Rezerva pro případné práce, které nebylo možné předvídat. Způsob výpočtu JOC: Uchazeč je povinen doplnit jako jednotkovou cenu částku, zaokrouhlenou na celé tisíce Kč nahoru, odpovídající 30% z celkové ceny SO 421 bez DPH při ocenění všech položek vyjma této položky. Cenová soustava: 2023_OTSKP - OTSKP 2023 Expertní ceny Technická specifikace: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými zařízeními	KPL	1,000		
0			<b>Všeobecné konstrukce a práce</b>				
1			<b>Zemní práce</b>				
2	13273		HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TŘ. I  vč. ponechání v místě výkopu, pro zpětné použití POZN.: - předpoklad uložení sítě v hloubce max 1 m od zemní pláně stávající vozovky, - SO čerpán se souhlasem investora, Hloubení rýh šířky do 1m: 25,5=25,500 [A] Cenová soustava: 2023_OTSKP - OTSKP 2023 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepivost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody	M3	25,500		



3.6.1.7

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 11-9209-0105 II/351 Třebíč - křiž. s II/399, 2. část  
Objekt: SO 400 Elektro a sdělovací objekty  
Rozpočet: SO 421 Křížení s optickým kabelem (km 11,481)

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<ul style="list-style-type: none"><li>- těžení a rozpojování jednotlivých balvanů</li><li>- vytahování a nošení výkopku</li><li>- svažování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy</li><li>- ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek</li><li>- pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štetových stěn)</li><li>- úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů</li><li>- odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti</li><li>- třídění výkopku</li><li>- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (přijezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)</li><li>- nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141**</li></ul>				
3	17411		<p>ZÁSYPIAM A RÝH ZEMINOU SE ZHUTNĚNÍM</p> <p>vykopaný materiál</p> <p>POZN.:</p> <ul style="list-style-type: none"><li>- výměra dle výkopu rýhy - bez odpočtu přebytečné zeminy (malé množství),</li><li>- SO čerpán se souhlasem investora,</li></ul> <p>Zásyp rýhy: 25,5=25,500 [A]</p> <p>Cenová soustava: 2023_OTSKP - OTSKP 2023 Expertní ceny</p> <p>Technická specifikace: položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"><li>- kompletní provedení zemní konstrukce vč. výběru vhodného materiálu</li><li>- úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností</li><li>- hutnění i různé míry hutnění</li><li>- ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření</li><li>- ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění</li><li>- ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech</li><li>- ztížené ukládání sypaniny pod vodu</li><li>- ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek</li><li>- spouštění a nošení materiálu</li><li>- výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy</li><li>- ruční hutnění</li><li>- udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě</li><li>- odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti</li></ul>	M3	25,500		





3.6.1.7

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 11-9209-0105 II/351 Třebíč - křiž. s II/399, 2. část  
Objekt: SO 400 Elektro a sdělovací objekty  
Rozpočet: SO 421 Křížení s optickým kabelem (km 11,481)

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)				
1			<b>Zemní práce</b>				
7			<b>Přidružená stavební výroba</b>				
4	702212		KABELOVÁ CHRÁNIČKA ZEMNÍ DN PŘES 100 DO 200 MM předpoklad položení 2x rezervní souběžné chráničky POZN.: SO čerpán se souhlasem investora, Plastová korugovaná chránička DN 110 mm: $2 \cdot (2,5 + 3,5) = 12,000$ [A] Cenová soustava: 2023_OTSKP - OTSKP 2023 Expertní ceny Technická specifikace: 1. Položka obsahuje: – proražení otvoru zdívkou o průřezu od 0,01 do 0,025m <sup>2</sup> – úpravu a začištění omítky po montáži vedení – pomocné mechanismy 2. Položka neobsahuje: – protipožární ucpávku 3. Způsob měření: Udává se počet kusů kompletní konstrukce nebo práce.	M	12,000		
5	702232		KABELOVÁ CHRÁNIČKA ZEMNÍ DĚLENÁ DN PŘES 100 DO 200 MM Prodloužení chrániček POZN.: SO čerpán se souhlasem investora, Plastová korugovaná dělená chránička DN 110 mm : $2,5 + 3,5 = 6,000$ [A] Cenová soustava: 2023_OTSKP - OTSKP 2023 Expertní ceny Technická specifikace: 1. Položka obsahuje: – proražení otvoru zdívkou o průřezu od 0,01 do 0,025m <sup>2</sup> – úpravu a začištění omítky po montáži vedení – pomocné mechanismy 2. Položka neobsahuje: – protipožární ucpávku	M	6,000		



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 11-9209-0105 II/351 Třebíč - křiž. s II/399, 2. část  
Objekt: SO 400 Elektro a sdělovací objekty  
Rozpočet: SO 421 Křížení s optickým kabelem (km 11,481)

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			3. Způsob měření: Udává se počet kusů kompletní konstrukce nebo práce.				
7	Přidružená stavební výroba						

Celkem:

**SOUPIS PRACÍ****Stavba:** 11-9209-0105 II/351 Třebíč - křiž. s II/399, 2. část**Objekt:** SO 400 Elektro a sdělovací objekty**Rozpočet:** SO 422 Křížení s optickým kabelem (km 15,697)**Objednavatel:** Kraj Vysočina**Zhotovitel dokumentace:** Sweco a.s.**Základní cena:** \_\_\_\_\_ Kč**Cena celková:** \_\_\_\_\_ Kč**DPH:** \_\_\_\_\_ Kč**Cena s daní:** \_\_\_\_\_ Kč**Měrné jednotky:** KPL**Počet měrných jednotek:** 1,00**Náklad na měrnou jednotku:** \_\_\_\_\_ Kč**Vypracoval zadání:** Tomáš Vozábal**Vypracoval nabídku:****Datum zadání:** 30.10.2023**Datum vypracování nabídky:**



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 11-9209-0105 II/351 Třebíč - křiž. s II/399, 2. část  
Objekt: SO 400 Elektro a sdělovací objekty  
Rozpočet: SO 422 Křížení s optickým kabelem (km 15,697)

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
0			Všeobecné konstrukce a práce				
1	02730	PR	POMOC PRÁCE ZŘÍZ NEBO ZAJIŠŤ OCHRANU INŽENÝRSKÝCH SÍTÍ	KPL	1,000		
			PR - preliminarář stavby - uchazeč je povinen ocenit položku částkou 50.000,- Kč bez DPH				
			Rezerva pro případ dotčení sítě a případné práce, které nebylo možné předvídat.				
			POZN.: Nepředpokládá se dotčení, SO čerpán pouze se souhlasem objednatele.				
			Cenová soustava: 2023_OTSKP - OTSKP 2023 Expertní ceny				
			Technická specifikace: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými zařízeními				
0			Všeobecné konstrukce a práce				

Celkem:

**SOUPIS PRACÍ****Stavba:** 11-9209-0105 II/351 Třebíč - křiž. s II/399, 2. část**Objekt:** SO 400 Elektro a sdělovací objekty**Rozpočet:** SO 441 Veřejné osvětlení**Objednavatel:** Kraj Vysočina**Zhotovitel dokumentace:** Sweco a.s.**Základní cena:** \_\_\_\_\_ Kč**Cena celková:** \_\_\_\_\_ Kč**DPH:** \_\_\_\_\_ Kč**Cena s daní:** \_\_\_\_\_ Kč**Měrné jednotky:** M**Počet měrných jednotek:** 265,00**Náklad na měrnou jednotku:** \_\_\_\_\_ Kč**Vypracoval zadání:** Tomáš Vozábal**Vypracoval nabídku:****Datum zadání:** 30.10.2023**Datum vypracování nabídky:**



3.6.1.7

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 11-9209-0105 II/351 Třebíč - křiž. s II/399, 2. část  
Objekt: SO 400 Elektro a sdělovací objekty  
Rozpočet: SO 441 Veřejné osvětlení

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
0	Všeobecné konstrukce a práce						
1	014102		POPLATKY ZA SKLÁDKU zemina, kamenivo  dle pol. 131738: 15*1,8=27,000 [A] dle pol. 132738: 23*1,8=41,400 [B] Celkem: A+B=68,400 [C] Cenová soustava: 2023_OTSKP - OTSKP 2023 Expertní ceny Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.	T	68,400		
2	02730	REZ	POMOC PRÁCE ZŘÍZ NEBO ZAJIŠŤ OCHRANU INŽENÝRSKÝCH SÍTÍ  REZ - Rezervní položka Rezerva pro případné práce, které nebylo možné předvídat. Způsob výpočtu JOC: Uchazeč je povinen doplnit jako jednotkovou cenu částku, zaokrouhlenou na celé tisíce Kč nahoru, odpovídající 10% z celkové ceny SO 441 bez DPH při ocenění všech položek vyjma této položky. Cenová soustava: 2023_OTSKP - OTSKP 2023 Expertní ceny Technická specifikace: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými zařízeními	KPL	1,000		
0	Všeobecné konstrukce a práce						
1	Zemní práce						
3	131738		HLOUBENÍ JAM ZAPAŽ I NEPAŽ TŘ. I, ODVOZ DO 20KM  vč. odvozu na recyklační středisko / trvalou skládku dle dispozic zhotovitele, vzdálenost uvedena orientačně Výkop jam pro základy stožárů: 1,0*1,0*1,5*10=15,000 [A] Cenová soustava: 2023_OTSKP - OTSKP 2023 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření	M3	15,000		



3.6.1.7

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 11-9209-0105 II/351 Třebíč - křiž. s II/399, 2. část  
Objekt: SO 400 Elektro a sdělovací objekty  
Rozpočet: SO 441 Veřejné osvětlení

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<ul style="list-style-type: none"><li>- ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění</li><li>- ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod.</li><li>- příplatek za lepivost</li><li>- těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách)</li><li>- čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2)</li><li>- potřebné snížení hladiny podzemní vody</li><li>- těžení a rozpojování jednotlivých balvanů</li><li>- vytahování a nošení výkopku</li><li>- svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy</li><li>- ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek</li><li>- pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štetových stěn)</li><li>- úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů</li><li>- odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti</li><li>- třídění výkopku</li><li>- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)</li><li>- nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141**</li></ul>				
4	13273		<p>HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TŘ. I</p> <p>vč. ponechání v místě výkopu, pro zpětné použití</p> <p>POZN.: dl. výkopu pro kabel 230 m, hloubka uložení do 1,5 m</p> <p>Hloubení rýh šířky do 1m: 345=345,000 [A]</p> <p>Odpčet přebytečné zeminy (hodnota písk. lože): -23=-23,000 [B]</p> <p>Celkem: A+B=322,000 [C]</p> <p>Cenová soustava: 2023_OTSKP - OTSKP 2023 Expertní ceny</p> <p>Technická specifikace: položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"><li>- vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem</li><li>- kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené</li><li>- ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření</li><li>- ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění</li><li>- ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod.</li><li>- příplatek za lepivost</li><li>- těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách)</li></ul>	M3	322,000		



3.6.1.7

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 11-9209-0105 II/351 Třebíč - křiž. s II/399, 2. část  
Objekt: SO 400 Elektro a sdělovací objekty  
Rozpočet: SO 441 Veřejné osvětlení

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<ul style="list-style-type: none"><li>- čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2)</li><li>- potřebné snížení hladiny podzemní vody</li><li>- těžení a rozpojování jednotlivých balvanů</li><li>- vytahování a nošení výkopku</li><li>- svažování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy</li><li>- ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek</li><li>- pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štetových stěn)</li><li>- úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů</li><li>- odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti</li><li>- třídění výkopku</li><li>- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)</li><li>- nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141**</li></ul>				
5	132738		<p>HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TŘ. I, ODVOZ DO 20KM</p> <p>vč. odvozu na recyklační středisko / trvalou skládku dle dispozic zhotovitele, vzdálenost uvedena orientačně</p> <p>Výpočet celkového objemu rýh viz. pol. 13273.</p> <p>Výkop přebytečné zeminy (hodnota pisk. lože): 23=23,000 [A]</p> <p>Cenová soustava: 2023_OTSKP - OTSKP 2023 Expertní ceny</p> <p>Technická specifikace: položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"><li>- vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem</li><li>- kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené</li><li>- ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření</li><li>- ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění</li><li>- ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod.</li><li>- příplatek za lepivost</li><li>- těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách)</li><li>- čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2)</li><li>- potřebné snížení hladiny podzemní vody</li><li>- těžení a rozpojování jednotlivých balvanů</li><li>- vytahování a nošení výkopku</li><li>- svažování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy</li></ul>	M3	23,000		





3.6.1.7

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 11-9209-0105 II/351 Třebíč - křiž. s II/399, 2. část  
Objekt: SO 400 Elektro a sdělovací objekty  
Rozpočet: SO 441 Veřejné osvětlení

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<ul style="list-style-type: none"><li>- ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek</li><li>- pažení, vzepření a rozeprání vč. přepažování (vyjma štetových stěn)</li><li>- úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů</li><li>- odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti</li><li>- třídění výkopku</li><li>- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)</li><li>- nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141**</li></ul>				
6	141733		PROTLAČOVÁNÍ POTRUBÍ Z PLAST HMOT DN DO 150MM  vč. dodávky potrubí chráničky, vč. výkopu a zásypu startovacích jam POZN. Délka odměřena z příl. Situace - 2 úseky!  Řízený protlak plastové chráničky pod komunikací: 20+15=35,000 [A]  Cenová soustava: 2023_OTSKP - OTSKP 2023 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje dodávku protlačovaného potrubí a veškeré pomocné práce (startovací zařízení, startovací a cílová jáma, opěrné a vodící bloky a pod.)	M	35,000		
7	17120		ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ  dle pol. 131738: 15=15,000 [A] dle pol. 132738: 23=23,000 [B] Celkem: A+B=38,000 [C]  Cenová soustava: 2023_OTSKP - OTSKP 2023 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: <ul style="list-style-type: none"><li>- kompletní provedení zemní konstrukce do předepsaného tvaru</li><li>- ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření</li><li>- ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění</li><li>- ztížení provádění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech</li><li>- ztížené ukládání sypaniny pod vodu</li><li>- ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek</li><li>- spouštění a nošení materiálu</li><li>- úprava, očištění a ochrana podloží a svahů</li><li>- svahování, uzavírání povrchů svahů</li><li>- udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě</li></ul>	M3	38,000		



3.6.1.7

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 11-9209-0105 II/351 Třebíč - křiž. s II/399, 2. část  
Objekt: SO 400 Elektro a sdělovací objekty  
Rozpočet: SO 441 Veřejné osvětlení

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)				
8	17411		ZÁSY PAM A RÝH ZEMINOU SE ZHUTNĚNÍM vykopaný materiál POZN.: výměra dle výkopu rýhy, pol. 13273. Zásyp rýhy: 322=322,000 [A] Cenová soustava: 2023_OTSKP - OTSKP 2023 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: - kompletní provedení zemní konstrukce vč. výběru vhodného materiálu - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - hutnění i různé míry hutnění - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - ruční hutnění - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)	M3	322,000		
1			Zemní práce				
4			Vodorovné konstrukce				
9	45157		PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z KAMENIVA TĚŽENÉHO POZN.: Výpočet dl. rýhy x šířka rýhy x tl. lože	M3	23,000		



3.6.1.7

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 11-9209-0105 II/351 Třebíč - křiž. s II/399, 2. část  
Objekt: SO 400 Elektro a sdělovací objekty  
Rozpočet: SO 441 Veřejné osvětlení

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Pískové kabelové lože, tl. 100 mm: 230*1,0*0,1=23,000 [A] Cenová soustava: 2023_OTSKP - OTSKP 2023 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje dodávku předepsaného kameniva, mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu a jeho uložení není-li v zadávací dokumentaci uvedeno jinak, jedná se o nakupovaný materiál				
4			<b>Vodorovné konstrukce</b>				
7			<b>Přidružená stavební výroba</b>				
10	702332		ZAKRYTÍ KABELŮ PLASTOVOU DESKOU/PÁSEM ŠÍŘKY PŘES 20 DO 40 CM Ochrana kabelu v zemi: 230=230,000 [A] Cenová soustava: 2023_OTSKP - OTSKP 2023 Expertní ceny Technická specifikace: 1. Položka obsahuje: – kompletní montáž, návrh, rozměření, upevnění, začištění, sváření, vrtání, řezání, spojování a pod. – veškerý spojovací a montážní materiál vč. upevňovacího materiálu – sestavení a upevnění konstrukce na stanovišti – pomocné mechanismy 2. Položka neobsahuje: X 3. Způsob měření: Udává se počet sad, které se skládají z předepsaných dílů, jež tvoří požadovaný celek, za každý započatý měsíc pronájmu.	M	230,000		
11	741811		UZEMŇOVACÍ VODIČ NA POVRCHU FEZN DO 120 MM2 drát FeZn pr. 10 mm ; vč. svorek, PKO propojení na povrchu: 11*1,5=16,500 [A] Cenová soustava: 2023_OTSKP - OTSKP 2023 Expertní ceny Technická specifikace: 1. Položka obsahuje: – uchycení vodiče na povrch vč. podpěr, konzol, svorek a pod. – měření, dělení, spojování – nátěr	M	16,500		



3.6.1.7

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 11-9209-0105 II/351 Třebíč - křiž. s II/399, 2. část  
Objekt: SO 400 Elektro a sdělovací objekty  
Rozpočet: SO 441 Veřejné osvětlení

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			2. Položka neobsahuje: X 3. Způsob měření: Měří se metr délkový.				
12	741911		UZEMŇOVACÍ VODIČ V ZEMI FEZN DO 120 MM2 drát FeZn pr. 10 mm ; vč. svorek, PKO  dle pol. 742H12: 365=365,000 [A] Cenová soustava: 2023_OTSKP - OTSKP 2023 Expertní ceny Technická specifikace: 1. Položka obsahuje: – přípravu podkladu pro osazení – měření, dělení, spojování, tvarování – ochranný nátěr spojů a při průchodu vodiče nad terén apod. dle příslušných norem 2. Položka neobsahuje: – zemní práce – ochranu vodiče - chráničky apod. 3. Způsob měření: Měří se metr délkový.	M	365,000		
13	742H12		KABEL NN ČTYŘ- A PĚTIŽÍLOVÝ CU S PLASTOVOU IZOLACÍ OD 4 DO 16 MM2 Zemní kabel Cu, do 1 kV POZN. Délka odměřena z příl. Situace kabel do výkopu: 230=230,000 [A] kabel protlakem: 35=35,000 [B] rezerva: 100=100,000 [C] Celkem: A+B+C=365,000 [D] Cenová soustava: 2023_OTSKP - OTSKP 2023 Expertní ceny Technická specifikace: 1. Položka obsahuje: – manipulace a uložení kabelu (do země, chráničky, kanálu, na rošty, na TV a pod.) 2. Položka neobsahuje: – příchytky, spojky, koncovky, chráničky apod.	M	365,000		



3.6.1.7

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 11-9209-0105 II/351 Třebíč - křiž. s II/399, 2. část  
Objekt: SO 400 Elektro a sdělovací objekty  
Rozpočet: SO 441 Veřejné osvětlení

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			3. Způsob měření: Měří se metr délkový.				
14	742L12		UKONČENÍ DVOU AŽ PĚTIŽÍLOVÉHO KABELU V ROZVADĚČI NEBO NA PŘÍSTROJI OD 4 DO 16 MM2  stožár: 8+2=10,000 [A] rozvaděč: 1=1,000 [B] Celkem: A+B=11,000 [C] Cenová soustava: 2023_OTSKP - OTSKP 2023 Expertní ceny Technická specifikace: 1. Položka obsahuje: – všechny práce spojené s úpravou kabelů pro montáž včetně veškerého příslušenství  2. Položka neobsahuje: X 3. Způsob měření: Udává se počet kusů kompletní konstrukce nebo práce.	KUS	11,000		
15	742Y93		BETONOVÝ ZÁKLAD DO ROSTLÉ ZEMINY DO BEDNĚNÍ PRO STOŽÁR / VĚŽ, VČETNĚ OCEL. VÝZTUŽE A STOŽÁROVÉHO POUZDRA / ZÁKLADOVÉ KONSTRUKCE  Betonový stožárový základ kompletní: 1,0*1,0*1,5*10=15,000 [A]  Cenová soustava: 2023_OTSKP - OTSKP 2023 Expertní ceny Technická specifikace: 1. Položka obsahuje: – dodávku, dopravu, montáž, pronájem mechanismů montáž a demontáž bednění – dodávku, dopravu a montáž svorníkového koše, technologické výztuže, kovaných svorníků aj. – případně provedení dutiny pro upevnění stožáru – dodávku, dopravu a uložení betonové směsi včetně všech přídatnou výztuž, svorníky, koše technologických opatření spojené s realizací základu podle TKP 2. Položka neobsahuje: – zemní práce pro montáž výkopu včetně bourání zpevněných ploch, dlažby a pod., uvedení narušeného okolí do původního stavu a naložení výkopku 3. Způsob měření: Měří se metry kubické uložené betonové směsi.	M3	15,000		
16	743122		OSVĚTLOVACÍ STOŽÁR PEVNÝ ŽÁROVĚ ZINKOVANÝ DÉLKY PŘES 6,5 DO 12 M  stožár silniční v. 8m vetknutý: 8=8,000 [A]  Cenová soustava: 2023_OTSKP - OTSKP 2023 Expertní ceny	KUS	8,000		



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 11-9209-0105 II/351 Třebíč - křiž. s II/399, 2. část  
Objekt: SO 400 Elektro a sdělovací objekty  
Rozpočet: SO 441 Veřejné osvětlení

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Technická specifikace: 1. Položka obsahuje: – základovou konstrukci a veškeré příslušenství – připojovací svorkovnici ve třídě izolace II ( pro 2x svítidlo ) a kabelové vedení ke svítidlům – uzavírací nátěr, technický popis viz. projektová dokumentace 2. Položka neobsahuje: – zemní práce, betonový základ, svítidlo, výložník 3. Způsob měření: Udává se počet kusů kompletní konstrukce nebo práce.				
17	743141		OSVĚTLOVACÍ STOŽÁR PŘECHODOVÝ DÉLKY DO 8 M stožár přechodový v. 6m vetknutý: 2=2,000 [A] Cenová soustava: 2023_OTSKP - OTSKP 2023 Expertní ceny Technická specifikace: 1. Položka obsahuje: – základovou konstrukci a veškeré příslušenství – připojovací svorkovnici ve třídě izolace II ( pro 2x svítidlo ) a kabelové vedení ke svítidlům – uzavírací nátěr, technický popis viz. projektová dokumentace 2. Položka neobsahuje: – zemní práce, betonový základ, svítidlo, výložník 3. Způsob měření: Udává se počet kusů kompletní konstrukce nebo práce.	KUS	2,000		
18	743142		OSVĚTLOVACÍ STOŽÁR PŘECHODOVÝ - VÝLOŽNÍK S DÉLKOU VYLOŽENÍ DO 3 M výložník stožáru přechodového: 2=2,000 [A] Cenová soustava: 2023_OTSKP - OTSKP 2023 Expertní ceny Technická specifikace: 1. Položka obsahuje: – veškeré příslušenství a uzavírací nátěr, technický popis viz. projektová dokumentace  2. Položka neobsahuje: X 3. Způsob měření: Udává se počet kusů kompletní konstrukce nebo práce.	KUS	2,000		



3.6.1.7

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 11-9209-0105 II/351 Třebíč - křiž. s II/399, 2. část  
**Objekt:** SO 400 Elektro a sdělovací objekty  
**Rozpočet:** SO 441 Veřejné osvětlení

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
19	743151		OSVĚTLOVACÍ STOŽÁR - STOŽÁROVÁ ROZVODNICE S 1-2 JISTÍCÍMI PRVKY stožár: 8+2=10,000 [A] Cenová soustava: 2023_OTSKP - OTSKP 2023 Expertní ceny Technická specifikace: 1. Položka obsahuje: – veškeré příslušenství, technický popis viz. projektová dokumentace  2. Položka neobsahuje: X 3. Způsob měření: Udává se počet kusů kompletní konstrukce nebo práce.	KUS	10,000		
20	743313		VÝLOŽNÍK PRO MONTÁŽ SVÍTIDLA NA STOŽÁR JEDNORAMENNÝ DÉLKA VYLOŽENÍ PŘES 2 M délka dle pokynů inv. výložník stožáru silničního: 8=8,000 [A] Cenová soustava: 2023_OTSKP - OTSKP 2023 Expertní ceny Technická specifikace: 1. Položka obsahuje: – veškeré příslušenství a uzavírací nátěr, technický popis viz. projektová dokumentace  2. Položka neobsahuje: X 3. Způsob měření: Udává se počet kusů kompletní konstrukce nebo práce.	KUS	8,000		
21	743531		SVÍTIDLO VENKOVNÍ VŠEOBECNÉ PRO OSVĚTLENÍ PŘECHODU PRO CHODCE DO 150 W LED svítidla pro osvětlení přechodů svítidlo stožáru přechodového: 2=2,000 [A]	KUS	2,000		



3.6.1.7

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 11-9209-0105 II/351 Třebíč - křiž. s II/399, 2. část  
**Objekt:** SO 400 Elektro a sdělovací objekty  
**Rozpočet:** SO 441 Veřejné osvětlení

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Cenová soustava: 2023_OTSKP - OTSKP 2023 Expertní ceny				
			Technická specifikace: 1. Položka obsahuje: – zdroj a veškeré příslušenství – technický popis viz. projektová dokumentace 2. Položka neobsahuje: X 3. Způsob měření: Udává se počet kusů kompletní konstrukce nebo práce.				
22	743552		SVÍTIDLO VENKOVNÍ VŠEOBECNÉ LED, MIN. IP 44, PŘES 10 DO 25 W  LED svítidla pro osvětlení komunikací  svítidlo stožáru silničního: 8=8,000 [A]  Cenová soustava: 2023_OTSKP - OTSKP 2023 Expertní ceny Technická specifikace: 1. Položka obsahuje: – zdroj a veškeré příslušenství – technický popis viz. projektová dokumentace 2. Položka neobsahuje: X 3. Způsob měření: Udává se počet kusů kompletní konstrukce nebo práce.	KUS	8,000		
23	747213		CELKOVÁ PROHLÍDKA, ZKOUŠENÍ, MĚŘENÍ A VYHOTOVENÍ VÝCHOZÍ REVIZNÍ ZPRÁVY, PRO OBJEM IN PŘES 500 DO 1000 TIS. KČ  Cenová soustava: 2023_OTSKP - OTSKP 2023 Expertní ceny Technická specifikace: 1. Položka obsahuje: – cenu za celkovou prohlídku zařízení PS/SO, vč. měření, komplexních zkoušek a revizi zařízení tohoto PS/SO autorizovaným revizním technikem na silnoproudá zařízení podle požadavku ČSN, včetně hodnocení a vyhotovení celkové revizní zprávy 2. Položka neobsahuje: X 3. Způsob měření: Udává se počet kusů kompletní konstrukce nebo práce.	KUS	1,000		





3.6.1.7

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 11-9209-0105 II/351 Třebíč - křiž. s II/399, 2. část  
**Objekt:** SO 400 Elektro a sdělovací objekty  
**Rozpočet:** SO 441 Veřejné osvětlení

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
24	747214		CELKOVÁ PROHLÍDKA, ZKOUŠENÍ, MĚŘENÍ A VYHOTOVENÍ VÝCHOZÍ REVIZNÍ ZPRÁVY, PRO OBJEM IN - PŘÍPLATEK ZA KAŽDÝCH DALŠÍCH I ZAPOČATÝCH 500 TIS. KČ <small>Cenová soustava: 2023_OTSKP - OTSKP 2023 Expertní ceny</small> <small>Technická specifikace:</small> 1. Položka obsahuje: – cenu za celkovou prohlídku zařízení PS/SO, vč. měření, komplexních zkoušek a revizi zařízení tohoto PS/SO autorizovaným revizním technikem na silnoprůdřá zařízení podle požadavku ČSN, včetně hodnocení a vyhotovení celkové revizní zprávy 2. Položka neobsahuje: X 3. Způsob měření: Udává se počet kusů kompletní konstrukce nebo práce.	KUS	2,000		
7	Přidružená stavební výroba						

Celkem:

**SOUPIS PRACÍ****Stavba:** 11-9209-0105 II/351 Třebíč - křiž. s II/399, 2. část**Objekt:** SO 500 Objekty trubních vedení**Rozpočet:** SO 501 Křížení s VTL plynovodem (km 12,229)**Objednavatel:** Kraj Vysočina**Zhotovitel dokumentace:** Sweco a.s.**Základní cena:** \_\_\_\_\_ Kč**Cena celková:** \_\_\_\_\_ Kč**DPH:** \_\_\_\_\_ Kč**Cena s daní:** \_\_\_\_\_ Kč**Měrné jednotky:** M**Počet měrných jednotek:** 3,10**Náklad na měrnou jednotku:** \_\_\_\_\_ Kč**Vypracoval zadání:** Tomáš Vozábal**Vypracoval nabídku:****Datum zadání:** 30.10.2023**Datum vypracování nabídky:**



3.6.1.7

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 11-9209-0105 II/351 Třebíč - křiž. s II/399, 2. část  
Objekt: SO 500 Objekty trubních vedení  
Rozpočet: SO 501 Křížení s VTL plynovodem (km 12,229)

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
0	Všeobecné konstrukce a práce						
1	014102		POPLATKY ZA SKLÁDKU zemina, kamenivo dle pol. 131738: 6*1,8=10,800 [A] Cenová soustava: 2023_OTSKP - OTSKP 2023 Expertní ceny Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.	T	10,800		
2	02730	REZ	POMOC PRÁCE ZŘÍZ NEBO ZAJIŠŤ OCHRANU INŽENÝRSKÝCH SÍTÍ REZ - Rezervní položka Rezerva pro případné práce, které nebylo možné předvídat. Způsob výpočtu JOC: Uchazeč je povinen doplnit jako jednotkovou cenu částku, zaokrouhlenou na celé tisíce Kč nahoru, odpovídající 30% z celkové ceny SO 501 bez DPH při ocenění všech položek vyjma této položky. Cenová soustava: 2023_OTSKP - OTSKP 2023 Expertní ceny Technická specifikace: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými zařízeními	KPL	1,000		
3	02950		OSTATNÍ POŽADAVKY - POSUDKY, KONTROLY, REVIZNÍ ZPRÁVY - nedestruktivní kontrola svarů - radiografická kontrola svarů Cenová soustava: 2023_OTSKP - OTSKP 2023 Expertní ceny Technická specifikace: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi	KPL	1,000		
0	Všeobecné konstrukce a práce						
1	Zemní práce						
4	13173		HLOUBENÍ JAM ZAPAŽ I NEPAŽ TŘ. I vč. ponechání v místě výkopu, pro zpětné použití	M3	70,000		



3.6.1.7

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 11-9209-0105 II/351 Třebíč - křiž. s II/399, 2. část  
Objekt: SO 500 Objekty trubních vedení  
Rozpočet: SO 501 Křižení s VTL plynovodem (km 12,229)

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<p>Ručně hloubené jámy: 76=76,000 [A] Odpočet přebytečné zeminy (hodnota zásypu pod komunikací): -6=-6,000 [B] Celkem: A+B=70,000 [C] Cenová soustava: 2023_OTSKP - OTSKP 2023 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"><li>- vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem</li><li>- kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené</li><li>- ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření</li><li>- ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění</li><li>- ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod.</li><li>- příplatek za lepivost</li><li>- těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách)</li><li>- čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2)</li><li>- potřebné snížení hladiny podzemní vody</li><li>- těžení a rozpojování jednotlivých balvanů</li><li>- vytahování a nošení výkopku</li><li>- svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy</li><li>- ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek</li><li>- pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štětových stěn)</li><li>- úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů</li><li>- odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti</li><li>- třídění výkopku</li><li>- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)</li><li>- nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141**</li></ul>				
5	131738		<p>HLOUBENÍ JAM ZAPAŽ I NEPAŽ TŘ. I, ODVOZ DO 20KM vč. odvozu na recyklační středisko / trvalou skládku dle dispozic zhotovitele, vzdálenost uvedena orientačně Výpočet celkového objemu jam viz. pol. 13173. Výkop přebytečné zeminy (hodnota zásypu pod komunikací): 6=6,000 [A] Cenová soustava: 2023_OTSKP - OTSKP 2023 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje:</p>	M3	6,000		



3.6.1.7

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 11-9209-0105 II/351 Třebíč - křiž. s II/399, 2. část  
Objekt: SO 500 Objekty trubních vedení  
Rozpočet: SO 501 Křižení s VTL plynovodem (km 12,229)

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<ul style="list-style-type: none"><li>- vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem</li><li>- kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené</li><li>- ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření</li><li>- ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění</li><li>- ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod.</li><li>- příplatek za lepivost</li><li>- těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách)</li><li>- čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2)</li><li>- potřebné snížení hladiny podzemní vody</li><li>- těžení a rozpojování jednotlivých balvanů</li><li>- vytahování a nošení výkopku</li><li>- svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy</li><li>- ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek</li><li>- pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štetových stěn)</li><li>- úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů</li><li>- odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti</li><li>- třídění výkopku</li><li>- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)</li><li>- nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141**</li></ul>				
6	17120		ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ  dle pol. 131738: 6=6,000 [A]  Cenová soustava: 2023_OTSKP - OTSKP 2023 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: <ul style="list-style-type: none"><li>- kompletní provedení zemní konstrukce do předepsaného tvaru</li><li>- ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření</li><li>- ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění</li><li>- ztížení provádění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech</li><li>- ztížené ukládání sypaniny pod vodu</li><li>- ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek</li><li>- spouštění a nošení materiálu</li><li>- úprava, očištění a ochrana podloží a svahů</li></ul>	M3	6,000		



3.6.1.7

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 11-9209-0105 II/351 Třebíč - křiž. s II/399, 2. část  
Objekt: SO 500 Objekty trubních vedení  
Rozpočet: SO 501 Křižení s VTL plynovodem (km 12,229)

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- svahování, uzavírání povrchů svahů - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)				
7	17411		ZÁSYPIAM A RÝHZEMINOU SE ZHUTNĚNÍM vykopaný materiál POZN.: výměra dle výkopu jam, pol. 13173. Zásyp mimo komunikaci: 70=70,000 [A] Cenová soustava: 2023_OTSKP - OTSKP 2023 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: - kompletní provedení zemní konstrukce vč. výběru vhodného materiálu - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - hutnění i různé míry hutnění - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - ruční hutnění - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)	M3	70,000		
8	17481		ZÁSYPIAM A RÝHZNAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ Zásyp pod komunikací: 6=6,000 [A] Cenová soustava: 2023_OTSKP - OTSKP 2023 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje:	M3	6,000		



3.6.1.7

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 11-9209-0105 II/351 Třebíč - křiž. s II/399, 2. část  
Objekt: SO 500 Objekty trubních vedení  
Rozpočet: SO 501 Křižení s VTL plynovodem (km 12,229)

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<ul style="list-style-type: none"><li>- kompletní provedení zemní konstrukce včetně nákupu a dopravy materiálu dle zadávací dokumentace</li><li>- úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností</li><li>- hutnění i různé míry hutnění</li><li>- ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření</li><li>- ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění</li><li>- ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísňených prostorech</li><li>- ztížené ukládání sypaniny pod vodu</li><li>- ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek</li><li>- spouštění a nošení materiálu</li><li>- výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy</li><li>- udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě</li><li>- odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti</li><li>- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)</li></ul>				
9	17581		<p>OBSYP POTRUBÍ A OBJEKTŮ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ</p> <p>plocha obsypu v řezu 0,4 m2 x dl. Obnaženého potrubí do 10 m</p> <p>obsyp potrubí: 4=4,000 [A]</p> <p>Cenová soustava: 2023_OTSKP - OTSKP 2023 Expertní ceny</p> <p>Technická specifikace: položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"><li>- kompletní provedení zemní konstrukce včetně nákupu a dopravy materiálu dle zadávací dokumentace</li><li>- úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností</li><li>- hutnění i různé míry hutnění</li><li>- ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření</li><li>- ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění</li><li>- ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísňených prostorech</li><li>- ztížené ukládání sypaniny pod vodu</li><li>- ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek</li><li>- spouštění a nošení materiálu</li><li>- výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy</li></ul>	M3	4,000		



3.6.1.7

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 11-9209-0105 II/351 Třebíč - křiž. s II/399, 2. část  
Objekt: SO 500 Objekty trubních vedení  
Rozpočet: SO 501 Křižení s VTL plynovodem (km 12,229)

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- ruční hutnění a výplň jam a prohlubní v podloží - úprava, očištění, ochrana a zhutnění podloží - svažování, hutnění a uzavírání povrchů svahů - zřízení lavic na svazích - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) - zemina vytlačená potrubím o DN do 180mm se od kubatury obsypů neodečítá				
10	18130		ÚPRAVA PLÁNĚ BEZ ZHUTNĚNÍ Příprava ploch pro Ohumusování dle pol. 18230: 12,5+16,0=28,500 [A] Cenová soustava: 2023_OTSKP - OTSKP 2023 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje úpravu pláně včetně vyrovnaní výškových rozdílů	M2	28,500		
11	18230		ROZPROSTŘENÍ ORNICE V ROVINĚ POZN.: Plocha odměřena digitálně z přílohy Situace Zpětné ohumusování tl. 0,2 m: (12,5+16,0)*0,2=5,700 [A] Cenová soustava: 2023_OTSKP - OTSKP 2023 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: nutné přemístění ornice z dočasných skládek vzdálených do 50m rozprostření ornice v předepsané tloušťce v rovině a ve svahu do 1:5	M3	5,700		
12	18242		ZALOŽENÍ TRÁVNÍKU HYDROOSEVEM NA ORNICI příp. ruční osev Zatravnění dle pol. 18230: 12,5+16,0=28,500 [A] Cenová soustava: 2023_OTSKP - OTSKP 2023 Expertní ceny Technická specifikace: Zahrnuje dodání předepsané travní směsi, hydroosev na ornici, zalévání, první pokosení, to vše bez ohledu na sklon terénu	M2	28,500		





3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 11-9209-0105 II/351 Třebíč - křiž. s II/399, 2. část  
Objekt: SO 500 Objekty trubních vedení  
Rozpočet: SO 501 Křižení s VTL plynovodem (km 12,229)

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
13	18247		OŠETŘOVÁNÍ TRÁVNÍKU  Údržba zatravněných ploch do předání správci dle pol. 18230: 12,5+16,0=28,500 [A] Cenová soustava: 2023_OTSKP - OTSKP 2023 Expertní ceny Technická specifikace: Zahrnuje pokosení se shrabáním, naložení shrabků na dopravní prostředek, s odvozem a se složením, to vše bez ohledu na sklon terénu zahrnuje nutné zalití a hnojení	M2	28,500		
1			Zemní práce				
4			Vodorovné konstrukce				
14	45157		PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z KAMENIVA TĚŽENÉHO  ŽB skruž DN 800 - výplň  Cenová soustava: 2023_OTSKP - OTSKP 2023 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje dodávku předepsaného kameniva, mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu a jeho uložení není-li v zadávací dokumentaci uvedeno jinak, jedná se o nakupovaný materiál	M3	0,500		
4			Vodorovné konstrukce				
8			Potrubí				
15	86746.R		CHRÁNIČKY Z TRUB OCELOVÝCH PODÉLNĚ PŮLENÝCH DN DO 400MM VČETNĚ VYSTROJENÍ POTRUBÍ VTL  mimo chráničky s navařením zahrnuje i provedení očištění, údržby a vystrojení potrubí VTL - - izolace ovinem asfaltkaučukovou páskou za studena (šířka pásky 100 mm, překryv min 25 mm, délka ovínu 4 m), - ochrana ementovláknitou páskou (třívrstvě v tl. 9,0 mm, šířka 180 mm, překryv 66%, délka ovínu 4 m), - dodávku a osazení 5ks středící objímky na potrubí.  půlená ocelová chránička 323,9x8,0mm: 3,1=3,100 [A]  Cenová soustava: - Technická specifikace: položky pro zhotovení potrubí platí bez ohledu na sklon.	M	3,100		



3.6.1.7

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 11-9209-0105 II/351 Třebíč - křiž. s II/399, 2. část  
Objekt: SO 500 Objekty trubních vedení  
Rozpočet: SO 501 Křižení s VTL plynovodem (km 12,229)

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<p>zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"><li>- výrobní dokumentaci (včetně technologického předpisu)</li><li>- dodání veškerého trubního a pomocného materiálu (trouby včetně podélného rozpůlení, trubky, tvarovky, spojovací a těsnící materiál a pod.), podpěrných, závěsných a upevňovacích prvků, včetně potřebných úprav</li><li>- úprava a příprava podkladu a podpěr, očištění a ošetření podkladu a podpěr</li><li>- zřízení plně fun ního potrubí, kompletní soustavy, podle příslušného technologického předpisu</li><li>- zřízení potrubí i jednotlivých částí po etapách, včetně pracovních spar a spojů, pracovního zaslepení konců a pod.</li><li>- úprava prostupů, průchodů šachtami a komorami, okolí podpěr a vyústění, zaústění, napojení, vyvedení a upevnění odpad. výustí</li><li>- ochrana potrubí nátěrem (vč. úpravy povrchu), případně izolací, nejsou-li tyto práce předmětem jiné položky</li><li>- úprava, očištění a ošetření prostoru kolem potrubí</li></ul> <p>včetně případně předepsaného utěsnění konců chrániček</p> <ul style="list-style-type: none"><li>- položky platí pro práce prováděné v prostoru zapáženém i nezapaženém a i v kolektorech, chráničkách</li><li>- opláštění dle dokumentace a nutné opravy opláštění při jeho poškození</li></ul>				
16	89914		<p>ŠACHTOVÉ BETONOVÉ SKRUŽE SAMOSTATNÉ</p> <p>ŽB skruž DN 800</p> <p>ochrana POCH + číchačky: 1=1,000 [A]</p> <p>Cenová soustava: 2023_OTSKP - OTSKP 2023 Expertní ceny</p> <p>Technická specifikace: - Položka zahrnuje veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení,případně s uložením.</p>	KUS	1,000		
17	899302.R		<p>DOPLŇKY NA PLYN POTRUBÍ - ČICHAČKY S NAPOJENÍM</p> <p>kompletní provedení</p> <p>Cenová soustava: -</p> <p>Technická specifikace: - Položka zahrnuje veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení,případně s uložením.</p> <p>- položka číchačka zahrnuje i zaizolování podzemní části.</p>	KUS	1,000		
18	899303.R		<p>DOPLŇKY NA POTRUBÍ - POCH VČETNĚ MĚŘENÍ</p> <p>vč. měřicí sondy MS 110</p>	KUS	1,000		



3.6.1.7

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 11-9209-0105 II/351 Třebíč - křiž. s II/399, 2. část  
Objekt: SO 500 Objekty trubních vedení  
Rozpočet: SO 501 Křižení s VTL plynovodem (km 12,229)

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Cenová soustava: - Technická specifikace: - Položka zahrnuje veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení,případně s uložením. - položka zásuvky POCH zahrnuje i vodiče z média a z chráničky, event. i vlastní sloupek (pokud není zásuvka umístěna na orientačním sloupku nebo na číchačce).				
19	899306.R		DOPLŇKY NA POTRUBÍ - MANŽETY dodávka a osazení dělené pryžové manžety DN 300/100: 2=2,000 [A] Cenová soustava: - Technická specifikace: - Položka zahrnuje veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení,případně s uložením. - položka izolační spoj zahrnuje i kontrolní vývod izolačního spoje.	KUS	2,000		
8			Potrubí				
9			Ostatní konstrukce a práce				
20	97617.R		VYBOURÁNÍ DROBNÝCH PŘEDMĚTŮ NA PLYNOVODNÍM POTRUBÍ vč. likvidace Demontáž stávající manžeta: 2=2,000 [A] stávající zásuvka POCH: 1=1,000 [B] Celkem: A+B=3,000 [C] Cenová soustava: - Technická specifikace: - položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a hmotami včetně uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce) - položka zahrnuje veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů	KUS	3,000		
9			Ostatní konstrukce a práce				

### 3.6.1.7

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:	11-9209-0105	II/351 Třebíč - křiž. s II/399, 2. část
Objekt:	SO 500	Objekty trubních vedení
Rozpočet:	SO 501	Křížení s VTL plynovodem (km 12,229)

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
--------	---------	-----	-------	----	----------	--------	--------

**Celkem:**

**SOUPIS PRACÍ****Stavba:** 11-9209-0105 II/351 Třebíč - křiž. s II/399, 2. část**Objekt:** SO 500 Objekty trubních vedení**Rozpočet:** SO 502 Křížení se STL plynovodem (MK Valeč)**Objednavatel:** Obec Valeč**Zhotovitel dokumentace:** Sweco a.s.**Základní cena:** \_\_\_\_\_ Kč**Cena celková:** \_\_\_\_\_ Kč**DPH:** \_\_\_\_\_ Kč**Cena s daní:** \_\_\_\_\_ Kč**Měrné jednotky:** M**Počet měrných jednotek:** 31,00**Náklad na měrnou jednotku:** \_\_\_\_\_ Kč**Vypracoval zadání:** Tomáš Vozábal**Vypracoval nabídku:****Datum zadání:** 30.10.2023**Datum vypracování nabídky:**

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:	11-9209-0105	II/351 Třebíč - křiž. s II/399, 2. část
Objekt:	SO 500	Objekty trubních vedení
Rozpočet:	SO 502	Křižení se STL plynovodem (MK Valeč)

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
0	Všeobecné konstrukce a práce						
2	02730	REZ	POMOC PRÁCE ZŘÍZ NEBO ZAJIŠŤ OCHRANU INŽENÝRSKÝCH SÍTÍ  REZ - Rezervní položka Rezerva pro případné práce, které nebylo možné předvídat. Způsob výpočtu JOC: Uchazeč je povinen doplnit jako jednotkovou cenu částku, zaokrouhlenou na celé tisíce Kč nahoru, odpovídající 30% z celkové ceny SO 502 bez DPH při ocenění všech položek vyjma této položky.  Cenová soustava: 2023_OTSKP - OTSKP 2023 Expertní ceny  Technická specifikace: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými zařízeními	KPL	1,000		
1	02730		POMOC PRÁCE ZŘÍZ NEBO ZAJIŠŤ OCHRANU INŽENÝRSKÝCH SÍTÍ  Ochrana potrubí - plech tl. 30 mm, příp. panely, šířka 3 m - dočasná konstrukce, zahrnuje montáž, demontáž, odvoz ochranné konstrukce délka plynovodu po sjezdem a komunikací = 25 m délka pod stávající komuikací v místě rekultivace = 6 m  Cenová soustava: 2023_OTSKP - OTSKP 2023 Expertní ceny  Technická specifikace: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými zařízeními	KPL	1,000		
0	Všeobecné konstrukce a práce						
4	Vodorovné konstrukce						
3	45157		PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z KAMENIVA TĚŽENÉHO  ŽB skruž DN 800 - výplň  Cenová soustava: 2023_OTSKP - OTSKP 2023 Expertní ceny  Technická specifikace: položka zahrnuje dodávku předepsaného kameniva, mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu a jeho uložení není-li v zadávací dokumentaci uvedeno jinak, jedná se o nakupovaný materiál	M3	0,500		
4	Vodorovné konstrukce						
8	Potrubí						



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 11-9209-0105 II/351 Třebíč - křiž. s II/399, 2. část  
Objekt: SO 500 Objekty trubních vedení  
Rozpočet: SO 502 Křížení se STL plynovodem (MK Valeč)

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
4	89914		ŠACHTOVÉ BETONOVÉ SKRUŽE SAMOSTATNÉ ŽB skruž DN 800 ochrana číchačky: l=1,000 [A] Cenová soustava: 2023_OTSKP - OTSKP 2023 Expertní ceny Technická specifikace: - Položka zahrnuje veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení,případně s uložením.	KUS	1,000		
8		Potrubí					

Celkem:

**SOUPIS PRACÍ****Stavba:** 11-9209-0105 II/351 Třebíč - křiž. s II/399, 2. část**Objekt:** SO 500 Objekty trubních vedení**Rozpočet:** SO 503 Křížení se STL plynovodem (km 12,398)**Objednavatel:** Kraj Vysočina**Zhotovitel dokumentace:** Sweco a.s.**Základní cena:** \_\_\_\_\_ Kč**Cena celková:** \_\_\_\_\_ Kč**DPH:** \_\_\_\_\_ Kč**Cena s daní:** \_\_\_\_\_ Kč**Měrné jednotky:** M**Počet měrných jednotek:** 5,50**Náklad na měrnou jednotku:** \_\_\_\_\_ Kč**Vypracoval zadání:** Tomáš Vozábal**Vypracoval nabídku:****Datum zadání:** 30.10.2023**Datum vypracování nabídky:**





3.6.1.7

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 11-9209-0105 II/351 Třebíč - křiž. s II/399, 2. část  
Objekt: SO 500 Objekty trubních vedení  
Rozpočet: SO 503 Křížení se STL plynovodem (km 12,398)

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
0	Všeobecné konstrukce a práce						
1	014102		POPLATKY ZA SKLÁDKU zemina, kamenivo dle pol. 131738: 8,5*1,8=15,300 [A] Cenová soustava: 2023_OTSKP - OTSKP 2023 Expertní ceny Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.	T	15,300		
2	02730	REZ	POMOC PRÁCE ZŘÍZ NEBO ZAJIŠŤ OCHRANU INŽENÝRSKÝCH SÍTÍ REZ - Rezervní položka Rezerva pro případné práce, které nebylo možné předvídat. Způsob výpočtu JOC: Uchazeč je povinen doplnit jako jednotkovou cenu částku, zaokrouhlenou na celé tisíce Kč nahoru, odpovídající 30% z celkové ceny SO 503 bez DPH při ocenění všech položek vyjma této položky. Cenová soustava: 2023_OTSKP - OTSKP 2023 Expertní ceny Technická specifikace: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými zařízeními	KPL	1,000		
0	Všeobecné konstrukce a práce						
1	Zemní práce						
3	13173		HLOUBENÍ JAM ZAPAŽ I NEPAŽ TŘ. I vč. ponechání v místě výkopu, pro zpětné použití Ručně hloubené jámy: 30=30,000 [A] Odpočet přebytečné zeminy (hodnota zásypu pod komunikací): -8,5=-8,500 [B] Celkem: A+B=21,500 [C] Cenová soustava: 2023_OTSKP - OTSKP 2023 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření	M3	21,500		



3.6.1.7

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 11-9209-0105 II/351 Třebíč - křiž. s II/399, 2. část  
Objekt: SO 500 Objekty trubních vedení  
Rozpočet: SO 503 Křižení se STL plynovodem (km 12,398)

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<ul style="list-style-type: none"><li>- ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění</li><li>- ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod.</li><li>- příplatek za lepivost</li><li>- těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách)</li><li>- čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2)</li><li>- potřebné snížení hladiny podzemní vody</li><li>- těžení a rozpojování jednotlivých balvanů</li><li>- vytahování a nošení výkopku</li><li>- svažování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy</li><li>- ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek</li><li>- pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štetových stěn)</li><li>- úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů</li><li>- odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti</li><li>- třídění výkopku</li><li>- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)</li><li>- nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141**</li></ul>				
4	131738		<p>HLOUBENÍ JAM ZAPAŽ I NEPAŽ TŘ. I, ODVOZ DO 20KM</p> <p>vč. odvozu na recyklační středisko / trvalou skládku dle dispozic zhotovitele, vzdálenost uvedena orientačně</p> <p>Výpočet celkového objemu jam viz. pol. 13173.</p> <p>Výkop přebytečné zeminy (hodnota zásypu pod komunikací): 8,5=8,500 [A]</p> <p>Cenová soustava: 2023_OTSKP - OTSKP 2023 Expertní ceny</p> <p>Technická specifikace: položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"><li>- vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem</li><li>- kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené</li><li>- ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření</li><li>- ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění</li><li>- ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod.</li><li>- příplatek za lepivost</li><li>- těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách)</li><li>- čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2)</li></ul>	M3	8,500		



3.6.1.7

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 11-9209-0105 II/351 Třebíč - křiž. s II/399, 2. část  
Objekt: SO 500 Objekty trubních vedení  
Rozpočet: SO 503 Křižení se STL plynovodem (km 12,398)

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<ul style="list-style-type: none"><li>- potřebné snížení hladiny podzemní vody</li><li>- těžení a rozpojování jednotlivých balvanů</li><li>- vytahování a nošení výkopku</li><li>- svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy</li><li>- ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek</li><li>- pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štetových stěn)</li><li>- úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů</li><li>- odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti</li><li>- třídění výkopku</li><li>- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)</li><li>- nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141**</li></ul>				
5	17120		ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ  dle pol. 131738: 8,5=8,500 [A]  Cenová soustava: 2023_OTSKP - OTSKP 2023 Expertní ceny  Technická specifikace: položka zahrnuje: <ul style="list-style-type: none"><li>- kompletní provedení zemní konstrukce do předepsaného tvaru</li><li>- ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření</li><li>- ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění</li><li>- ztížení provádění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech</li><li>- ztížené ukládání sypaniny pod vodu</li><li>- ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek</li><li>- spouštění a nošení materiálu</li><li>- úprava, očištění a ochrana podloží a svahů</li><li>- svahování, uzavírání povrchů svahů</li><li>- udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě</li><li>- odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti</li><li>- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)</li></ul>	M3	8,500		
6	17411		ZÁSYP JAM A RÝH ZEMINOU SE ZHUTNĚNÍM	M3	21,500		



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 11-9209-0105 II/351 Třebíč - křiž. s II/399, 2. část  
Objekt: SO 500 Objekty trubních vedení  
Rozpočet: SO 503 Křížení se STL plynovodem (km 12,398)

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			vykopaný materiál POZN.: výměra dle výkopu jam, pol. 13173. Zásyp mimo komunikaci: 21,5=21,500 [A]  Cenová soustava: 2023_OTSKP - OTSKP 2023 Expertní ceny  Technická specifikace: položka zahrnuje: - kompletní provedení zemní konstrukce vč. výběru vhodného materiálu - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - hutnění i různé míry hutnění - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - ruční hutnění - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)				
7	17481		ZÁSYP JAM A RÝH Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ Zásyp pod komunikací: 8,5=8,500 [A]  Cenová soustava: 2023_OTSKP - OTSKP 2023 Expertní ceny  Technická specifikace: položka zahrnuje: - kompletní provedení zemní konstrukce včetně nákupu a dopravy materiálu dle zadávací dokumentace - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - hutnění i různé míry hutnění - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech	M3	8,500		



3.6.1.7

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 11-9209-0105 II/351 Třebíč - křiž. s II/399, 2. část  
Objekt: SO 500 Objekty trubních vedení  
Rozpočet: SO 503 Křižení se STL plynovodem (km 12,398)

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<ul style="list-style-type: none"><li>- ztížené ukládání sypaniny pod vodu</li><li>- ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek</li><li>- spouštění a nošení materiálu</li><li>- výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy</li><li>- udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě</li><li>- odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti</li><li>- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)</li></ul>				
8	17581		<p>OBSYP POTRUBÍ A OBJEKTŮ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ</p> <p>plocha obsypu v řezu 0,4 m2 x dl. Obnaženého potrubí do 7 m</p> <p>obsyp potrubí: 2,8=2,800 [A]</p> <p>Cenová soustava: 2023_OTSKP - OTSKP 2023 Expertní ceny</p> <p>Technická specifikace: položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"><li>- kompletní provedení zemní konstrukce včetně nákupu a dopravy materiálu dle zadávací dokumentace</li><li>- úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností</li><li>- hutnění i různé míry hutnění</li><li>- ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření</li><li>- ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění</li><li>- ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech</li><li>- ztížené ukládání sypaniny pod vodu</li><li>- ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek</li><li>- spouštění a nošení materiálu</li><li>- výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy</li><li>- ruční hutnění a výplň jam a prohlubní v podloží</li><li>- úprava, očištění, ochrana a zhutnění podloží</li><li>- svahování, hutnění a uzavírání povrchů svahů</li><li>- zřízení lavic na svazích</li><li>- udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě</li><li>- odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti</li><li>- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné</li></ul>	M3	2,800		



3.6.1.7

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 11-9209-0105 II/351 Třebíč - křiž. s II/399, 2. část  
Objekt: SO 500 Objekty trubních vedení  
Rozpočet: SO 503 Křižení se STL plynovodem (km 12,398)

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			plochy, zakrytí a pod.) - zemina vytlačená potrubím o DN do 180mm se od kubatury obsypů neodečítá				
9	18130		ÚPRAVA PLÁNĚ BEZ ZHUTNĚNÍ Příprava ploch pro Ohumusování dle pol. 18230: 4,0=4,000 [A] Cenová soustava: 2023_OTSKP - OTSKP 2023 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje úpravu pláně včetně vyrovnaní výškových rozdílů	M2	4,000		
10	18230		ROZPROSTŘENÍ ORNICE V ROVINĚ POZN.: Plocha odměřena digitálně z přílohy Situace Zpětné ohumusování tl. 0,2 m: 4,0*0,2=0,800 [A] Cenová soustava: 2023_OTSKP - OTSKP 2023 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: nutné přemístění ornice z dočasných skládek vzdálených do 50m rozprostření ornice v předepsané tloušťce v rovině a ve svahu do 1:5	M3	0,800		
11	18242		ZALOŽENÍ TRÁVNÍKU HYDROOSEVEM NA ORNICI příp. ruční osev Zatravnění dle pol. 18230: 4,0=4,000 [A] Cenová soustava: 2023_OTSKP - OTSKP 2023 Expertní ceny Technická specifikace: Zahrnuje dodání předepsané travní směsi, hydroosev na ornici, zalévání, první pokosení, to vše bez ohledu na sklon terénu	M2	4,000		
12	18247		OŠETŘOVÁNÍ TRÁVNÍKU Údržba zatravněných ploch do předání správci dle pol. 18230: 4,0=4,000 [A] Cenová soustava: 2023_OTSKP - OTSKP 2023 Expertní ceny Technická specifikace: Zahrnuje pokosení se shrabáním, naložení shrabků na dopravní prostředek, s odvozem a se složením, to vše bez ohledu na sklon terénu zahrnuje nutné zalití a hnojení	M2	4,000		



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 11-9209-0105 II/351 Třebíč - křiž. s II/399, 2. část  
Objekt: SO 500 Objekty trubních vedení  
Rozpočet: SO 503 Křížení se STL plynovodem (km 12,398)

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
1			Zemní práce				
4			Vodorovné konstrukce				
13	45157		PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z KAMENIVA TĚŽENÉHO ŽB skruž DN 800 - výplň Cenová soustava: 2023_OTSKP - OTSKP 2023 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje dodávku předepsaného kameniva, mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu a jeho uložení není-li v zadávací dokumentaci uvedeno jinak, jedná se o nakupovaný materiál	M3	0,500		
4			Vodorovné konstrukce				
8			Potrubí				
14	86733.R		CHRÁNIČKY Z TRUB OCEL PODÉL PŮLENÝCH DN DO 150MM VČETNĚ VYSTROJENÍ POTRUBÍ STL mimo chráničky zahrnuje i provedení očištění, údržby a vystrojení potrubí STL - dodávku a osazení 4ks středící objímky na potrubí. Zahrnuje i podepření potrubí po obnažení. půlená ocelová chránička DN 150mm - prodloužení: 5,5=5,500 [A] Cenová soustava: - Technická specifikace: položky pro zhotovení potrubí platí bez ohledu na sklon. zahrnuje: - výrobní dokumentaci (včetně technologického předpisu) - dodání veškerého trubního a pomocného materiálu (trouby včetně podélného rozpůlení, trubky, tvarovky, spojovací a těsnící materiál a pod.), podpěrných, závěsných a upevňovacích prvků, včetně potřebných úprav - úprava a příprava podkladu a podpěr, očištění a ošetření podkladu a podpěr - zřízení plně funkčního potrubí, kompletní soustavy, podle příslušného technologického předpisu - zřízení potrubí i jednotlivých částí po etapách, včetně pracovních spar a spojů, pracovního zaslepení konců a pod. - úprava prostupů, průchodů šachtami a komorami, okolí podpěr a vyústění, zaústění, napojení, vyvedení a upevnění odpad. výustí - ochrana potrubí nátěrem (vč. úpravy povrchu), případně izolací, nejsou-li tyto práce předmětem jiné položky - úprava, očištění a ošetření prostoru kolem potrubí	M	5,500		



3.6.1.7

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 11-9209-0105 II/351 Třebíč - křiž. s II/399, 2. část  
Objekt: SO 500 Objekty trubních vedení  
Rozpočet: SO 503 Křížení se STL plynovodem (km 12,398)

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			včetně případně předepsaného utěsnění konců chrániček - položky platí pro práce prováděné v prostoru zapáženém i nezapaženém a i v kolektorech, chráničkách - opláštění dle dokumentace a nutné opravy opláštění při jeho poškození				
15	89914		ŠACHTOVÉ BETONOVÉ SKRUŽE SAMOSTATNÉ ŽB skruž DN 800 ochrana číchačky: 1=1,000 [A] Cenová soustava: 2023_OTSKP - OTSKP 2023 Expertní ceny Technická specifikace: - Položka zahrnuje veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení,případně s uložením.	KUS	1,000		
16	899303.R		DOPLŇKY NA PLYN POTRUBÍ - ČICHAČKY S NAPOJENÍM TELESKOPICKÉ kompletní provedení - teleskopická zemní číchačka s europoklopem Cenová soustava: - Technická specifikace: - Položka zahrnuje veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení,případně s uložením. - položka číchačka zahrnuje i zaizolování podzemní části.	KUS	1,000		
17	899309		DOPLŇKY NA POTRUBÍ - VÝSTRAŽNÁ FÓLIE výstražná krycí fólie š. 0,4 m: 7=7,000 [A] Cenová soustava: 2023_OTSKP - OTSKP 2023 Expertní ceny Technická specifikace: - Položka zahrnuje veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení,případně s uložením.	M	7,000		
8		Potrubí					
9		Ostatní konstrukce a práce					
18	97617.R		VYBOURÁNÍ DROBNÝCH PŘEDMĚTŮ NA PLYNOVODNÍM POTRUBÍ vč. likvidace	KUS	1,000		





3.6.1.7

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 11-9209-0105 II/351 Třebíč - křiž. s II/399, 2. část  
Objekt: SO 500 Objekty trubních vedení  
Rozpočet: SO 503 Křížení se STL plynovodem (km 12,398)

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Demontáž stávající zemní číchačka: l=1,000 [A] Cenová soustava: - Technická specifikace: - položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a hmotami včetně uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce) - položka zahrnuje veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů				
9	Ostatní konstrukce a práce						

Celkem:

**SOUPIS PRACÍ****Stavba:** 11-9209-0105 II/351 Třebíč - křiž. s II/399, 2. část**Objekt:** SO 500 Objekty trubních vedení**Rozpočet:** SO 504 Křížení se STL plynovodem (km 15,700)**Objednavatel:** Kraj Vysočina**Zhotovitel dokumentace:** Sweco a.s.**Základní cena:** \_\_\_\_\_ Kč**Cena celková:** \_\_\_\_\_ Kč**DPH:** \_\_\_\_\_ Kč**Cena s daní:** \_\_\_\_\_ Kč**Měrné jednotky:** M**Počet měrných jednotek:** 15,00**Náklad na měrnou jednotku:** \_\_\_\_\_ Kč**Vypracoval zadání:** Tomáš Vozábal**Vypracoval nabídku:****Datum zadání:** 30.10.2023**Datum vypracování nabídky:**

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:	11-9209-0105	II/351 Třebíč - křiž. s II/399, 2. část
Objekt:	SO 500	Objekty trubních vedení
Rozpočet:	SO 504	Křižení se STL plynovodem (km 15,700)

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
0	Všeobecné konstrukce a práce						
2	02730	REZ	POMOC PRÁCE ZŘÍZ NEBO ZAJIŠŤ OCHRANU INŽENÝRSKÝCH SÍTÍ  REZ - Rezervní položka Rezerva pro případné práce, které nebylo možné předvídat. Způsob výpočtu JOC: Uchazeč je povinen doplnit jako jednotkovou cenu částku, zaokrouhlenou na celé tisíce Kč nahoru, odpovídající 30% z celkové ceny SO 504 bez DPH při ocenění všech položek vyjma této položky.  Cenová soustava: 2023_ OTSKP - OTSKP 2023 Expertní ceny  Technická specifikace: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými zařízeními	KPL	1,000		
1	02730		POMOC PRÁCE ZŘÍZ NEBO ZAJIŠŤ OCHRANU INŽENÝRSKÝCH SÍTÍ  Ochrana potrubí - plech tl. 30 mm, příp. panely, šířka 3 m - dočasná konstrukce, zahrnuje montáž, demontáž, odvoz ochranné konstrukce délka plynovodu pod stáv. komunikací = 15 m POZN.: Nepředpokládá se dotčení, čerpáno pouze se souhlasem objednatele.  Cenová soustava: 2023_ OTSKP - OTSKP 2023 Expertní ceny  Technická specifikace: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými zařízeními	KPL	1,000		
0	Všeobecné konstrukce a práce						
8	Potrubí						
3	89923		VÝŠKOVÁ ÚPRAVA KRYCÍCH HRNCŮ  výšková úprava poklopu číchačky POZN.: nepředpokládá se dotčení, SO čerpán se souhlasem investora.  Cenová soustava: 2023_ OTSKP - OTSKP 2023 Expertní ceny  Technická specifikace: - položka výškové úpravy zahrnuje všechny nutné práce a materiály pro zvýšení nebo snížení zařízení (včetně nutné úpravy stávajícího povrchu vozovky nebo chodníku).	KUS	1,000		
8	Potrubí						



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:	11-9209-0105	II/351 Třebíč - křiž. s II/399, 2. část
Objekt:	SO 500	Objekty trubních vedení
Rozpočet:	SO 504	Křížení se STL plynovodem (km 15,700)

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
Celkem:							

**SOUPIS PRACÍ****Stavba:** 11-9209-0105 II/351 Třebíč - křiž. s II/399, 2. část**Objekt:** SO-MS Silniční meteorologická stanice**Rozpočet:** SO-MS Silniční meteorologická stanice**Objednavatel:** Kraj Vysočina**Zhotovitel dokumentace:** Sweco a.s.**Základní cena:** \_\_\_\_\_ Kč**Cena celková:** \_\_\_\_\_ Kč**DPH:** \_\_\_\_\_ Kč**Cena s daní:** \_\_\_\_\_ Kč**Měrné jednotky:****Počet měrných jednotek:** 1,00**Náklad na měrnou jednotku:** \_\_\_\_\_ Kč**Vypracoval zadání:** Tomáš Vozábal**Vypracoval nabídku:****Datum zadání:** 30.10.2023**Datum vypracování nabídky:**



3.6.1.7

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 11-9209-0105 II/351 Třebíč - křiž. s II/399, 2. část  
Objekt: SO-MS Silniční meteorologická stanice  
Rozpočet: SO-MS Silniční meteorologická stanice

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
9	Ostatní konstrukce a práce						
1	954211		<p>DIS SILNIČNÍ METEROSTANICE ZÁKLADNÍ DODÁVKA A MONTÁŽ</p> <p>Kompletní provedení nízkoenergetické meterostanice napájené bezúdržbovým akumulátorem a dobíjené solárním systémem (stožár 8m, anemometr, kamery, solární panely, ježek, čidla atmosféry, skříň elektroniky, terénné hloubkové čidlo, 2x vozovková sonda), včetně skříňné napájení (1200x800x400mm 3x aku 100Ah) uchycené do betonu na hmoždinky, včetně základu, bet. stupínku na žebřík a zemníčného pásu.</p> <p>POZN.: Meterostanice bude provedena v souladu s PPK - ITS.</p> <p>POZN.: Součástí položky je kromě dodávky a montáže také zprovoznění, potřebné zkoušky, revize meteorologického systému a SW nastavení!</p> <p>Cenová soustava: 2023_OTSKP - OTSKP 2023 Expertní ceny</p> <p>Technická specifikace: Položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"><li>– dodávku meterostanice se základní výbavou (rozvaděče, čidla, napájení, kamerový systém) včetně potřebného drobného montážního materiálu, souvisejícího příslušenství a vybavení</li><li>– případně dodávku a montáž stožárů, konzol, upevňovacích konstrukcí (pokud se nevykazuje samostatně, potom musí být uvedeno v doplňujícím textu k položce)</li><li>– případně dodávku a montáž kabelových rozvodů, chrániček, komor (pokud se nevykazuje samostatně, potom musí být uvedeno v doplňujícím textu k položce)</li><li>– případně zemní práce a základové konstrukce (pokud se nevykazuje samostatně, potom musí být uvedeno v doplňujícím textu k položce)</li><li>– dopravu a skladování</li><li>– kompletní montáž meterostanice</li><li>– konfigurace, nastavení, zkoušení a uvedení do provozu</li></ul> <p>Položka nezahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"><li>– samostatně vykazované dodávky a montáže stožárů, konzol, upevňovacích konstrukcí, kabelových rozvodů, chrániček, komor</li><li>– samostatně vykazované zemní práce a základové konstrukce</li></ul>	KPL	1,000		
9	Ostatní konstrukce a práce						

Celkem:

**SOUPIS PRACÍ****Stavba:** 11-9209-0105 II/351 Třebíč - křiž. s II/399, 2. část**Objekt:** VON Vedlejší a ostatní náklady**Rozpočet:** VON Vedlejší a ostatní náklady**Objednavatel:** Kraj Vysočina**Zhotovitel dokumentace:** Sweco a.s.**Základní cena:** \_\_\_\_\_ Kč**Cena celková:** \_\_\_\_\_ Kč**DPH:** \_\_\_\_\_ Kč**Cena s daní:** \_\_\_\_\_ Kč**Měrné jednotky:** KPL**Počet měrných jednotek:** 1,00**Náklad na měrnou jednotku:** \_\_\_\_\_ Kč**Vypracoval zadání:** Tomáš Vozábal**Vypracoval nabídku:****Datum zadání:** 30.10.2023**Datum vypracování nabídky:**



3.6.1.7

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 11-9209-0105 II/351 Třebíč - křiž. s II/399, 2. část  
Objekt: VON Vedlejší a ostatní náklady  
Rozpočet: VON Vedlejší a ostatní náklady

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
0			<b>Všeobecné konstrukce a práce</b>				
1	02520	PR	ZKOUŠENÍ MATERIÁLŮ NEZÁVISLOU ZKUŠEBNOU  PR - preliminář stavby - uchazeč je povinen ocenit položku částkou 50.000,- Kč bez DPH zkoušky nad rámec KZP POZN.: Položka bude čerpána pouze se souhlasem a v rozsahu dle pokynů objednatele!  Cenová soustava: 2023_OTSKP - OTSKP 2023 Expertní ceny Technická specifikace: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými zkouškami	KPL	1,000		
2	02620	PR	ZKOUŠENÍ KONSTRUKCÍ A PRACÍ NEZÁVISLOU ZKUŠEBNOU  PR - preliminář stavby - uchazeč je povinen ocenit položku částkou 50.000,- Kč bez DPH zkoušky nad rámec KZP POZN.: Položka bude čerpána pouze se souhlasem a v rozsahu dle pokynů objednatele!  Cenová soustava: 2023_OTSKP - OTSKP 2023 Expertní ceny Technická specifikace: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými zkouškami	KPL	1,000		
3	02720		POMOC PRÁCE ZŘÍZ NEBO ZAJIŠTĚNÍ REGULACI A OCHRANU DOPRAVY  pro celou stavbu Náklady spojené se zajištěním všech rozhodnutí o povolení uzavírek a stanovení místní úpravy na PK včetně související inženýrské činnosti dle PD a požadavků objednatele během výstavby, případná aktualizace DIO, projednání se správními orgány, dle požadavků specifikovaných v SOD  Cenová soustava: 2023_OTSKP - OTSKP 2023 Expertní ceny Technická specifikace: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými zařízeními	KPL	1,000		
4	02720	1	POMOC PRÁCE ZŘÍZ NEBO ZAJIŠTĚNÍ REGULACI A OCHRANU DOPRAVY  1. etapa – km 10,600 – 11,480 (ZÚ – křiž. III/35121) délka etapy 800m	KPL	1,000		





3.6.1.7

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 11-9209-0105 II/351 Třebíč - křiž. s II/399, 2. část  
Objekt: VON Vedlejší a ostatní náklady  
Rozpočet: VON Vedlejší a ostatní náklady

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<p>předpoklad realizace 2,5 měsíce, skutečnost dle harmonogramu / nabídky zhotovitele položka zahrnuje - osazení DZ vč. příslušenství dle TP66, jeho pronájem, jeho pravidelná údržba vč. příp. dílčích posunů, výměn poškozených DZ / příslušenství a následná demontáž a odklizení DZ vč. příslušenství po ukončení platnosti - příp. řízení provozu proškolenými pracovníky - dočasné zakrytí nebo úpravu stávajícího DZ v rozporu s DIO Cenová soustava: 2023_OTSKP - OTSKP 2023 Expertní ceny Technická specifikace: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými zařízeními</p>				
5	02720	2	<p>POMOC PRÁCE ZŘÍZ NEBO ZAJIŠŤ REGULACI A OCHRANU DOPRAVY 2. etapa – km 11,480 – 11,970 (křiž. III/35121 – křiž. III/15241) délka etapy 490m předpoklad realizace 2 měsíce, skutečnost dle harmonogramu / nabídky zhotovitele položka zahrnuje - osazení DZ vč. příslušenství dle TP66, jeho pronájem, jeho pravidelná údržba vč. příp. dílčích posunů, výměn poškozených DZ / příslušenství a následná demontáž a odklizení DZ vč. příslušenství po ukončení platnosti - příp. řízení provozu proškolenými pracovníky - dočasné zakrytí nebo úpravu stávajícího DZ v rozporu s DIO Cenová soustava: 2023_OTSKP - OTSKP 2023 Expertní ceny Technická specifikace: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými zařízeními</p>	KPL	1,000		
6	02720	3	<p>POMOC PRÁCE ZŘÍZ NEBO ZAJIŠŤ REGULACI A OCHRANU DOPRAVY 3. etapa – km 11,970 – 12,340 (křiž. III/15241 – křiž. III/35123 ) délka etapy 370m předpoklad realizace 1,5 měsíce, skutečnost dle harmonogramu / nabídky zhotovitele položka zahrnuje - osazení DZ vč. příslušenství dle TP66, jeho pronájem, jeho pravidelná údržba vč. příp. dílčích posunů, výměn poškozených DZ / příslušenství a následná demontáž a odklizení DZ vč. příslušenství po ukončení platnosti</p>	KPL	1,000		



3.6.1.7

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 11-9209-0105 II/351 Třebíč - křiž. s II/399, 2. část  
Objekt: VON Vedlejší a ostatní náklady  
Rozpočet: VON Vedlejší a ostatní náklady

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- příp. řízení provozu proškolenými pracovníky - dočasné zakrytí nebo úpravu stávajícího DZ v rozporu s DIO Cenová soustava: 2023_OTSKP - OTSKP 2023 Expertní ceny Technická specifikace: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými zařízeními				
7	02720	4	POMOC PRÁCE ZŘÍZ NEBO ZAJIŠTĚ REGULAČNÍ A OCHRANU DOPRAVY 4. etapa – km 12,340– 12,593 (křiž. III/35123 – zemědělský areál) délka etapy 253m předpoklad realizace 1,5 měsíce, skutečnost dle harmonogramu / nabídky zhotovitele položka zahrnuje - osazení DZ vč. příslušenství dle TP66, jeho pronájem, jeho pravidelná údržba vč. příp. dílčích posunů, výměn poškozených DZ / příslušenství a následná demontáž a odklizení DZ vč. příslušenství po ukončení platnosti - příp. řízení provozu proškolenými pracovníky - dočasné zakrytí nebo úpravu stávajícího DZ v rozporu s DIO Cenová soustava: 2023_OTSKP - OTSKP 2023 Expertní ceny Technická specifikace: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými zařízeními	KPL	1,000		
8	02720	5	POMOC PRÁCE ZŘÍZ NEBO ZAJIŠTĚ REGULAČNÍ A OCHRANU DOPRAVY 5. etapa – km 12,593– 15,707 (zemědělský areál – KÚ) délka etapy 3.367m předpoklad realizace 2,5 měsíce, skutečnost dle harmonogramu / nabídky zhotovitele položka zahrnuje - osazení DZ vč. příslušenství dle TP66, jeho pronájem, jeho pravidelná údržba vč. příp. dílčích posunů, výměn poškozených DZ / příslušenství a následná demontáž a odklizení DZ vč. příslušenství po ukončení platnosti - příp. řízení provozu proškolenými pracovníky - dočasné zakrytí nebo úpravu stávajícího DZ v rozporu s DIO Cenová soustava: 2023_OTSKP - OTSKP 2023 Expertní ceny Technická specifikace: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými zařízeními	KPL	1,000		



3.6.1.7

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 11-9209-0105 II/351 Třebíč - křiž. s II/399, 2. část  
Objekt: VON Vedlejší a ostatní náklady  
Rozpočet: VON Vedlejší a ostatní náklady

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
9	02720	NA	<p>POMOC PRÁCE ZŘÍZ NEBO ZAJIŠŤ REGULACI A OCHRANU DOPRAVY</p> <p>objízdna trasa pro nákladní automobily, trvání během celé doby výstavby</p> <p>položka zahrnuje</p> <ul style="list-style-type: none"><li>- osazení DZ vč. příslušenství dle TP66, jeho pronájem, jeho pravidelná údržba vč. příp. dílčích posunů, výměn poškozených DZ / příslušenství a následná demontáž a odklizení DZ vč. příslušenství po ukončení platnosti</li><li>- příp. řízení provozu proškolenými pracovníky</li><li>- dočasné zakrytí nebo úpravu stávajícího DZ v rozporu s DIO</li></ul> <p>Cenová soustava: 2023_OTSKP - OTSKP 2023 Expertní ceny</p> <p>Technická specifikace: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými zařízeními</p>	KPL	1,000		
10	02730		<p>POMOC PRÁCE ZŘÍZ NEBO ZAJIŠŤ OCHRANU INŽENÝRSKÝCH SÍTÍ</p> <p>Vytýčení a příp. ochrana inženýrských sítí, platí pro celou stavbu vč. SO řady 300, 400 a 500.</p> <p>POZN.: Položka bude čerpána pouze se souhlasem a v rozsahu dle pokynů objednatele!</p> <p>Cenová soustava: 2023_OTSKP - OTSKP 2023 Expertní ceny</p> <p>Technická specifikace: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými zařízeními</p>	KPL	1,000		
11	02811		<p>PRŮZKUMNÉ PRÁCE GEOTECHNICKÉ NA POVRCHU</p> <p>Geologický a geotechnický průzkum v průběhu stavby, vč. prohlídky a posouzení podloží / aktivní zóny vozovky, revize bilance zemin v závislosti na provedeném průzkumu, dle požadavků objednatele specifikovaných v SOD</p> <p>Cenová soustava: 2023_OTSKP - OTSKP 2023 Expertní ceny</p> <p>Technická specifikace: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi</p>	KPL	1,000		
12	02910		<p>OSTATNÍ POŽADAVKY - ZEMĚMĚŘIČSKÁ MĚŘENÍ</p> <p>Veškeré geodetické práce před a v průběhu stavby, vč. vytýčení veškerých inženýrských sítí, dle požadavků objednatele specifikovaných v SOD</p> <p>Cenová soustava: 2023_OTSKP - OTSKP 2023 Expertní ceny</p> <p>Technická specifikace: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi,</p> <ul style="list-style-type: none"><li>- pro stanovení orientační investorské ceny určete jednotkovou cenu jako 1% odhadované</li></ul>	KPL	1,000		



3.6.1.7

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 11-9209-0105 II/351 Třebíč - křiž. s II/399, 2. část  
Objekt: VON Vedlejší a ostatní náklady  
Rozpočet: VON Vedlejší a ostatní náklady

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
ceny stavby							
13	02911		OSTATNÍ POŽADAVKY - GEODETICKÉ ZAMĚŘENÍ  Zaměření skutečného provedení stavby vč. vyhotovení mapy komunikace a zánesení do KN, vč. podkladů pro vypracování GP, dle požadavků objednatele specifikovaných v SOD  dle staničení stavby ZÚ km 10,600 - KÚ km 15,707: 51,07=51,070 [A]  Cenová soustava: 2023_OTSKP - OTSKP 2023 Expertní ceny Technická specifikace: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi	HM	51,070		
14	02940		OSTATNÍ POŽADAVKY - VYPRACOVÁNÍ DOKUMENTACE  Havarijní a povodňový plán stavby  Cenová soustava: 2023_OTSKP - OTSKP 2023 Expertní ceny Technická specifikace: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi	KPL	1,000		
15	02943		OSTATNÍ POŽADAVKY - VYPRACOVÁNÍ RDS  pro celou stavbu POZN.: Položka bude čerpána se souhlasem a v rozsahu dle pokynů objednatele specifikovaných v SOD  Cenová soustava: 2023_OTSKP - OTSKP 2023 Expertní ceny Technická specifikace: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi	KPL	1,000		
16	02944		OSTAT POŽADAVKY - DOKUMENTACE SKUTEČ PROVEDENÍ V DIGIT FORMĚ  Vypracování DSPS v tištěné a digitální podobě vč. kompletní závěrečné zprávy zhotovitele, specifikace dle SOD  Cenová soustava: 2023_OTSKP - OTSKP 2023 Expertní ceny Technická specifikace: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi	KPL	1,000		
17	02945		OSTAT POŽADAVKY - GEOMETRICKÝ PLÁN  POZN.: GP budou vypracovány v rozsahu trvalého záboru stavby a věcných	HM	51,070		



3.6.1.7

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 11-9209-0105 II/351 Třebíč - křiž. s II/399, 2. část  
Objekt: VON Vedlejší a ostatní náklady  
Rozpočet: VON Vedlejší a ostatní náklady

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			břemen, budou vypracovány dle požadavků objednatele specifikovaných v SOD dle staničení stavby ZÚ km 10,600 - KÚ km 15,707: 51,07=51,070 [A] Cenová soustava: 2023_OTSKP - OTSKP 2023 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: - přípravu podkladů, vyhotovení žádosti pro vklad na katastrální úřad - polní práce spojené s vyhotovením geometrického plánu - výpočetní a grafické kancelářské práce - úřední ověření výsledného elaborátu - schválení návrhu vkladu do katastru nemovitostí příslušným katastrálním úřadem				
18	02946		OSTAT POŽADAVKY - FOTODOKUMENTACE Průběžná fotodokumentace stavby s měsíčními výstupy, vč. předání kompletní fotodokumentace (řazeno dle časové posloupnosti) na digitálním nosiči. Cenová soustava: 2023_OTSKP - OTSKP 2023 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: - fotodokumentaci zadavatelem požadovaného děje a konstrukcí v požadovaných časových intervalech - zadavatelem specifikované výstupy (fotografie v papírovém a digitálním formátu) v požadovaném počtu	KPL	1,000		
19	02950		OSTATNÍ POŽADAVKY - POSUDKY, KONTROLY, REVIZNÍ ZPRÁVY Pasportizace dotčených objektů podél stavby a dotčených komunikací před stavbou a postavbě, vč. fotodokumentace, odevzdání na CD nebo obdobném digitálním nosiči, dle požadavků specifikovaných v SOD, POZN.: Dotčené komunikace zahrnují všechny přístupové a objízdné trasy stanovené v rozhodnutí o uzavírce komunikace II/351 (osobní doprava, nákladní doprava, autobusy) vč. místních komunikací, pokud je na nich nařízena objízdná trasa. Cenová soustava: 2023_OTSKP - OTSKP 2023 Expertní ceny Technická specifikace: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi	KPL	1,000		
20	029522		OSTATNÍ POŽADAVKY - REVIZNÍ ZPRÁVY	KUS	1,000		



3.6.1.7

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 11-9209-0105 II/351 Třebíč - křiž. s II/399, 2. část  
Objekt: VON Vedlejší a ostatní náklady  
Rozpočet: VON Vedlejší a ostatní náklady

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Zajištění veškerých potřebných revizních zpráv pro stavební objekty řady 300, 400, 500 Cenová soustava: 2023_OTSKP - OTSKP 2023 Expertní ceny Technická specifikace: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi				
21	02960	a	OSTATNÍ POŽADAVKY - ODBORNÝ DOZOR  Plán BOZP, průběžná aktualizace po celou dobu realizace stavby, zajištění realizace opatření vyplývajících z požadavků koordinátora BOZP po dobu celou stavebních prací, čerpání se souhlasem objednatele Cenová soustava: 2023_OTSKP - OTSKP 2023 Expertní ceny Technická specifikace: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovaným dozorem	KPL	1,000		
22	02960	b	OSTATNÍ POŽADAVKY - ODBORNÝ DOZOR  pro SO řady 300, 400 a 500 - zajištění dozoru příslušných správců inž. sítí dle potřeby v průběhu realizace stavby, vč. koordinační činnosti a závěrečného vyjádření správce sítě po dokončení stavby (vč. souhlasu s kolaudací stavby). Cenová soustava: 2023_OTSKP - OTSKP 2023 Expertní ceny Technická specifikace: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovaným dozorem	KPL	1,000		
23	02991		OSTATNÍ POŽADAVKY - INFORMAČNÍ TABULE  DOČASNÁ PUBLICITA - Označení stavby Bude uveden mj. Objednatel Kraj Vysočina, projektant a zhotovitel stavby. Předpokládaný rozměr dočasného billboardu cca 3,5 x 2,5 m Formát, rozměr a popis vč. grafického zpracování bude před zhotovením a osazením odsouhlasen objednatelem a poskytovatelem dotace! Cenová soustava: 2023_OTSKP - OTSKP 2023 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodání a osazení informačních tabulí v předepsaném provedení a množství s obsahem předepsaným zadavatelem - veškeré nosné a upevňovací konstrukce - základové konstrukce včetně nutných zemních prací - demontáž a odvoz po skončení platnosti - případně nutné opravy poškozených částí během platnosti	KUS	1,000		



3.6.1.7

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 11-9209-0105 II/351 Třebíč - křiž. s II/399, 2. část  
Objekt: VON Vedlejší a ostatní náklady  
Rozpočet: VON Vedlejší a ostatní náklady

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
24	03100		ZAŘÍZENÍ STAVENIŠTĚ - ZŘÍZENÍ, PROVOZ, DEMONTÁŽ dle požadavků v SOD Cenová soustava: 2023_OTSKP - OTSKP 2023 Expertní ceny Technická specifikace: zahrnuje objednatelům povolené náklady na pořízení (event. pronájem), provozování, udržování a likvidaci zhotovitelova zařízení	KPL	1,000		
0			Všeobecné konstrukce a práce				
5			Komunikace				
25	57790A		VÝSPRAVA VÝTLUKŮ SMĚSÍ ACO (KUBATURA) rozsah položky dle technické specifikace, tl. oprav prům. 40mm POZN.: Položka bude čerpána pouze se souhlasem a v rozsahu dle pokynů objednatelů! Oprava objízdných tras - odborný odhad: 12000*0,04=480,000 [A] Cenová soustava: 2023_OTSKP - OTSKP 2023 Expertní ceny Technická specifikace: - odfrézování nebo jiné odstranění poškozených vozovkových vrstev - zaříznutí hran - vyčištění - nátěr - dodání a výplň předepsanou zhutněnou balenou asfaltovou směsí - asfaltová zálivka	M3	480,000		
5			Komunikace				

Celkem: