

**SOUPIS PRACÍ****Stavba:** III/12934 Brunka, most ev.č. 12934-1**Objekt:** 010 Vedlejší a ostatní náklady**Rozpočet:** 010 Vedlejší a ostatní náklady**Objednavatel:****Zhotovitel dokumentace:****Zhotovitel:** Firma**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:****Vypracoval nabídku:****Datum zadání:****Datum vypracování nabídky:**



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: III/12934 Brunka, most ev.č. 12934-1
Objekt: 010 Vedlejší a ostatní náklady
Rozpočet: 010 Vedlejší a ostatní náklady

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
0			Všeobecné konstrukce a práce				
1	02620		ZKOUŠENÍ KONSTRUKCÍ A PRACÍ NEZÁVISLOU ZKUŠEBNOU včetně zkoušek modulu přetvárnosti na pláni a šterkových vrstvách položku čerpat pouze se souhlasem objednatele Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny Technická specifikace: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými zkouškami	KPL	1,000		
2	02720		POMOC PRÁCE ZŘÍZ NEBO ZAJIŠŤ REGULACI A OCHRANU DOPRAVY pomocné práce při zajištění dopravy včetně zajištění rozhodnutí a žádosti o zvláštní užívání komunikace, včetně případné aktualizace objízdných tras Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny Technická specifikace: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými zařízeními	KPL	1,000		
3	02730		POMOC PRÁCE ZŘÍZ NEBO ZAJIŠŤ OCHRANU INŽENÝRSKÝCH SÍTÍ opatření pro ochranu stávajících IS, viz SZ včetně ověření poloh stávajících IS, zajištění vytyčení IS včetně poplatku za vytyčení Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny Technická specifikace: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými zařízeními	KPL	1,000		
4	02910		OSTATNÍ POŽADAVKY - ZEMĚMĚŘIČSKÁ MĚŘENÍ zaměření skutečného provedení stavby na podkladu katastrální mapy, včetně výškopisu dle požadavku stavebního povolení 3x v tištěné podobě, 2x elektronicky Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny Technická specifikace: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi, - pro stanovení orientační investorské ceny určete jednotkovou cenu jako 1% odhadované ceny stavby	KPL	1,000		
5	02911		OSTATNÍ POŽADAVKY - GEODETICKÉ ZAMĚŘENÍ geodetické zaměření během výstavby platí pouze pro objekty SO 001, SO 181 a SO 201 Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny Technická specifikace: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi	KPL	1,000		
6	02940		OSTATNÍ POŽADAVKY - VYPRACOVÁNÍ DOKUMENTACE	KPL	1,000		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: III/12934 Brunka, most ev.č. 12934-1
Objekt: 010 Vedlejší a ostatní náklady
Rozpočet: 010 Vedlejší a ostatní náklady

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			aktualizace havarijního a povodňového plánu, včetně zajištění jeho schválení Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny Technická specifikace: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi				
7	029412		OSTATNÍ POŽADAVKY - VYPRACOVÁNÍ MOSTNÍHO LISTU 3 paré, vč.zápisu do BMS Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny Technická specifikace: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi	KPL	1,000		
8	02943		OSTATNÍ POŽADAVKY - VYPRACOVÁNÍ RDS 3 paré + 2x v el.podobě Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny Technická specifikace: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi	KPL	1,000		
9	02944		OSTAT POŽADAVKY - DOKUMENTACE SKUTEČ PROVEDENÍ 4 paré + 2x v el.podobě, včetně závěrečné zprávy zhotovitele platí pouze pro objekty SO001, SO181 a SO201 Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny Technická specifikace: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi	KPL	1,000		
10	02945		OSTAT POŽADAVKY - GEOMETRICKÝ PLÁN geometrický plán pro zápis do kN dle upřesnění TDS ČERPÁNÍ JEN SE SOUHLASEM OBJEDNATELE 10 ks paré platí pouze pro objekty So001, SO181 a SO201 Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 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	KPL	1,000		
11	02953		OSTATNÍ POŽADAVKY - HLAVNÍ MOSTNÍ PROHLÍDKA	KUS	1,000		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: III/12934 Brunka, most ev.č. 12934-1
Objekt: 010 Vedlejší a ostatní náklady
Rozpočet: 010 Vedlejší a ostatní náklady

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			3 paré, včetně zápisu do BMS Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje : - úkony dle ČSN 73 6221 - provedení hlavní mostní prohlídky oprávněnou fyzickou nebo právnickou osobou - vyhotovení záznamu (protokolu), který jednoznačně definuje stav mostu				
12	02960		OSTATNÍ POŽADAVKY - ODBORNÝ DOZOR veškerá opatření podle plánu BOZP, včetně zřízení koridoru pro pěší Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny Technická specifikace: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovaným dozorem	KPL	1,000		
13	029611		OSTATNÍ POŽADAVKY - ODBORNÝ DOZOR - GEOTECHNICKÝ DOZOR Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny Technická specifikace: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovaným dozorem	HOD	6,000		
14	02991		OSTATNÍ POŽADAVKY - INFORMAČNÍ TABULE billboard s účastníky výstavby 1,75 x 2,5m dle grafického návrhu investora Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 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		
15	03100		ZAŘÍZENÍ STAVENIŠTĚ - ZŘÍZENÍ, PROVOZ, DEMONTÁŽ Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny Technická specifikace: zahrnuje objednatelem povolené náklady na pořízení (event. pronájem), provozování, udržování a likvidaci zhotovitelova zařízení	KPL	1,000		
0			Všeobecné konstrukce a práce				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:	III/12934	Brunka, most ev.č. 12934-1
Objekt:	010	Vedlejší a ostatní náklady
Rozpočet:	010	Vedlejší a ostatní náklady

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
Celkem:							

**SOUPIS PRACÍ****Stavba:** III/12934 Brunka, most ev.č. 12934-1**Objekt:** SO 001 Demolice stávajícího mostu ev.č.36033-1**Rozpočet:** SO 001 Demolice stávajícího mostu ev.č.36033-1**Objednavatel:****Zhotovitel dokumentace:****Zhotovitel:** Firma**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:****Vypracoval nabídku:****Datum zadání:****Datum vypracování nabídky:**



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: III/12934 Brunka, most ev.č. 12934-1
Objekt: SO 001 Demolice stávajícího mostu ev.č.36033-1
Rozpočet: SO 001 Demolice stávajícího mostu ev.č.36033-1

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
0			Všeobecné konstrukce a práce				
1	014102		POPLATKY ZA SKLÁDKU železobeton 2,5t/m3 16,431*2,5=41,078 [A] Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.	T	41,078		
2	014102B		POPLATKY ZA SKLÁDKU poplatek za uložení vybouraného materiálu s obsahem PAU dle provedených zkoušek, asfaltové vrstvy a podkladní vozovkové vrstvy stmelené asf.pojivem zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce viz pol.113338 B: 10,428*2,2=22,942 [A] Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny	T	22,942		
3	014111		POPLATKY ZA SKLÁDKU cihly 6,96*1,9=13,224 [A] Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.	M3	13,224		
4	014112		POPLATKY ZA SKLÁDKU asfaltobeton 2,2 t/m3 10,428*2,2=22,942 [A] Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.	T	22,942		
5	014122		POPLATKY ZA SKLÁDKU TYP S-OO (OSTATNÍ ODPAD) zemina - 2,0t/m3 kamenivo - 1,9t/m3	T	790,415		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: III/12934 Brunka, most ev.č. 12934-1
Objekt: SO 001 Demolice stávajícího mostu ev.č.36033-1
Rozpočet: SO 001 Demolice stávajícího mostu ev.č.36033-1

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			kamenivo : 208,56*0,35*1,9+119,403*2,2=401,379 [A] zemina : 194,518*2,0=389,036 [B] a+b=790,415 [C] Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.				
6	02520		ZKOUŠENÍ MATERIÁLŮ NEZÁVISLOU ZKUŠEBNOU stanovení obsahu PAU (zejména dehet) ve stávajících konstrukcích asf.vrstvy, mostní izolace (nevyhovující obsahy dehtu PAU podle vyhlášky č.294/2005 Sb. a č.130/2019 Sb.) . Zkouška je rozhodující pro určení jaké položky pro odstranění krytu budou čerpány ve fakturaci!! V případě přítomnosti dehtu bude pro skládkovné uplatněna položka 014102B. V případě, že dehet nebude ve vzorcích zjištěn, bude uplatněna pro skládkovné položka 014112. Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny Technická specifikace: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými zkouškami	KPL	1,000		
0			Všeobecné konstrukce a práce				
1			Zemní práce				
7	113328		ODSTRAN PODKL ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z KAMENIVA NESTMEL, ODVOZ DO 20KM z příl.č.02 208,56*0,35=72,996 [A] Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 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	72,996		
8	11332B		ODSTRANĚNÍ PODKLADŮ ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z KAMENIVA NESTMELENÉHO - DOPRAVA příplatek za odvoz na skládku 25km	tkm	693,462		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: III/12934 Brunka, most ev.č. 12934-1
Objekt: SO 001 Demolice stávajícího mostu ev.č.36033-1
Rozpočet: SO 001 Demolice stávajícího mostu ev.č.36033-1

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			208,56*0,35*1,9*5=693,462 [A] Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny Technická specifikace: Položka zahrnuje samostatnou dopravu suti a vybouraných hmot. Množství se určí jako součin hmotnosti [t] a požadované vzdálenosti [km].				
9	113338		ODSTRAN PODKL ZPEVNĚNÝCH PLOCH S ASFALT POJIVEM, ODVOZ DO 20KM na mostě a mimo most, tl.50mm z přil.č.2 208,56*0,05*0,5=5,214 [A] Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 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	5,214		
10	113338B		ODSTRAN PODKL ZPEVNĚNÝCH PLOCH S ASFALT POJIVEM, ODVOZ DO 20KM asf.vrstvy tl.50mm a podkladní vrstvy stmelené asf.pojivem tl.50mm, v celém prostoru úpravy komunikace, vč.odvozu na skládku NO do 20km POLOŽKA ČERPÁNA V PŘÍPADĚ, ŽE ZKOUŠKA PROKÁŽE PŘÍTOMNOST DEHTU. ČERPÁNO SE SOUHLASEM TDI. 50% frézování : 208,56*0,05*0,5=5,214 [A] 50% odstranění : 208,56*0,05*0,5=5,214 [B] a+b=10,428 [C] Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 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	10,428		
11	11333B		ODSTRANĚNÍ PODKLADU ZPEVNĚNÝCH PLOCH S ASFALT POJIVEM - DOPRAVA příplatek za odvoz na skládku 25km	tkm	114,708		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: III/12934 Brunka, most ev.č. 12934-1
Objekt: SO 001 Demolice stávajícího mostu ev.č.36033-1
Rozpočet: SO 001 Demolice stávajícího mostu ev.č.36033-1

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			208,56*0,05*2,2*5=114,708 [A]				
			Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny				
			Technická specifikace: Položka zahrnuje samostatnou dopravu suti a vybouraných hmot. Množství se určí jako součin hmotnosti [t] a požadované vzdálenosti [km].				
12	113721		FRÉZOVÁNÍ ZPEVNĚNÝCH PLOCH ASFALTOVÝCH, ODVOZ DO 1KM	M3	4,230		
			odvoz na meziskládku				
			Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny				
			Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou suti 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).				
13	113723		FRÉZOVÁNÍ ZPEVNĚNÝCH PLOCH ASFALTOVÝCH, ODVOZ DO 3KM	M3	0,984		
			na mostě a mimo most, tl.50mm				
			odvoz na cestmistrovství KSÚSV				
			z příl.č.02				
			208,56*0,05*0,5=5,214 [A]				
			a-4,23=0,984 [B]				
			Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny				
			Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou suti 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).				
14	122731		ODKOPÁVKY A PROKOPÁVKY OBECNÉ TŘ. I, ODVOZ DO 1KM	M3	6,000		
			odvoz na meziskládku pro zemní hrázky				
			Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 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)				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: III/12934 Brunka, most ev.č. 12934-1
Objekt: SO 001 Demolice stávajícího mostu ev.č.36033-1
Rozpočet: SO 001 Demolice stávajícího mostu ev.č.36033-1

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- 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 - 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**				
15	122738		ODKOPÁVKY A PROKOPÁVKY OBECNÉ TŘ. I, ODVOZ DO 20KM za rubem mostu : $(9,1+13,05)*8,28=183,402$ [A] krajnice na úroveň pláně : $6,94*0,55+24,25*0,2=8,667$ [B] a+b=192,069 [C] Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: <ul style="list-style-type: none"> - 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 	M3	192,069		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: III/12934 Brunka, most ev.č. 12934-1
Objekt: SO 001 Demolice stávajícího mostu ev.č.36033-1
Rozpočet: SO 001 Demolice stávajícího mostu ev.č.36033-1

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- 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**				
16	12273B		ODKOPÁVKY A PROKOPÁVKY OBECNÉ TŘ. I - DOPRAVA příplatek za odvoz na skládku 25km $192,069 \cdot 5 = 960,345$ [A] Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny Technická specifikace: Položka zahrnuje samostatnou dopravu zeminy. Množství se určí jako součin kubatutry [m3] a požadované vzdálenosti [km].	M3KM	960,345		
17	17120		ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ složení zeminy na skládku zemina z odkopávek : $192,069 = 192,069$ [A] zemina z vrtů : $(3,14 \cdot 0,1^2 \cdot 0,1) \cdot 6 \cdot 13 = 2,449$ [B] $a + b = 194,518$ [C] Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 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	M3	194,518		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: III/12934 Brunka, most ev.č. 12934-1
Objekt: SO 001 Demolice stávajícího mostu ev.č.36033-1
Rozpočet: SO 001 Demolice stávajícího mostu ev.č.36033-1

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- 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					
2		Základy					
18	22594		ZÁPOROVÉ PAŽENÍ Z KOVU TRVALÉ součástí položky je i cementová zálivka $13*6*0,0337+(5,45+9,5)*0,0379=3,195$ [A] Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje dodávku ocelových zápor, jejich osazení do připravených vrtů včetně zabetonování konců a obsypu, případně jejich zaberanění. Ocelová převázka se započítá do výsledné hmotnosti.	T	3,195		
19	22595A		VÝDŘEVA ZÁPOROVÉHO PAŽENÍ TRVALÁ (PLOCHA) $2,45*2,7+3,0*2,7*0,5+6,5*2,7+3,0*2,7*0,5=32,265$ [A] Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje dodávku a osazení pažin bez ohledu na druh	M2	32,265		
20	26145		VRTY PRO KOTVENÍ, INJEKTÁŽ A MIKROPILOTY NA POVRCHU TŘ. IV D DO 300MM průměr vrtu 250mm doprava zeminy na skládku 25km $6,0*13=78,000$ [A] Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: přemístění, montáž a demontáž vrtných souprav	M	78,000		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: III/12934 Brunka, most ev.č. 12934-1
Objekt: SO 001 Demolice stávajícího mostu ev.č.36033-1
Rozpočet: SO 001 Demolice stávajícího mostu ev.č.36033-1

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			svislou dopravu zeminy z vrtu vodorovnou dopravu zeminy bez uložení na skládku případně nutné pažení dočasné (včetně odpažení) i trvalé				
2		Základy					
9		Ostatní konstrukce a práce					
21	9112A3		ZÁBRADLÍ MOSTNÍ S VODOR MADLY - DEMONTÁŽ S PŘESUNEM demontáž a odstranění stávajícího zábradlí odvoz na cestmistrovství KSÚSV likvidace v režii zhotovitele z příl.č.02 13,4+3,0=16,400 [A] Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: - demontáž a odstranění zařízení - jeho odvoz na předepsané místo	M	16,400		
22	911CA3		SVODIDLO BETON, ÚROVEŇ ZADRŽ N2 VÝŠ 0,8M - DEMONTÁŽ S PŘESUNEM odvoz na cestmistrovství KSÚSV 23*2=46,000 [A] Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: - demontáž a odstranění zařízení - jeho odvoz na předepsané místo	M	46,000		
23	914113		DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI OCELOVÉ NEREFLEXNÍ - DEMONTÁŽ odstranění původního SDZ odvoz na cestmistrovství KSÚSV z příl.č.02 Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny	KUS	4,000		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: III/12934 Brunka, most ev.č. 12934-1
Objekt: SO 001 Demolice stávajícího mostu ev.č.36033-1
Rozpočet: SO 001 Demolice stávajícího mostu ev.č.36033-1

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Technická specifikace: Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení materiálu s odvozem na předepsané místo				
24	919112		ŘEZÁNÍ ASFALTOVÉHO KRYTU VOZOVEK TL DO 100MM nařezání spáry před frézováním včetně spotřeby vody z příl.č.02 5,2+5,3=10,500 [A] Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny	M	10,500		
			Technická specifikace: položka zahrnuje řezání vozovkové vrstvy v předepsané tloušťce, včetně spotřeby vody				
25	91914		ŘEZÁNÍ ŽELEZOBETONOVÝCH KONSTRUKCÍ chodníková deska na vtoku : 0,17*1,95*2=0,663 [A] bet.rám na výtoku : 0,6*0,6*2=0,720 [B] svislá spára výúst.objektu v místě napoj. na novou opěru mostu : 0,8*2,5*2=4,000 [C] a+b+c=5,383 [D] Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny	M2	5,383		
			Technická specifikace: položka zahrnuje řezání železobetonových konstrukcí bez ohledu na tloušťku, včetně spotřeby vody				
26	919154		ŘEZÁNÍ OCELOVÝCH PROFILŮ PRŮŘEZU DO 7000MM2 ocelové profily HEB 140 v úrovni pláně odvoz na cestmistrovství KSÚSV Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny	KUS	13,000		
			Technická specifikace: položka zahrnuje řezání ocelových profilů bez ohledu na tvar a způsob provedení				
27	966131		BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ Z KAMENE NA MC S ODVOZEM DO 1KM odvoz na meziskládku použití pro rekonstrukci stávajících zdí 2,5*2*1,0*2=10,000 [A] Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 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	M3	10,000		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: III/12934 Brunka, most ev.č. 12934-1
Objekt: SO 001 Demolice stávajícího mostu ev.č.36033-1
Rozpočet: SO 001 Demolice stávajícího mostu ev.č.36033-1

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			textu k položce) - veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů				
28	966138		BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ Z KAMENE NA MC S ODVOZEM DO 20KM z příl.č.02 (odhad) kamenná klenba : $11,05 \times 7,85 = 86,743$ [A] kamenná křídla na vtoku : $1,8 \times 3,0 \times (3,5 + 4,4) = 42,660$ [B] a+b-10=119,403 [C] Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 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	119,403		
29	96613B		BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ Z KAMENE NA MC - DOPRAVA příplatek za odvoz na skládku 25km $119,403 \times 2,2 \times 5 = 1\,313,433$ [A] Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny Technická specifikace: Položka zahrnuje samostatnou dopravu suti a vybouraných hmot. Množství se určí jako součin hmotnosti [t] a požadované vzdálenosti [km].	tkm	1 313,433		
30	966148		BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ Z CIHEL A TVÁRNIC S ODVOZEM DO 20KM cihelná nadezdívka nad výústním objektem na výtoku $0,6 \times 0,8 \times (5,3 \times 2 + 1,95 \times 2) = 6,960$ [A] Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 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	M3	6,960		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: III/12934 Brunka, most ev.č. 12934-1
Objekt: SO 001 Demolice stávajícího mostu ev.č.36033-1
Rozpočet: SO 001 Demolice stávajícího mostu ev.č.36033-1

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			textu k položce) - veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů				
31	96614B		BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ Z CIHEL A TVÁRNIC - DOPRAVA příplatek za odvoz na skládku 25km 6,96*1,9*5=66,120 [A] Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny Technická specifikace: Položka zahrnuje samostatnou dopravu suti a vybouraných hmot. Množství se určí jako součin hmotnosti [t] a požadované vzdálenosti [km].	tkm	66,120		
32	966168		BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ ZE ŽELEZOBETONU S ODVOZEM DO 20KM z příl.č.02 (odhad) chodníková deska na vtoku : 0,17*43,2=7,344 [A] chod.deska na výtoku : 0,15*6,7*2,5=2,512 [B] bet.rám na výtoku : 0,9*0,6*1,5+0,6*0,6*4,9+0,8*2,5*1,0*2=6,574 [C] a+b+c=16,430 [D] Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: - rozbourání konstrukce bez ohledu na použitou technologii - veškeré pomocné konstrukce (lešení a pod.) - veškerou manipulaci s vybouranou suti 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	16,431		
33	96616B		BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ ZE ŽELEZOBETONU - DOPRAVA příplatek za odvoz na skládku přes 20km 16,431*2,4*5=197,172 [A] Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny Technická specifikace: Položka zahrnuje samostatnou dopravu suti a vybouraných hmot. Množství se určí jako součin hmotnosti [t] a požadované vzdálenosti [km].	tkm	197,172		
34	966183		DEMONTÁŽ KONSTRUKCÍ KOVOVÝCH S ODVOZEM DO 3KM odvoz na cestmistrovství KSÚSV z příl.č.02	T	0,850		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: III/12934 Brunka, most ev.č. 12934-1
Objekt: SO 001 Demolice stávajícího mostu ev.č.36033-1
Rozpočet: SO 001 Demolice stávajícího mostu ev.č.36033-1

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			ocelové nosníky v chodníku : 0,05*17=0,850 [A]				
			Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny				
			Technická specifikace: položka zahrnuje:				
			- rozebrání 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				
9	Ostatní konstrukce a práce						

Celkem:

**SOUPIS PRACÍ****Stavba:** III/12934 Brunka, most ev.č. 12934-1**Objekt:** SO 181 DIO**Rozpočet:** SO 181 DIO**Objednavatel:****Zhotovitel dokumentace:****Zhotovitel:** Firma**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:****Vypracoval nabídku:****Datum zadání:****Datum vypracování nabídky:**



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: III/12934 Brunka, most ev.č. 12934-1
Objekt: SO 181 DIO
Rozpočet: SO 181 DIO

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
9			Ostatní konstrukce a práce				
1	914122		DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI OCELOVÉ FÓLIE TŘ 1 - MONTÁŽ S PŘEMÍSTĚNÍM včetně nájmu po celou dobu realizace stavby IP22 - 3ks, IS 11b - 10ks, B4 - 4ks, A15 - 2ks, B1 - 2ks, B20a - 2ks, E12 - 5ks, E13 - 4ks 3+10+4+2+2+2+5+4=32,000 [A] Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: - dopravu demontované značky z dočasné skládky - osazení a montáž značky na místě určeném projektem - nutnou opravu poškozených částí nezahrnuje dodávku značky	KUS	32,000		
2	914123		DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI OCELOVÉ FÓLIE TŘ 1 - DEMONTÁŽ IP22 - 3ks, IS 11b - 10ks, B4 - 4ks, A15 - 2ks, B1 - 2ks, B20a - 2ks, E12 - 5ks, E13 - 4ks 3+10+4+2+2+2+5+4=32,000 [A] Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny Technická specifikace: Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení materiálu s odvozem na předepsané místo	KUS	32,000		
3	916122		DOPRAV SVĚTLO VÝSTRAŽ SOUPRAVA 3KS - MONTÁŽ S PŘESUNEM včetně nájmu po celou dobu realizace stavby Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: - přemístění zařízení z dočasné skládky a jeho osazení a montáž na místě určeném projektem - údržbu po celou dobu trvání funkce, náhradu zničených nebo ztracených kusů, nutnou opravu poškozených částí - napájení z baterie včetně záložní baterie	KUS	2,000		
4	916123		DOPRAV SVĚTLO VÝSTRAŽ SOUPRAVA 3KS - DEMONTÁŽ Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny Technická specifikace: Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení zařízení s odvozem na předepsané místo	KUS	2,000		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: III/12934 Brunka, most ev.č. 12934-1
Objekt: SO 181 DIO
Rozpočet: SO 181 DIO

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
5	916312		DOPRAVNÍ ZÁBRANY Z2 S FÓLIÍ TŘ 1 - MONTÁŽ S PŘESUNEM včetně nájmu po celou dobu realizace stavby Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: - přemístění zařízení z dočasné skládky a jeho osazení a montáž na místě určeném projektem - údržbu po celou dobu trvání funkce, náhradu zničených nebo ztracených kusů, nutnou opravu poškozených částí	KUS	2,000		
6	916313		DOPRAVNÍ ZÁBRANY Z2 S FÓLIÍ TŘ 1 - DEMONTÁŽ Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny Technická specifikace: Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení zařízení s odvozem na předepsané místo	KUS	2,000		
9	Ostatní konstrukce a práce						

Celkem:

**SOUPIS PRACÍ****Stavba:** III/12934 Brunka, most ev.č. 12934-1**Objekt:** SO 201 Most ev.č.12934-1**Rozpočet:** SO 201 Most ev.č.12934-1**Objednavatel:****Zhotovitel dokumentace:****Zhotovitel:** Firma**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:****Vypracoval nabídku:****Datum zadání:****Datum vypracování nabídky:**



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: III/12934 Brunka, most ev.č. 12934-1
Objekt: SO 201 Most ev.č.12934-1
Rozpočet: SO 201 Most ev.č.12934-1

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
0			Všeobecné konstrukce a práce				
1	014122		POPLATKY ZA SKLÁDKU TYP S-OO (OSTATNÍ ODPAD) zemina zemní hrázky : 6*1,9=11,400 [A] z vrtů pro mikropiloty : (17+16+10)*6*3,14*0,1*0,1*1,9=15,392 [B] a+b=26,792 [C] Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.	T	26,792		
2	014122.1		POPLATKY ZA SKLÁDKU TYP S-OO (OSTATNÍ ODPAD) zemina - sanace podloží - položku čerpat pouze se souhlasem objednatele sanace podloží : 28,65*1,9=54,435 [B] Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny	T	54,435		
0			Všeobecné konstrukce a práce				
1			Zemní práce				
3	11512		ČERPÁNÍ VODY DO 1000 L/MIN čerpání vody ze stavební jámy Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny Technická specifikace: Položka čerpání vody na povrchu zahrnuje i potrubí, pohotovost záložní čerpací soupravy a zřízení čerpací jímky. Součástí položky je také následná demontáž a likvidace těchto zařízení	HOD	40,000		
4	11526		PŘEVEDENÍ VODY POTRUBÍM DN 800 NEBO ŽLABY R.O. DO 2,8M 2 roury DN 800 23,0+17,0=40,000 [A] Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny Technická specifikace: Položka převedení vody na povrchu zahrnuje zřízení, udržování a odstranění příslušného zařízení. Převedení vody se uvádí buď průměrem potrubí (DN) nebo délkou rozvinutého obvodu žlabu (r.o.).	M	40,000		
5	122738		ODKOPÁVKY A PROKOPÁVKY OBECNÉ TŘ. I, ODVOZ DO 20KM	M3	6,000		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: III/12934 Brunka, most ev.č. 12934-1
Objekt: SO 201 Most ev.č.12934-1
Rozpočet: SO 201 Most ev.č.12934-1

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			odkop dočasné zemní hrázky kompletní provedení vykopávky vč.odvozu Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 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 - 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**				
6	122738.1		ODKOPÁVKY A PROKOPÁVKY OBECNÉ TŘ. I, ODVOZ DO 20KM sanace podloží, bude použito v případě nevyhovujícího Edef2 pouze se souhlasem objednatele a SD 95,5*0,3=28,650 [A]	M3	28,650		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: III/12934 Brunka, most ev.č. 12934-1
Objekt: SO 201 Most ev.č.12934-1
Rozpočet: SO 201 Most ev.č.12934-1

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny				
7	12273B		ODKOPÁVKY A PROKOPÁVKY OBECNÉ TŘ. I - DOPRAVA příplatek za odvoz na skládku 25km 6*5=30,000 [A]	M3KM	30,000		
			Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny				
			Technická specifikace: Položka zahrnuje samostatnou dopravu zeminy. Množství se určí jako součin kubatutry [m3] a požadované vzdálenosti [km].				
8	12273B.1		ODKOPÁVKY A PROKOPÁVKY OBECNÉ TŘ. I - DOPRAVA příplatek za odvoz na skládku 25km sanace podloží - položku čerpat pouze se souhlasem objednatele 28,65*5=143,250 [A]	M3KM	143,250		
			Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny				
9	17120		ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ složení vykopané zeminy na skládku zemní hrázky : 6=6,000 [A] z vrtů pro mikropiloty : (17+16+10)*6*3,14*0,1*0,1=8,101 [B] a+b=14,101 [C]	M3	14,101		
			Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 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				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: III/12934 Brunka, most ev.č. 12934-1
Objekt: SO 201 Most ev.č.12934-1
Rozpočet: SO 201 Most ev.č.12934-1

Poř.č.	Položka	Typ	Text	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.)				
10	17120.1		ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ uložení zeminy na skládku sanace podloží - položku čerpat pouze se souhlasem objednatele sanace podloží : 95,5*0,3=28,650 [B] Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny	M3	28,650		
11	17710		ZEMNÍ HRÁZKY ZE ZEMIN SE ZHUTNĚNÍM dočasné přehrazení stávajícího koryta zeminou z meziskládky stavby kompletní provedení vč. zhutnění 1,0*1,5*2,0*2=6,000 [A] Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 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 stisněných 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	6,000		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: III/12934 Brunka, most ev.č. 12934-1
Objekt: SO 201 Most ev.č.12934-1
Rozpočet: SO 201 Most ev.č.12934-1

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
12	18110		ÚPRAVA PLÁNĚ SE ZHUTNĚNÍM V HORNINĚ TŘ. I mimo most z příl.č.02, 03 Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje úpravu pláň včetně vyrovnání výškových rozdílů. Míru zhutnění určuje projekt.	M2	190,650		
1	Zemní práce						
2	Základy						
13	21331		DRENÁŽNÍ VRSTVY Z BETONU MEZEROVITÉHO (DRENÁŽNÍHO) ochrana drenáže dodávka a zásyp se zhutněním vč.dopravy z příl.č.03 0,3*0,3*(8,1+8,1+0,95)=1,543 [A] Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny Technická specifikace: Položka zahrnuje: - dodávku předepsaného materiálu pro drenážní vrstvu, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy - provedení drenážní vrstvy předepsaných rozměrů a předepsaného tvaru	M3	1,544		
14	21341R		DRENÁŽNÍ VRSTVY Z POLYMERBETONU drenážní polymerbeton podél římsy a odvodňovače kompletní provedení z příl.č.03 podél říms : 6,4*0,15*0,04*2=0,077 [A] kolem odvodňovače : 0,15*0,04*0,9*2=0,011 [B] a+b=0,088 [C] Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny Technická specifikace: Položka zahrnuje: - dodávku předepsaného materiálu pro drenážní vrstvu, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy - provedení drenážní vrstvy předepsaných rozměrů a předepsaného tvaru	M3	0,088		
15	227841		MIKROPILOTY KOMPLET D DO 200MM NA POVRCHU zřízení mikropilot vč. ocel.nátrubku P20x250x250mm, trubka 89/16	M	258,000		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: III/12934 Brunka, most ev.č. 12934-1
Objekt: SO 201 Most ev.č.12934-1
Rozpočet: SO 201 Most ev.č.12934-1

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			délka kořene 4,0m, délka trubky 6,2m odměřeno v acad (17+16+10)*6=258,000 [A] Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny Technická specifikace: Položka mikropiloty obsahuje kompletní práce, které jsou nutné pro předepsanou funkci mikropilot, t.j. dodání trubek a injekčních hmot, osazení a zainjektování trubek, včetně pomocných konstrukcí (lešení, montážní plošiny a pod.). Neobsahuje vrty (uvedou se v položce 261 nebo 266).				
16	26144		VRTY PRO KOTVENÍ, INJEKTÁŽ A MIKROPILOTY NA POVRCHU TR. IV D DO 200MM vrty pro mikropiloty prům.200mm, třída vrtatelnosti IV včetně odvozu zeminy na skládku vzd.25km (17+16+10)*6=258,000 [A] Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: přemístění, montáž a demontáž vrtných souprav svislou dopravu zeminy z vrtu vodorovnou dopravu zeminy bez uložení na skládku případně nutné pažení dočasné (včetně odpažení) i trvalé	M	258,000		
17	272325		ZÁKLADY ZE ŽELEZOBETONU DO C30/37 1,0*0,6*((8,1+0,5)*2+5,1+0,6)=13,740 [A] Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 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. ztižení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení,	M3	13,740		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: III/12934 Brunka, most ev.č. 12934-1
Objekt: SO 201 Most ev.č.12934-1
Rozpočet: SO 201 Most ev.č.12934-1

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<ul style="list-style-type: none"> - 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, 				
18	272365		<p>VÝZTUŽ ZÁKLADŮ Z OCELI 10505, B500B</p> <p>170kg/m3</p> <p>0,17*13,74=2,336 [A]</p> <p>Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 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> <ul style="list-style-type: none"> - dodání betonářské výztuže v požadované kvalitě, stříhání, řezání, ohýbání a spojování do všech požadovaných tvarů (vč. armakošů) a uložení s požadovaným zajištěním polohy a krytí výztuže betonem, - veškeré svary nebo jiné spoje výztuže, - pomocné konstrukce a práce pro osazení a upevnění výztuže, - zednické výpomoci pro montáž betonářské výztuže, - úpravy výztuže pro osazení doplňkových konstrukcí, - ochranu výztuže do doby jejího zabetonování, - úpravy výztuže pro zřízení železobetonových kloubů, kotevních prvků, závěsných ok a doplňkových konstrukcí, - veškerá opatření pro zajištění soudržnosti výztuže a betonu, - vodivé propojení výztuže, které je součástí ochrany konstrukce proti vlivům bludných proudů, vyvedení do měřících skříní nebo míst pro měření bludných proudů (vlastní měřicí skříně se uvádějí položkami SD 74), - povrchovou antikorozi úpravu výztuže, - separaci výztuže, - osazení měřících zařízení a úpravy pro ně, - osazení měřících skříní nebo míst pro měření bludných proudů. 	T	2,336		
19	28999		<p>OPLÁŠTĚNÍ (ZPEVNĚNÍ) Z FÓLIE</p> <p>HDPE folie v přechodové oblasti</p>	M2	53,120		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: III/12934 Brunka, most ev.č. 12934-1
Objekt: SO 201 Most ev.č.12934-1
Rozpočet: SO 201 Most ev.č.12934-1

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			zahrnuje všechny práce a dodávku materiálu vč.množství potřebného na přesahy (není součástí MJ) z příl.č.03 $2,2*(7,8+0,5)+4,2*(7,8+0,5)=53,120$ [A] Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny Technická specifikace: Položka zahrnuje: - dodávku předepsané fólie - úpravu, očištění a ochranu podkladu - přichycení k podkladu, případně zatížení - úpravy spojů a zajištění okrajů - úpravy pro odvodnění - nutné přesahy - mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu				
2		Základy					
3		Svislé konstrukce					
20	31717		KOVOVÉ KONSTRUKCE PRO KOTVENÍ ŘÍMSY dodávka a osazení kotevního prvku vč.dodatečných vrtů, zálivky atd. 6,0kg/ks $(12+26)*6,0=228,000$ [A] Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny Technická specifikace: Položka zahrnuje dodávku (výrobu) kotevního prvku předepsaného tvaru a jeho osazení do předepsané polohy včetně nezbytných prací (vrty, zálivky apod.)	KG	228,000		
21	317326		ŘÍMSY ZE ŽELEZOBETONU DO C40/50 římasy z betonu C35/45 komplet vč.bednění, povrchové úpravy, zřízení podélných i příčných pracovních a dilatačních spar, výplně, těsnění a tmelení spar a spojů, vč.řezání spar atd. z příl.č.02, 04 $0,65*6,4+0,52*12,9=10,868$ [A] Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny	M3	10,868		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: III/12934 Brunka, most ev.č. 12934-1
Objekt: SO 201 Most ev.č.12934-1
Rozpočet: SO 201 Most ev.č.12934-1

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Technická specifikace: položka zahrnuje: <ul style="list-style-type: none"> - 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 				
22	317365		VÝZTUŽ ŘÍMS Z OCELI 10505, B500B zahrnuje všechny práce a dodávku materiálu vč.svarů a opatření PKO 0,18t 10,868*0,18=1,956 [A]	T	1,956		
			Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: <ul style="list-style-type: none"> - dodání betonářské výztuže v požadované kvalitě, stříhání, řezání, ohýbání a spojování do všech požadovaných tvarů (vč. armakošů) a uložení s požadovaným zajištěním polohy a krytí výztuže betonem, - veškeré svary nebo jiné spoje výztuže, - pomocné konstrukce a práce pro osazení a upevnění výztuže, - zednické výpomoci pro montáž betonářské výztuže, - úpravy výztuže pro osazení doplňkových konstrukcí, 				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: III/12934 Brunka, most ev.č. 12934-1
Objekt: SO 201 Most ev.č.12934-1
Rozpočet: SO 201 Most ev.č.12934-1

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- ochranu výztuže do doby jejího zabetonování, - úpravy výztuže pro zřízení železobetonových kloubů, kotevních prvků, závěsných ok a doplňkových konstrukcí, - veškerá opatření pro zajištění soudržnosti výztuže a betonu, - vodivé propojení výztuže, které je součástí ochrany konstrukce proti vlivům bludných proudů, vyvedení do měřících skříní nebo míst pro měření bludných proudů (vlastní měřicí skříně se uvádějí položkami SD 74) - povrchovou antikorozi úpravu výztuže, - separaci výztuže, - osazení měřících zařízení a úpravy pro ně, - osazení měřících skříní nebo míst pro měření bludných proudů.				
23	32719		ZDI OPĚR, ZÁRUB, NÁBŘEŽ Z DÍLCŮ KAMENNÝCH rekonstrukce stávajících zdí materiál použit z meziskládky 2,5*2*1,0*2=10,000 [A] Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny Technická specifikace: - dodání dílce požadovaného tvaru a vlastností, jeho skladování, doprava a osazení do definitivní polohy, včetně komplexní technologie výroby a montáže dílců, ošetření a ochrana dílců, - úpravy a zařízení pro uložení a transport dílce, - veškeré požadované úpravy dílců, včetně doplňkových konstrukcí a vybavení, - sestavení dílce na stavbě včetně montážních zařízení, plošin a prahů a pod., - výplň, těsnění a tmelení spár a spojů, - očištění a ošetření úložných ploch, - zednické výpomoc pro montáž dílců, - označení dílce výrobním štítkem nebo jiným způsobem, - úpravy dílce pro dodržení požadované přesnosti jeho osazení, včetně případných měření, - veškerá zařízení pro zajištění stability v každém okamžiku, - další práce dané případně specifikací k příslušnému dílci (úprava pohledových ploch, příp. rubových ploch, osazení měřících zařízení, zkoušení a měření dílců a pod.).	M3	10,000		
24	333325		MOSTNÍ OPĚRY A KŘÍDLA ZE ŽELEZOVÉHO BETONU DO C30/37 kompletní provedení vč.bednění, zřízení pracovních a dilatačních spar, výplně, těsnění a tmelení spar a spojů, zřízení případných prostupů vč.nátěrů proti zemní vlhkosti, letopočtu vlysem do betonu atd. z příl.č.06	M3	17,175		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: III/12934 Brunka, most ev.č. 12934-1
Objekt: SO 201 Most ev.č.12934-1
Rozpočet: SO 201 Most ev.č.12934-1

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			$1,25 \cdot 0,6 \cdot ((8,1 + 0,5) \cdot 2 + 5,1 + 0,6) = 17,175 \text{ [A]}$ Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 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				
25	333365		VÝZTUŽ MOSTNÍCH OPĚR A KŘÍDEL Z OCELI 10505, B500B komplet včetně svarů a PKO $0,18 \text{ t/m}^3$ $17,175 \cdot 0,18 = 3,092 \text{ [A]}$ Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 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 - dodání betonářské výztuže v požadované kvalitě, střihání, řezání, ohýbání a spojování do všech požadovaných tvarů (vč. armakošů) a uložení s požadovaným zajištěním polohy a krytí výztuže betonem, - veškeré svary nebo jiné spoje výztuže,	T	3,092		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: III/12934 Brunka, most ev.č. 12934-1
Objekt: SO 201 Most ev.č.12934-1
Rozpočet: SO 201 Most ev.č.12934-1

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- pomocné konstrukce a práce pro osazení a upevnění výztuže, - zednické výpomoci pro montáž betonářské výztuže, - úpravy výztuže pro osazení doplňkových konstrukcí, - ochranu výztuže do doby jejího zabetonování, - úpravy výztuže pro zřízení železobetonových kloubů, kotevních prvků, závěsných ok a doplňkových konstrukcí, - veškerá opatření pro zajištění soudržnosti výztuže a betonu, - vodivé propojení výztuže, které je součástí ochrany konstrukce proti vlivům bludných proudů, vyvedení do měřících skříní nebo míst pro měření bludných proudů (vlastní měřicí skříně se uvádějí položkami SD 74), - povrchovou antikorozi úpravu výztuže, - separaci výztuže, - osazení měřících zařízení a úpravy pro ně, - osazení měřících skříní nebo míst pro měření bludných proudů.				
26	389325		MOSTNÍ RÁMOVÉ KONSTRUKCE ZE ŽELEZOBETONU C30/37 komplet vč.bednění, skruže, zřízení pracovních a dilatačních spar, výplně, těsnění a tmelení spar a spojů, zřízení případných prostupů vč.nátěrů proti zemní vlhkosti, atd. z příl.č.06 rámová příčel : $(8,1+0,5)*2,75=23,650$ [A] konzola na vtoku : $0,35*1,98*12,9=8,940$ [B] konzola na výtoku : $0,35*2,5*6,4=5,600$ [C] dobetonávka chodníkových ŽB panelů : $(2,5*1,95*0,15*2+0,5*1,95*0,45)*2=3,802$ [D] a+b+c+d=41,992 [E] Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 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. ztižení práce a úprav kolem nich,	M3	41,993		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: III/12934 Brunka, most ev.č. 12934-1
Objekt: SO 201 Most ev.č.12934-1
Rozpočet: SO 201 Most ev.č.12934-1

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<ul style="list-style-type: none"> - 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 				
27	389365		<p>VÝZTUŽ MOSTNÍ RÁMOVÉ KONSTRUKCE Z OCELI 10505, B500B</p> <p>zahrnuje všechny práce a dodávku materiálu vč.svarů a opatření PKO 0,18t</p> <p>41,993*0,18=7,559 [A]</p> <p>Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 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> <ul style="list-style-type: none"> - dodání betonářské výztuže v požadované kvalitě, stříhání, řezání, ohýbání a spojování do všech požadovaných tvarů (vč. armakošů) a uložení s požadovaným zajištěním polohy a krytí výztuže betonem, - veškeré svary nebo jiné spoje výztuže, - pomocné konstrukce a práce pro osazení a upevnění výztuže, - zednické výpomoci pro montáž betonářské výztuže, - úpravy výztuže pro osazení doplňkových konstrukcí, - ochranu výztuže do doby jejího zabetonování, - úpravy výztuže pro zřízení železobetonových kloubů, kotevních prvků, závěsných ok a doplňkových konstrukcí, - veškerá opatření pro zajištění soudržnosti výztuže a betonu, - vodivé propojení výztuže, které je součástí ochrany konstrukce proti vlivům bludných proudů, vyvedení do měřících skříní nebo míst pro měření bludných proudů (vlastní měřicí skříně se uvádějí položkami SD 74), - povrchovou antikorozní úpravu výztuže, - separaci výztuže, - osazení měřících zařízení a úpravy pro ně, - osazení měřících skříní nebo míst pro měření bludných proudů. 	T	7,559		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: III/12934 Brunka, most ev.č. 12934-1
 Objekt: SO 201 Most ev.č.12934-1
 Rozpočet: SO 201 Most ev.č.12934-1

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
3			Svislé konstrukce				
4			Vodorovné konstrukce				
28	451311		PODKL A VÝPLŇ VRSTVY Z PROST BET DO C8/10 z příl.č.06 podkladní beton pod základem : $0,15*1,3*(8,25+0,5)*2+0,15*1,3*(5,1+0,9)=4,583$ [A] podkladní beton pod drenáž : $0,3*0,5*((7,6+0,5)*2+5,1+0,95)=3,337$ [B] podkl.bet.v podmáčené části přechod.oblasti: $4,0*0,5*8,1=16,200$ [C] a+b+c=24,120 [D] Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny Technická specifikace: <ul style="list-style-type: none"> - 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. zřízení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - zřízení 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	24,121		
29	451314		PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C25/30	M3	10,770		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: III/12934 Brunka, most ev.č. 12934-1
Objekt: SO 201 Most ev.č.12934-1
Rozpočet: SO 201 Most ev.č.12934-1

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			podkl.beton pod dlažbu z lom.kamene C 25/30 z příl.č.02 71,8*0,15=10,770 [A] Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 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. zřízení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - zřízení 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				
30	45152		PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z KAMENIVA DRCENÉHO přechodová oblast zásyp - ŠDa 0/32 z příl.č.03 přechodová oblast zásyp - ŠDa 0/32 : 8,1*(5,1+11,4)+3,2*5,1=149,970 [A] ŠD v korytě pod dlažbou : 71,8*0,3=21,540 [B] a+b=171,510 [C] Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje dodávku předepsaného kameniva, mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu a jeho uložení	M3	171,510		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: III/12934 Brunka, most ev.č. 12934-1
Objekt: SO 201 Most ev.č.12934-1
Rozpočet: SO 201 Most ev.č.12934-1

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			není-li v zadávací dokumentaci uvedeno jinak, jedná se o nakupovaný materiál				
31	45157		PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z KAMENIVA TĚŽENÉHO štěrkopiskový obsyp HDPE folie tl.150+150mm z příl.č.02 $(2,2*(7,8+0,5)+4,2*(7,8+0,5))*0,3=15,936$ [A] Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje dodávku předepsaného kameniva, mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu a jeho uložení	M3	15,936		
			není-li v zadávací dokumentaci uvedeno jinak, jedná se o nakupovaný materiál				
32	45860		VÝPLŇ ZA OPĚRAMI A ZDMI Z MEZEROVITÉHO BETONU přechodový klín, kompletní provedení z příl.č.03 $1,64*8,3*2=27,224$ [A] Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje:	M3	27,224		
			- dodávku mezerovitého betonu předepsané kvality a zásyp se zhutněním včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy				
33	465512		DLAŽBY Z LOMOVÉHO KAMENE NA MC tl.200mm kompletní provedení dlažby vč.položení do bet.lože, spárování, těsnění, tmelení a vyplnění spar proti CHRL, včetně kamenných schodů, včetně doszdění zídky u op1, včetně úpravy čela propustku z příl.č.02 $71,8*0,2=14,360$ [A] Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje:	M3	14,360		
			- 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				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: III/12934 Brunka, most ev.č. 12934-1
Objekt: SO 201 Most ev.č.12934-1
Rozpočet: SO 201 Most ev.č.12934-1

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
4			Vodorovné konstrukce				
5			Komunikace				
34	56334		VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 200MM ŠDa fr.0/32, tl.200mm z příl.č.03, 04 mimo most : 190,65=190,650 [A] podél obruby : 5,3*0,5=2,650 [B] (a+b)*2=386,600 [C] Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 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	386,600		
35	56336		VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 300MM sanace podloží, bude použito v případě nevyhovujícího Edef2 položku čerpat pouze se souhlasem objednatele z příl.č.03,04 mimo most : 95,5=95,500 [A] Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 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	95,500		
36	56930		ZPEVNĚNÍ KRAJNIC ZE ŠTĚRKODRTI štěrkodrt' fr.0/32, vč.dovozu BUDE ČERPÁNO V PŘÍPADĚ ZJIŠTĚNÍ OBSAHU PAU V ASFALTOVÝCH VRSTVÁCH (4,05+24,15)*0,15*0,5=2,115 [A]	M3	2,115		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: III/12934 Brunka, most ev.č. 12934-1
Objekt: SO 201 Most ev.č.12934-1
Rozpočet: SO 201 Most ev.č.12934-1

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 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				
37	56963		ZPEVNĚNÍ KRAJNIC Z RECYKLOVANÉHO MATERIÁLU TL DO 150MM z asfaltového recyklátu použito z objektu 001, dovoz z meziskládky z příl.č.02 (4,05+24,15)*0,5=14,100 [A]	M2	14,100		
			Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 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				
38	572123		INFILTRAČNÍ POSTŘIK Z EMULZE DO 1,0KG/M2 PI-SE 1,0kg/m2 z příl.č.03,04 mimo most : 190,65=190,650 [A] podél obruby : 5,3*0,5=2,650 [B] a+b=193,300 [C]	M2	193,300		
			Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 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				
39	572214		SPOJOVACÍ POSTŘIK Z MODIFIK EMULZE DO 0,5KG/M2 PS-EP (C 60 BP 5) 0,20kg/m2	M2	479,950		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: III/12934 Brunka, most ev.č. 12934-1
Objekt: SO 201 Most ev.č.12934-1
Rozpočet: SO 201 Most ev.č.12934-1

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			na mostě : 6,4*7,5*2=96,000 [A] mimo most : 190,65*2=381,300 [B] podél obruby : 5,3*0,5=2,650 [C] a+b+c=479,950 [D] Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 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				
40	574B34		ASFALTOVÝ BETON PRO OBRUSNÉ VRSTVY MODIFIK ACO 11+, 11S TL. 40MM ACO 11 S PMB 25/55-65 tl.40mm z příl.č.03, 04 na mostě : 6,4*7,5=48,000 [A] mimo most : 190,65=190,650 [B] podél obruby : 5,3*0,5=2,650 [C] a+b+c=241,300 [D] Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 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	241,300		
41	574C56		ASFALTOVÝ BETON PRO LOŽNÍ VRSTVY ACL 16+, 16S TL. 60MM ACL 16S PMB 25/55-65 tl.60mm	M2	241,300		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: III/12934 Brunka, most ev.č. 12934-1
Objekt: SO 201 Most ev.č.12934-1
Rozpočet: SO 201 Most ev.č.12934-1

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			na mostě : 6,4*7,5=48,000 [A] mimo most : 190,65=190,650 [B] podél obruby : 5,3*0,5=2,650 [C] a+b+c=241,300 [D] Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 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.				
42	574E46		ASFALTOVÝ BETON PRO PODKLADNÍ VRSTVY ACP 16+, 16S TL. 50MM ACP 16S PMB 25/55-65 tl.50mm vč.úpravy napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zřízení, vpustí, šachet, atd. mimo most : 190,65=190,650 [A] podél obruby : 5,3*0,5=2,650 [B] a+b=193,300 [C] Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 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	193,300		
43	575C43		LITÝ ASFALT MA IV (OCHRANA MOSTNÍ IZOLACE) 11 TL. 35MM MA 11 IV, tl.35mm vč.úpravy napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet atd.	M2	48,000		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: III/12934 Brunka, most ev.č. 12934-1
Objekt: SO 201 Most ev.č.12934-1
Rozpočet: SO 201 Most ev.č.12934-1

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			z příl.č.03,04 na mostě : 6,4*7,5=48,000 [A] Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 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				
6			Úpravy povrchů, podlahy, výplně otvorů				
44	62592		ÚPRAVA POVRCHU BETONOVÝCH PLOCH A KONSTRUKCÍ - STRIÁŽ striáž říms 2,5*6,4+12,9*1,98=41,542 [A] Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: - provedení předepsané úpravy	M2	41,542		
6			Úpravy povrchů, podlahy, výplně otvorů				
7			Přidružená stavební výroba				
45	711112		IZOLACE BĚŽNÝCH KONSTRUKCÍ PROTI ZEMNÍ VLHKOSTI ASFALTOVÝMI PÁSY NAIP z příl.č.06 rub NK a základu : (0,6+0,4+1,85)*(7,6*2+5,5+1,0+0,5*2)=64,695 [A] spára mezi římsou a NK na výtok.straně mostu : 0,2*6,4=1,280 [B] a+b=65,975 [C]	M2	65,975		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: III/12934 Brunka, most ev.č. 12934-1
Objekt: SO 201 Most ev.č.12934-1
Rozpočet: SO 201 Most ev.č.12934-1

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: <ul style="list-style-type: none"> - dodání předepsaného izolačního materiálu - očištění a ošetření podkladu, zadávací dokumentace může zahrnout i případné vyspravení - zřízení izolace jako kompletního povlaku, případně komplet. soustavy nebo systému podle příslušného technolog. předpisu - zřízení izolace i jednotlivých vrstev po etapách, včetně pracovních spár a spojů - úprava u okrajů, rohů, hran, dilatačních i pracovních spojů, kotev, ohrubníků, dilatačních zařízení, odvodnění, otvorů, neizolovaných míst a pod. - zajištění odvodnění povrchu izolace, včetně odvodnění nejnižších míst, pokud dokumentace pro zadání stavby nestanoví jinak - ochrana izolace do doby zřízení definitivní ochranné vrstvy nebo konstrukce - úprava, očištění a ošetření prostoru kolem izolace - provedení požadovaných zkoušek - nezahrnuje ochranné vrstvy, např. geotextilii 				
46	711442		IZOLACE MOSTOVEK CELOPLOŠNÁ ASFALTOVÝMI PÁSY S PEČETÍČÍ VRSTVOU z příl.č.03, 04 6,4*2,6+12,9*1,98+6,4*7,5=90,182 [A]	M2	90,182		
			Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: <ul style="list-style-type: none"> - dodání předepsaného izolačního materiálu - očištění a ošetření podkladu, zadávací dokumentace může zahrnout i případné vyspravení - zřízení izolace jako kompletního povlaku, případně komplet. soustavy nebo systému podle příslušného technolog. předpisu - zřízení izolace i jednotlivých vrstev po etapách, včetně pracovních spár a spojů - úprava u okrajů, rohů, hran, dilatačních i pracovních spojů, kotev, ohrubníků, dilatačních zařízení, odvodnění, otvorů, neizolovaných míst a pod. - zajištění odvodnění povrchu izolace, včetně odvodnění nejnižších míst, pokud dokumentace pro zadání stavby nestanoví jinak - ochrana izolace do doby zřízení definitivní ochranné vrstvy nebo konstrukce - úprava, očištění a ošetření prostoru kolem izolace - provedení požadovaných zkoušek - nezahrnuje ochranné vrstvy, např. litý asfalt, asfaltový beton v této položce se vykáže i izolace rámových konstrukcí (mosty, propusty, kolektory)				
47	711502		OCHRANA IZOLACE NA POVRCHU ASFALTOVÝMI PÁSY ochrana izolace pod římsou	M2	44,507		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: III/12934 Brunka, most ev.č. 12934-1
Objekt: SO 201 Most ev.č.12934-1
Rozpočet: SO 201 Most ev.č.12934-1

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			z příl.č.03, 04 (6,4+0,15)*2,6+12,9*(1,98+0,15)=44,507 [A] Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodání předepsaného ochranného materiálu - zřízení ochrany izolace				
48	711509		OCHRANA IZOLACE NA POVRCHU TEXTILIÍ rub opěr a křidel 600g/m2 rub NK a základu : (0,6+0,4+1,85)*(7,6*2+5,5+1,0+0,5*2)=64,695 [A] Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodání předepsaného ochranného materiálu - zřízení ochrany izolace	M2	64,695		
49	78383		NÁTĚRY BETON KONSTR TYP S4 (OS-C) ochranný nátěr říms z příl.č.02 0,3*(12,9+6,4)=5,790 [A] Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny Technická specifikace: - položka zahrnuje kompletní povlaky (i různobarevné), včetně úpravy podkladu (odmaštění, odstranění starých nátěrů a nečistot) a jeho vyspravení, provedení nátěru předepsaným postupem a splnění všech požadavků daných technologickým předpisem.	M2	5,790		
7	Přidružená stavební výroba						
8	Potrubí						
50	87533		POTRUBÍ DREN Z TRUB PLAST DN DO 150MM rubová drenáž DN150 včetně vyústění na líc z příl.č.02 (7,6*2+5,5+1,0+0,5*2)=22,700 [A] Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny	M	22,700		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: III/12934 Brunka, most ev.č. 12934-1
Objekt: SO 201 Most ev.č.12934-1
Rozpočet: SO 201 Most ev.č.12934-1

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			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 těsnicí 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 - položky platí pro práce prováděné v prostoru zapaženém i nezapaženém a i v kolektorech, chráničkách - položky zahrnují i práce spojené s nutnými obtoky, převáděním a čerpáním vody				
51	89911K		OCELOVÝ POKLOP D400 600x600, vodotěsný Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny Technická specifikace: Položka zahrnuje dodávku a osazení předepsané mříže včetně rámu	KUS	1,000		
8		Potrubí					
9		Ostatní konstrukce a práce					
52	9112A1		ZÁBRADLÍ MOSTNÍ S VODOR MADLY - DODÁVKA A MONTÁŽ dvoutrubkové včetně povrchové úpravy, kotvení sloupků - tj.kotvení desky, šrouby z nerez oceli, vrtty, zálivka, příp.niv.hmoty pod kotev.desky atd. včetně betonových patek mimo most z příl.č.02 13,4+3,0=16,400 [A] Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: dodání zábradlí včetně předepsané povrchové úpravy kotvení sloupků, t.j. kotvení desky, šrouby z nerez oceli, vrtty a zálivku, pokud zadávací dokumentace nestanoví jinak	M	16,400		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: III/12934 Brunka, most ev.č. 12934-1
Objekt: SO 201 Most ev.č.12934-1
Rozpočet: SO 201 Most ev.č.12934-1

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			případné nivelační hmoty pod kotevní desky				
53	91345		NIVELAČNÍ ZNAČKY KOVOVÉ	KUS	2,000		
			nulté měření provést během výstavby, výsledky předat SD				
			Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny				
			Technická specifikace: položka zahrnuje:				
			- dodání a osazení nivelační značky včetně nutných zemních prací				
			- vnitrostaveništní a mimostaveništní dopravu				
54	914A21		EV ČÍSLO MOSTU OCEL S FÓLÍÍ TŘ. I DODÁVKA A MONTÁŽ	KUS	2,000		
			komplet, včetně sloupku a patky sloupku				
			Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny				
			Technická specifikace: položka zahrnuje:				
			- dodávku a montáž značek v požadovaném provedení				
55	917223		SILNIČNÍ A CHODNÍKOVÉ OBRUBY Z BETONOVÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘ 100MM	M	4,600		
			do bet.lože, vč.bet.boční opěry				
			z příl.č.02				
			2,0+2,6=4,600 [A]				
			Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny				
			Technická specifikace: Položka zahrnuje:				
			dodání a pokládku betonových obrubníků o rozměrech předepsaných zadávací dokumentací				
			betonové lože i boční betonovou opěrku.				
56	917224		SILNIČNÍ A CHODNÍKOVÉ OBRUBY Z BETONOVÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘ 150MM	M	2,000		
			z příl.č.02				
			2=2,000 [A]				
			Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny				
			Technická specifikace: Položka zahrnuje:				
			dodání a pokládku betonových obrubníků o rozměrech předepsaných zadávací dokumentací				
			betonové lože i boční betonovou opěrku.				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: III/12934 Brunka, most ev.č. 12934-1
Objekt: SO 201 Most ev.č.12934-1
Rozpočet: SO 201 Most ev.č.12934-1

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
57	918114		<p>ČELA PROPUSTU Z BETONU DO C 25/30</p> <p>dobetonování čela výústního objektu na vtoku beton prostý C25/30 0,6*0,8*(5,3*2+1,95*2)=6,960 [A]</p> <p>Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny</p> <p>Technická specifikace: Položka zahrnuje kompletní čelo (základ, dřik, římsu)</p> <ul style="list-style-type: none"> - 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, - dodání a osazení výztuže, - případně dokumentací předepsaný kamenný obklad, - 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. ztižení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - ztižení 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	6,960		
58	919111		<p>ŘEZÁNÍ ASFALTOVÉHO KRYTU VOZOVEK TL DO 50MM</p> <p>naříznutá spára nad rubem NK z příl.č.02 7,5*2=15,000 [A]</p>	M	15,000		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: III/12934 Brunka, most ev.č. 12934-1
Objekt: SO 201 Most ev.č.12934-1
Rozpočet: SO 201 Most ev.č.12934-1

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny				
			Technická specifikace: položka zahrnuje řezání vozovkové vrstvy v předepsané tloušťce, včetně spotřeby vody				
59	931182		VÝPLŇ DILATAČNÍCH SPAR Z POLYSTYRENU TL 20MM mezi řimsou a budovou : 12,9*0,3=3,870 [A] napojení křídel : 0,8*3*2=4,800 [B] mezi výúst.obj. a novým mostem : 0,6*3*2=3,600 [C] pod konzolou na výtoku : 0,6*(2,5*2+6,4)=6,840 [D] a+b+c+d=19,110 [E]	M2	19,110		
			Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny				
			Technická specifikace: položka zahrnuje dodávku a osazení předepsaného materiálu, očištění ploch spáry před úpravou, očištění okolí spáry po úpravě				
60	931326		TĚSNĚNÍ DILATAČ SPAR ASF ZÁLIVKOU MODIFIK PRŮŘ DO 800MM2 z příl.č.02 zatěsnění spáry mezi starou a novou vozovkou : 5,4+7,5=12,900 [A] řezaná spára : 7,5*2=15,000 [B] podél říms : 6,4+12,9=19,300 [C] mezi obrubníkem a vozovkou : 21,0+2,0=23,000 [D] a+b+c+d=70,200 [E]	M	70,200		
			Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny				
			Technická specifikace: položka zahrnuje dodávku a osazení předepsaného materiálu, očištění ploch spáry před úpravou, očištění okolí spáry po úpravě nezahrnuje těsnící profil				
61	931335		TĚSNĚNÍ DILATAČNÍCH SPAR POLYURETANOVÝM TMELEM PRŮŘEZU DO 600MM2 těsnění trvale pružnou zálivkou, tl.20mm mezi řimsou a budovou : 12,9*0,3=3,870 [A] napojení křídel : 0,8*3*2=4,800 [B] mezi výúst.obj. a novým mostem : 0,6*3*2=3,600 [C] pod konzolou na výtoku : 0,6*(2,5*2+6,4)=6,840 [D] a+b+c+d=19,110 [E]	M	19,110		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: III/12934 Brunka, most ev.č. 12934-1
Objekt: SO 201 Most ev.č.12934-1
Rozpočet: SO 201 Most ev.č.12934-1

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny				
			Technická specifikace: položka zahrnuje dodávku a osazení předepsaného materiálu, očištění ploch spáry před úpravou, očištění okolí spáry po úpravě nezahrnuje těsnící profil				
62	93135		TĚSNĚNÍ DILATAČ SPAR PRYŽ PÁSKOU NEBO KRUH PROFILEM z příl.č.02 podél říms : 6,4+12,9=19,300 [A]	M	19,300		
			Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny				
			Technická specifikace: položka zahrnuje dodávku a osazení předepsaného materiálu, očištění ploch spáry před úpravou, očištění okolí spáry po úpravě				
63	936532		MOSTNÍ ODVODŇOVACÍ SOUPRAVA 300/500	KUS	2,000		
			Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny				
			Technická specifikace: položka zahrnuje: - výrobní dokumentaci (včetně technologického předpisu) - dodání kompletní odvodňovací soupravy, včetně všech montážních a přepravních úprav a zařízení - dodání spojovacího, kotevního a těsnícího materiálu - úprava a příprava úložného prostoru, včetně kotevních prvků, jejich očištění a ošetření - zřízení kompletní odvodňovací soupravy, dle příslušného technologického předpisu, včetně všech výškových a směrových úprav - zřízení odvodňovací soupravy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - prodloužení odpadní trouby pod spodní líc nosné konstr. nebo zaústěním odvodňovače do dalšího odvodňovacího zařízení - úprava odvod. soupravy na styku s ostatními konstrukcemi a zařízeními (u obrubníku, podél vozovek, napojení izolací a pod.) - ochrana odvodňovací soupravy do doby provedení definitivního stavu, veškeré provizorní úpravy a opatření - konečné úpravy odvodňovací soupravy jako povrchové povlaky, zálivky, které nejsou součástí jiných konstr., vyčištění, tmelení, těsnění, výplň spar a pod. - úprava, očištění a ošetření prostoru kolem odvodňovací soupravy - opatření odvodňovače znakem výrobce a typovým číslem - provedení odborné prohlídky, je-li požadována				
9	Ostatní konstrukce a práce						

Celkem:

**SOUPIS PRACÍ****Stavba:** III/12934 Brunka, most ev.č. 12934-1**Objekt:** SO 901 Zpevnění plochy podél komunikace**Rozpočet:** SO 901 Zpevnění plochy podél komunikace**Objednavatel:** Obec Brunka**Zhotovitel dokumentace:** Ing. Milan Sedlák**Zhotovitel:** Firma**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:****Vypracoval nabídku:****Datum zadání:****Datum vypracování nabídky:**



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: III/12934 Brunka, most ev.č. 12934-1
Objekt: SO 901 Zpevnění plochy podél komunikace
Rozpočet: SO 901 Zpevnění plochy podél komunikace

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
0			Všeobecné konstrukce a práce				
1	014102		POPLATKY ZA SKLÁDKU zemina 17,2*1,8=30,960 [A] Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.	T	30,960		
2	014112		POPLATKY ZA SKLÁDKU živice 6,45*2,2=14,190 [A] Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.	T	14,190		
3	014122		POPLATKY ZA SKLÁDKU beton betonové patky (10*0,4*0,4*0,8)*2,2=2,816 [A] Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.	T	2,816		
4	02730		POMOC PRÁCE ZŘÍZ NEBO ZAJIŠŤ OCHRANU INŽENÝRSKÝCH SÍTÍ ochrana vedení stávajících inženýrských sítí v předpokládané délce 46m Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny Technická specifikace: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými zařízeními	KPL	1,000		
5	02911		OSTATNÍ POŽADAVKY - GEODETICKÉ ZAMĚŘENÍ geodetické práce v průběhu výstavby Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny Technická specifikace: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi	KPL	1,000		
6	02912		OSTATNÍ POŽADAVKY - VYTYČOVACÍ BODY vytyčení podrobných bodů stavby Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny	KPL	1,000		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: III/12934 Brunka, most ev.č. 12934-1
Objekt: SO 901 Zpevnění plochy podél komunikace
Rozpočet: SO 901 Zpevnění plochy podél komunikace

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Technická specifikace: zahrnuje vrt D 300-500mm, ocelovou zárubnici DN 180-300 mm, ochrannou plastovou trubku DN 220-350 mm, plastový uzávěr, čepovou nivelační značku z nerez oceli, kotvu se šroubem z nerez oceli, ochranný tyčový znak s tabulkou, betonovou skruž DN 1500mm výšky 0,5m, beton C30/37-XF4, izolační pěnu, zaměření bodu včetně vyrovnání (velmi přesná nivelace) - dle projektu základní vytyčovací sítě, kde je hloubka určena geologem na základě dostupných průzkumů či dat				
7	02940		OSTATNÍ POŽADAVKY - VYPRACOVÁNÍ DOKUMENTACE zpracování realizační dokumentace stavby Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny	KPL	1,000		
8	02944		Technická specifikace: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi OSTAT POŽADAVKY - DOKUMENTACE SKUTEČ PROVEDENÍ 4 paré + 2x elektronicky včetně závěrečné zprávy zhotovitele Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny	KPL	1,000		
9	02945		Technická specifikace: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi OSTAT POŽADAVKY - GEOMETRICKÝ PLÁN geometrický plán pro zápis do KN dle upřesnění TDS Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 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	KPL	1,000		
10	02960		OSTATNÍ POŽADAVKY - ODBORNÝ DOZOR Výkon stavebního dozoru Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny Technická specifikace: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovaným dozorem	KPL	1,000		
0			Všeobecné konstrukce a práce				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: III/12934 Brunka, most ev.č. 12934-1
Objekt: SO 901 Zpevnění plochy podél komunikace
Rozpočet: SO 901 Zpevnění plochy podél komunikace

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
11	113138		ODSTRANĚNÍ KRYTU ZPEVNĚNÝCH PLOCH S ASFALT POJIVEM, ODVOZ DO 20KM odstranění asfaltových vrstev s naložením na dopravní prostředek a odvozem na skládku odměřeno v ACAD 21,5*0,3=6,450 [A] Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 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	6,450		
12	11313B		ODSTRANĚNÍ KRYTU ZPEVNĚNÝCH PLOCH S ASFALTOVÝM POJIVEM - DOPRAVA příplatek za odvoz na skládku VZD 25 km 6,45*2,2*5=70,950 [A] Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny Technická specifikace: Položka zahrnuje samostatnou dopravu suti a vybouraných hmot. Množství se určí jako součin hmotnosti [t] a požadované vzdálenosti [km].	tkm	70,950		
13	123738		ODKOP PRO SPOD STAVBU SILNIC A ŽELEZNIC TŘ. I, ODVOZ DO 20KM odkopávky zeminy s naložením na dopravní prostředek a odvozem na skládku odměřeno v ACAD Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 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	17,200		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: III/12934 Brunka, most ev.č. 12934-1
Objekt: SO 901 Zpevnění plochy podél komunikace
Rozpočet: SO 901 Zpevnění plochy podél komunikace

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- 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**				
14	123739		PŘÍPLATEK ZA DALŠÍ 1KM DOPRAVY ZEMINY příplatek za odvoz na skládku VZD 25km 17,2*1,8*5=154,800 [A] Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje příplatek k vodorovnému přemístění zeminy za každý další 1km nad 20km	M3	154,800		
15	17120		ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ uložení přebytečné zeminy na skládce Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: <ul style="list-style-type: none"> - 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 	M3	17,200		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: III/12934 Brunka, most ev.č. 12934-1
Objekt: SO 901 Zpevnění plochy podél komunikace
Rozpočet: SO 901 Zpevnění plochy podél komunikace

Poř.č.	Položka	Typ	Text	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.)				
16	17481		ZÁSYP JAM A RÝH Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ zpětný zásyp z vhodného propustného nenamrzavého materiálu, vč. dovozu na stavbu, vnitrostaveništní manipulace, hutnění (0,057+0,063)*21,5=2,580 [A] Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: <ul style="list-style-type: none"> - 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 - 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	2,580		
17	18110		ÚPRAVA PLÁNĚ SE ZHUTNĚNÍM V HORNINĚ TŘ. I hutnní základové spáry na předepsanou únosnost odměřeno v ACAD (2+2,6)/2*21=48,300 [A] Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje úpravu pláň včetně vyrovnání výškových rozdílů. Míru zhutnění určuje projekt.	M2	48,300		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: III/12934 Brunka, most ev.č. 12934-1
 Objekt: SO 901 Zpevnění plochy podél komunikace
 Rozpočet: SO 901 Zpevnění plochy podél komunikace

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
1			Zemní práce				
4			Vodorovné konstrukce				
18	451314		PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C25/30 podkladní beton pro obrubníky z betonu C25/30n XF3, zvětšené lože $0,128*21,2+0,101*(21,2+2)=5,057 [A]$ Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 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 zemi 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	5,057		
4			Vodorovné konstrukce				
5			Komunikace				
19	56330		VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI	M3	12,075		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: III/12934 Brunka, most ev.č. 12934-1
Objekt: SO 901 Zpevnění plochy podél komunikace
Rozpočet: SO 901 Zpevnění plochy podél komunikace

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			podkladní vrstva chodníku z drcenného kameniva fr. 16/32 tl. 25cm odměřeno v ACAD $0,25 \cdot (2+2,6) / 2 \cdot 21 = 12,075$ [A] Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 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				
20	582611		KRYTY Z BETON DLAŽDIC SE ZÁMKEM ŠEDÝCH TL 60MM DO LOŽE Z KAM zámková dlažba tl. 6cm do lože z DK fr. 4/8, vč. prořezu 15% viz příloha D.1.3.2 Přehledný výkres odměřeno v ACAD $(2+2,6) / 2 \cdot 21 \cdot 1,15 = 55,545$ [A] odpočet reiéfní dlažba $-2,9 \cdot 1,15 = -3,335$ [B] Celkem: $A+B=52,210$ [C] Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 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	52,210		
21	58261A		KRYTY Z BETON DLAŽDIC SE ZÁMKEM BAREV RELIÉF TL 60MM DO LOŽE Z KAM zámková dlažba barevná reliéfní tl. 6cm do lože z DK fr. 4/8, vč. prořezu 15% viz příloha D.1.3.2 Přehledný výkres odměřeno v ACAD $2,9 \cdot 1,15 = 3,335$ [A]	M2	3,335		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: III/12934 Brunka, most ev.č. 12934-1
Objekt: SO 901 Zpevnění plochy podél komunikace
Rozpočet: SO 901 Zpevnění plochy podél komunikace

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 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 obručníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod., nestanoví-li zadávací dokumentace jinak - nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje těsnění podél obručníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.				
5		Komunikace					
9		Ostatní konstrukce a práce					
22	9111A1		ZÁBRADLÍ SILNIČNÍ S VODOR MADLY - DODÁVKA A MONTÁŽ ocelové dvoumadlové zábradlí vč. povrchové úpravy dle přílohy D.1.3.1 Technická zpráva odměřeno v ACAD Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodání zábradlí včetně předepsané povrchové úpravy - osazení sloupků zaberaněním nebo osazením do betonových bloků (včetně betonových bloků a nutných zemních prací) - případné bednění (trubku) betonové patky v gabionové zdi	M	22,500		
23	9111A3		ZÁBRADLÍ SILNIČNÍ S VODOR MADLY - DEMONTÁŽ S PŘESUNEM odstranění stávajícího ocelového zábradlí, vč. naložení, odvozu a výkupu Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: - demontáž a odstranění zařízení - jeho odvoz na předepsané místo	M	12,000		
24	914121		DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI OCELOVÉ FÓLIE TŘ 1 - DODÁVKA A MONTÁŽ	KUS	1,000		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: III/12934 Brunka, most ev.č. 12934-1
Objekt: SO 901 Zpevnění plochy podél komunikace
Rozpočet: SO 901 Zpevnění plochy podél komunikace

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			osazení nové značky - označnick zastávky BUS viz příloha D.1.3.2 Přehledný výkres odměřeno v ACAD Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodávku a montáž značek v požadovaném provedení				
25	914122		DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI OCELOVÉ FÓLIE TŘ 1 - MONTÁŽ S PŘEMÍSTĚNÍM zpětné osazení značky přechodu pro chodce viz příloha D.1.3.2 Přehledný výkres Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: - dopravu demontované značky z dočasné skládky - osazení a montáž značky na místě určeném projektem - nutnou opravu poškozených částí nezahrnuje dodávku značky	KUS	1,000		
26	914123		DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI OCELOVÉ FÓLIE TŘ 1 - DEMONTÁŽ odstranění stávající značky zatížitelnosti mostu a označnicku zastávky vč. sloupku a patky, odvoz a likvidace odstranění stávající značky přechodu pro chodce, uložení v místě stavby pro zpětné osazení po dokončení 2+1=3,000 [A] Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny Technická specifikace: Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení materiálu s odvozem na předepsané místo	KUS	3,000		
27	914911		SLOUPKY A STOJKY DOPRAVNÍCH ZNAČEK Z OCEL TRUBEK SE ZABETONOVÁNÍM - DODÁVKA A MONTÁŽ sloupek vč. ocel. patky a bet. základu pro označnick zastávky viz příloha D.1.3.2 Přehledný výkres odměřeno v ACAD Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje:	KUS	1,000		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: III/12934 Brunka, most ev.č. 12934-1
Objekt: SO 901 Zpevnění plochy podél komunikace
Rozpočet: SO 901 Zpevnění plochy podél komunikace

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- sloupky a upevňovací zařízení včetně jejich osazení (betonová patka, zemní práce)				
28	915111		VODOROVNÉ DOPRAVNÍ ZNAČENÍ BARVOU HLADKÉ - DODÁVKA A POKLÁDKA včetně předznačení a reflexní úpravy V11a - 2ks 5,6*2=11,200 [A] Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodání a pokládku nátěrového materiálu (měří se pouze natíraná plocha) - předznačení a reflexní úpravu	M2	11,200		
29	915211		VODOROVNÉ DOPRAVNÍ ZNAČENÍ PLASTEM HLADKÉ - DODÁVKA A POKLÁDKA obnova nátěru stávajícího přechodu pro chodce viz příloha D.1.3.2 Přehledný výkres odměřeno v ACAD Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodání a pokládku nátěrového materiálu (měří se pouze natíraná plocha) - předznačení a reflexní úpravu	M2	30,000		
30	917223		SILNIČNÍ A CHODNÍKOVÉ OBRUBY Z BETONOVÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘ 100MM silniční obrubník 10/25 do bet. lože viz příloha D.1.3.2 Přehledný výkres odměřeno v ACAD 21+2=23,000 [A] Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny Technická specifikace: Položka zahrnuje: dodání a pokládku betonových obrubníků o rozměrech předepsaných zadávací dokumentací betonové lože i boční betonovou opěrku.	M	23,000		
31	917224		SILNIČNÍ A CHODNÍKOVÉ OBRUBY Z BETONOVÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘ 150MM	M	21,000		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: III/12934 Brunka, most ev.č. 12934-1
Objekt: SO 901 Zpevnění plochy podél komunikace
Rozpočet: SO 901 Zpevnění plochy podél komunikace

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<p>silniční obrubník 15/30, 15/15 nájezdová, 15/15-25 přechodová, do bet. lože viz příloha D.1.3.2 Přehledný výkres odměřeno v ACAD</p> <p>silniční 15,8=15,800 [A] nájezdová 4,2=4,200 [B] přechodová 1,0=1,000 [C] Celkem: A+B+C=21,000 [D]</p> <p>Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny</p> <p>Technická specifikace: Položka zahrnuje: dodání a pokládku betonových obrubníků o rozměrech předepsaných zadávací dokumentací betonové lože i boční betonovou opěrku.</p>				
32	919112		<p>ŘEZÁNÍ ASFALTOVÉHO KRYTU VOZOVEK TL DO 100MM</p> <p>zařízení stáv. živičného krytu</p> <p>Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny</p> <p>Technická specifikace: položka zahrnuje řezání vozovkové vrstvy v předepsané tloušťce, včetně spotřeby vody</p>	M	5,500		
33	931316		<p>TĚSNĚNÍ DILATAČ SPAR ASF ZÁLIVKOU PRŮŘ DO 800MM2</p> <p>zpravení styčné spáry asf. zálivkou</p> <p>Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny</p> <p>Technická specifikace: položka zahrnuje dodávku a osazení předepsaného materiálu, očištění ploch spáry před úpravou, očištění okolí spáry po úpravě nezahrnuje těsnicí profil</p>	M	5,500		
34	93753		<p>MOBILIÁŘ - POŠTOVNÍ SCHRÁNKA</p> <p>demontáž a zpětné osazení poštovní schránky vč. zemních prací a betonových patek</p> <p>Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny</p> <p>Technická specifikace: Položka zahrnuje: - montáž, osazení a dodávku kompletního zařízení, předepsaného zadávací dokumentací - mimostavništní a vnitrostavništní dopravu - nezbytné zemní práce a základové konstrukce - předepsanou povrchovou úpravu (nátěry a pod.) Pozn.: materiál uvedený v textu představuje rozhodující podíl ve výrobku</p>	KUS	1,000		
35	97614		VYBOURÁNÍ DROBNÝCH PŘEDMĚTŮ BETONOVÝCH	KUS	10,000		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: III/12934 Brunka, most ev.č. 12934-1
Objekt: SO 901 Zpevnění plochy podél komunikace
Rozpočet: SO 901 Zpevnění plochy podél komunikace

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			vybourání betonových patek pod sloupky zábradlí, poštovní schránkou a značkou zatížitelnosti mostu předpokládaných rozměr patek 40 x 40 x 80 cm s naložením na dopravní prostředek a odvozem na skládku VZD 25 km Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny 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: