

Investor:	<b>Krajská správa a údržba silnic Vysočiny, p.o.</b> Kosovská 1122/16 586 01 Jihlava	
-----------	--	---

# E

# PDPS

Zodp. projektant: <b>Ing. Milan Sedlák</b> 	Kontroloval: <b>Ing. David Mičák</b> 	Zhotovitel dokumentace: <b>MIDAKON</b> Na Násvi 18/4, Brno, 620 00 IČO: 089 27 677, DIČ: CZ089 27 677 email: midakon@midakon.cz	
Vypracoval: <b>Ing. Milan Sedlák</b> 			
Investor: <b>Krajská správa a údržba silnic Vysočiny, p.o.</b>			
Místo: <b>Útěchovičky</b>	Stupeň: <b>PDPS</b>	Datum: <b>06/2022</b>	Počet A4: <b>A4</b>
Akce: <b>III/12917 Útěchovičky – most ev. č. 12917-3</b> Objekt:		Měřítko: <b>1:</b> Číslo zakázky: <b>21 02</b>	Paré:
Název: <b>NEOCENĚNÝ SOUPIS PRACÍ</b>		Č. výkresu: <b>E.7</b>	

## Soupis objektů s DPH

**Stavba: III/12917 - Útěchovičky - most ev.č. 12917-3**

**Varianta: ZŘ -**

		Odbytová cena [Kč]		
		OC + DPH [Kč]		
Objekt	Název	OC	DPH	OC + DPH
<b>010 Vedlejší a ostatní náklady</b>				
010	Vedlejší a ostatní náklady			-----
<b>SO 001 Demolice stávajícího mostu ev.č.12917-3</b>				
SO 001	Demolice stávajícího mostu ev.č.12917-3			-----
<b>SO 181 DIO</b>				
SO 181	DIO			-----
<b>SO 201 Most ev.č.12917-3</b>				
SO 201	Most ev.č.12917-3			-----

**SOUPIS PRACÍ****Stavba:** III/12917 Útěchovičky - most ev.č. 12917-3**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/12917 Útěchovičky - most ev.č. 12917-3  
**Objekt:** 010 Vedlejší a ostatní náklady  
**Rozpočet:** 010 Vedlejší a ostatní náklady

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
0			<b>Všeobecné konstrukce a práce</b>				
1	02610		ZKOUŠENÍ KONSTRUKCÍ A PRACÍ ZKUŠEBNOU ZHOTOVITELE včetně zkoušek modulu přetvárnosti na pláni a šterkových vrstvách vše dle platných ČSN, ČSN EN, TP, TKP – normy, předpisy, podmínky v souladu s odkazy v PD, SOD, OP; čerpání se souhlasem TD a zástupce objednatele Cenová soustava: 2021_OTSKP - OTSKP 2021 Expertní ceny Technická specifikace: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými zkouškami	KPL	1,000		
2	02910		OSTATNÍ POŽADAVKY - ZEMĚMĚŘIČSKÁ MĚŘENÍ zaměření skutečného provedení stavby na podkladu katastrální mapy, včetně výskopisu dle požadavku stavebního povolení Cenová soustava: 2021_OTSKP - OTSKP 2021 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		
3	02911		OSTATNÍ POŽADAVKY - GEODETICKÉ ZAMĚŘENÍ geodetické zaměření během výstavby rozsahu dle požadavků ČSN, ČSN EN, TP, TKP a KZP včetně vytyčení hranice staveniště včetně vyhotovení vytyčovacího protokolu stavby a zaměření včetně výkazu výměr demolovaných částí stavby Cenová soustava: 2021_OTSKP - OTSKP 2021 Expertní ceny Technická specifikace: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi	KPL	1,000		
4	02940		OSTATNÍ POŽADAVKY - VYPRACOVÁNÍ DOKUMENTACE aktualizace havarijního a povodňového plánu včetně zajištění schválení plánů Cenová soustava: 2021_OTSKP - OTSKP 2021 Expertní ceny Technická specifikace: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi	KPL	1,000		
5	029412		OSTATNÍ POŽADAVKY - VYPRACOVÁNÍ MOSTNÍHO LISTU	KUS	1,000		



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** III/12917 Útěchovičky - most ev.č. 12917-3  
**Objekt:** 010 Vedlejší a ostatní náklady  
**Rozpočet:** 010 Vedlejší a ostatní náklady

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			3 paré, vč.zápisu do BMS Cenová soustava: 2021_OTSKP - OTSKP 2021 Expertní ceny Technická specifikace: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi				
6	02943		OSTATNÍ POŽADAVKY - VYPRACOVÁNÍ RDS 3 paré + 2x v el.podobě Cenová soustava: 2021_OTSKP - OTSKP 2021 Expertní ceny Technická specifikace: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi	KPL	1,000		
7	02944		OSTAT POŽADAVKY - DOKUMENTACE SKUTEČ PROVEDENÍ 3 paré + 2x v el.podobě, včetně Souhrnné závěrečné zprávy zhotovitele - 3 paré Cenová soustava: 2021_OTSKP - OTSKP 2021 Expertní ceny Technická specifikace: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi	KPL	1,000		
8	02945		OSTAT POŽADAVKY - GEOMETRICKÝ PLÁN geometrický plán pro zápis do KN, 10ks paré připomínkování konceptu GP majetkoprávnímu oddělením KSÚSV p.o. a KrÚ, Kraje Vysočí-na, poté ověření KÚ a nakonec předání ověřeného GP objednateli Cenová soustava: 2021_OTSKP - OTSKP 2021 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		
9	02950		OSTATNÍ POŽADAVKY - POSUDKY, KONTROLY, REVIZNÍ ZPRÁVY pasportizace objízdných tras před a po stavbě Cenová soustava: 2021_OTSKP - OTSKP 2021 Expertní ceny Technická specifikace: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi	KPL	2,000		



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** III/12917 Útěchovičky - most ev.č. 12917-3  
**Objekt:** 010 Vedlejší a ostatní náklady  
**Rozpočet:** 010 Vedlejší a ostatní náklady

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
10	02953		OSTATNÍ POŽADAVKY - HLAVNÍ MOSTNÍ PROHLÍDKA 3 paré, včetně zápisu do BMS Cenová soustava: 2021_OTSKP - OTSKP 2021 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	KUS	1,000		
11	02960		OSTATNÍ POŽADAVKY - ODBORNÝ DOZOR geotechnický dozor - kontrola souladu předpokládané geologie v projektu při vrtání mikropilot stanovení vhodnosti či podmíněčné vhodnosti vytěžených materiálů do zpětných zásypů konstrukce Cenová soustava: 2021_OTSKP - OTSKP 2021 Expertní ceny Technická specifikace: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovaným dozorem	KPL	1,000		
12	02991		OSTATNÍ POŽADAVKY - INFORMAČNÍ TABULE billboard s účastníky výstavby 1,75 x 2,5 m dle grafického návrhu investora Cenová soustava: 2021_OTSKP - OTSKP 2021 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		
13	03100		ZAŘÍZENÍ STAVENIŠTĚ - ZŘÍZENÍ, PROVOZ, DEMONTÁŽ včetně oplocení staveniště včetně nákladů spojených se zřízením, provozováním a odstraněním mezideponií včetně dodržení všech podmínek v rozsahu stanovených Plánem BOZP a KOO	KPL	1,000		



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** III/12917 Útěchovičky - most ev.č. 12917-3  
**Objekt:** 010 Vedlejší a ostatní náklady  
**Rozpočet:** 010 Vedlejší a ostatní náklady

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			BOZP				
			Cenová soustava: 2021_OTSKP - OTSKP 2021 Expertní ceny				
			Technická specifikace: zahrnuje objednatelem povolené náklady na pořízení (event. pronájem), provozování, udržování a likvidaci zhotovitelova zařízení				
0			Všeobecné konstrukce a práce				

Celkem:

**SOUPIS PRACÍ****Stavba:** III/12917 Útěchovičky - most ev.č. 12917-3**Objekt:** SO 001 Demolice stávajícího mostu ev.č.12917-3**Rozpočet:** SO 001 Demolice stávajícího mostu ev.č.12917-3**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/12917 Útěchovičky - most ev.č. 12917-3  
**Objekt:** SO 001 Demolice stávajícího mostu ev.č.12917-3  
**Rozpočet:** SO 001 Demolice stávajícího mostu ev.č.12917-3

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
0			<b>Všeobecné konstrukce a práce</b>				
1	014102		POPLATKY ZA SKLÁDKU železobeton 2,5t/m3 6,24*2,5=15,600 [A] Cenová soustava: 2021_OTSKP - OTSKP 2021 Expertní ceny Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.	T	15,600		
2	014122		POPLATKY ZA SKLÁDKU TYP S-OO (OSTATNÍ ODPAD) zemina - 1,9t/m3 kamenivo - 2,0t/m3 zemina z výkopů : 120,177*1,9=228,336 [A] šterkodrt' : 63,6*2,0=127,200 [B] konstrukce z kamene : 8,64*3,0+62,592*3,0=213,696 [C] Celkem: A+B+C=569,232 [D] Cenová soustava: 2021_OTSKP - OTSKP 2021 Expertní ceny Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.	T	569,232		
3	014132		POPLATKY ZA SKLÁDKU TYP S-NO (NEBEZPEČNÝ ODPAD) mostní izolace 2,2t/m3, čerpání dle skutečného stavu, pouze se souhlasem objednatele mostní izolace : 4,40*8,5*0,005*2,2=0,411 [A] Cenová soustava: 2021_OTSKP - OTSKP 2021 Expertní ceny Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.	T	0,411		
0			<b>Všeobecné konstrukce a práce</b>				
1			<b>Zemní práce</b>				
4	111204		ODSTRANĚNÍ KŘOVIN S ODVOZEM DO 5KM	M2	10,000		



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** III/12917 Útěchovičky - most ev.č. 12917-3  
**Objekt:** SO 001 Demolice stávajícího mostu ev.č.12917-3  
**Rozpočet:** SO 001 Demolice stávajícího mostu ev.č.12917-3

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Cenová soustava: 2021_OTSKP - OTSKP 2021 Expertní ceny Technická specifikace: odstranění křovin a stromů do průměru 100 mm doprava dřevin na předepsanou vzdálenost spálení na hromádách nebo štěpkování				
5	112224		ODSTRANĚNÍ PAŘEZŮ D DO 0,9M, ODVOZ DO 5KM Cenová soustava: 2021_OTSKP - OTSKP 2021 Expertní ceny Technická specifikace: Odstranění pařezů se měří v [ks] vytrhaných nebo vykopaných pařezů, průměr pařezu je uvažován dle stromu ve výšce 1,3m nad terénem, u stávajícího pařezu se stanoví jako změřený průměr vynásobený koeficientem 1/1,38. Položka zahrnuje zejména: - vytrhání nebo vykopání pařezů - veškeré zemní práce spojené s odstraněním pařezů - dopravu a uložení pařezů, případně další práce s nimi dle pokynů zadávací dokumentace - zásyp jam po pařezech.	KUS	2,000		
6	113298		ODSTRANĚNÍ ZPEVNĚNÝCH PLOCH, PŘÍKOPŮ A RIGOLŮ Z LOMOVÉHO KAMENE, ODVOZ DO 20KM vybourání kamenné dlažby v korytě před opěrami pod mostem 3,2*9,0*0,3=8,640 [A] Cenová soustava: 2021_OTSKP - OTSKP 2021 Expertní ceny Technická specifikace: Položka zahrnuje i odstranění podkladu, veškerou manipulaci s vybouraným materiálem, odvoz na předepsanou vzdálenost vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).	M3	8,640		
7	113321		ODSTRAN PODKL ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z KAMENIVA NESTMEL, ODVOZ DO 1KM odvoz na meziskládku pro zpětný zásyp za rubem opěry - hutněný zásyp pod HDPE folií a před opěrou vhodnost materiálu bude určena odborným geotechnickým dozorem čerpání položky pouze se souhlasem objednatele 1,7*6,5*2+0,45*2*9=30,200 [A]	M3	30,200		



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** III/12917 Útěchovičky - most ev.č. 12917-3  
**Objekt:** SO 001 Demolice stávajícího mostu ev.č.12917-3  
**Rozpočet:** SO 001 Demolice stávajícího mostu ev.č.12917-3

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Cenová soustava: 2021_OTSKP - OTSKP 2021 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).				
8	113328		ODSTRAN PODKL ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z KAMENIVA NESTMEL, ODVOZ DO 20KM z příl.č.D.1.0.2 včetně odvozu na skládku výkop vozovkových vrstev: (75+42+151)*0,35-30,2=63,600 [A] Cenová soustava: 2021_OTSKP - OTSKP 2021 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	63,600		
9	113721		FRÉZOVÁNÍ ZPEVNĚNÝCH PLOCH ASFALTOVÝCH, ODVOZ DO 1KM použití do zpevněných krajnic tl. 100 mm (9,5+13,7+24,4+4,8)*0,1=5,240 [A] Cenová soustava: 2021_OTSKP - OTSKP 2021 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	5,240		
10	113728		FRÉZOVÁNÍ ZPEVNĚNÝCH PLOCH ASFALTOVÝCH, ODVOZ DO 20KM na mostě a mimo most tl.100mm z příl.č.D.1.0.2 odvoz na cestmistrovství v Pelhřimově (75+42+151)*0,1-5,24=21,560 [A] Cenová soustava: 2021_OTSKP - OTSKP 2021 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	M3	21,560		



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** III/12917 Útěchovičky - most ev.č. 12917-3  
**Objekt:** SO 001 Demolice stávajícího mostu ev.č.12917-3  
**Rozpočet:** SO 001 Demolice stávajícího mostu ev.č.12917-3

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).				
11	121101		SEJMUTÍ ORNICE NEBO LESNÍ PŮDY S ODVOZEM DO 1KM uložení na dočasnou skládku z příl.č.C.2 na svazích stávající komunikace: $(13+29+19+32)*0,1=9,300$ [A] Cenová soustava: 2021_OTSKP - OTSKP 2021 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje sejmutí ornice bez ohledu na tloušťku vrstvy a její vodorovnou dopravu nezahrnuje uložení na trvalou skládku	M3	9,300		
12	122731		ODKOPÁVKY A PROKOPÁVKY OBECNÉ TŘ. I, ODVOZ DO 1KM odvoz na meziskládku k dosypání kuželů a svahů v lici křídel a zemních hrázek pro zahrazení potoka zemní hrázky: $6,0=6,000$ [A] dosypání svahů a kuželů mostu: $((2,6*7*2)+(3,1*7,5*1,8)+(2,5*8*1,9)+(2,4*7,6*2))*0,25=38,183$ [B] Celkem: $A+B=44,183$ [C] Cenová soustava: 2021_OTSKP - OTSKP 2021 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: <ul style="list-style-type: none"> <li>- vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem</li> <li>- kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené</li> <li>- ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření</li> <li>- ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění</li> <li>- ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod.</li> <li>- příplatek za lepivost</li> <li>- těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách)</li> <li>- čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2)</li> <li>- potřebné snížení hladiny podzemní vody</li> <li>- těžení a rozpojování jednotlivých balvanů</li> <li>- vytahování a nošení výkopku</li> <li>- svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy</li> </ul>	M3	44,183		



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: III/12917 Útěchovičky - most ev.č. 12917-3  
 Objekt: SO 001 Demolice stávajícího mostu ev.č.12917-3  
 Rozpočet: SO 001 Demolice stávajícího mostu ev.č.12917-3

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<ul style="list-style-type: none"> <li>- ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek</li> <li>- pažení, vzepření a rozeprání vč. přepážování (vyjma štětových stěn)</li> <li>- úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů</li> <li>- zhutnění podloží, případně i svahů vč. svahování</li> <li>- zřízení stupňů v podloží a lavic na svazích, není-li pro tyto práce zřízena samostatná položka</li> <li>- udržování výkopiště a jeho ochrana proti vodě</li> <li>- odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti</li> <li>- třídění výkopku</li> <li>- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)</li> <li>- nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141**</li> </ul>				
13	122738		<p>ODKOPÁVKY A PROKOPÁVKY OBECNÉ TŘ. I, ODVOZ DO 20KM</p> <p>výkopy v prostoru mostu, včetně výkopu rýh pro odvodnění stavební jámy z příl. D.1.2.8</p> <p>výkop pro výstavbu nového mostu: <math>16,7*6,2*1,2+17*0,8*1,7+17,7*0,8*1,2=164,360</math> [A]  na meziskládku pro zemní hrázky : <math>6=6,000</math> [B]  na meziskládku pro dosypání svahů a kuželů mostu: <math>((2,6*7*2)+(3,1*7,5*1,8)+(2,5*8*1,9)+(2,4*7,6*2))*0,25=38,183</math> [C]</p> <p>Celkem: <math>A+B+C=120,177</math> [D]</p> <p>Cenová soustava: 2021_OTSKP - OTSKP 2021 Expertní ceny</p> <p>Technická specifikace: položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem</li> <li>- kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené</li> <li>- ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření</li> <li>- ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění</li> <li>- ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod.</li> <li>- příplatek za lepivost</li> <li>- těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách)</li> <li>- čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2)</li> <li>- potřebné snížení hladiny podzemní vody</li> <li>- těžení a rozpojování jednotlivých balvanů</li> <li>- vytahování a nošení výkopku</li> </ul>	M3	120,177		



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: III/12917 Útěchovičky - most ev.č. 12917-3  
 Objekt: SO 001 Demolice stávajícího mostu ev.č.12917-3  
 Rozpočet: SO 001 Demolice stávajícího mostu ev.č.12917-3

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<ul style="list-style-type: none"> <li>- svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy</li> <li>- ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek</li> <li>- pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štětových stěn)</li> <li>- úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů</li> <li>- zhutnění podloží, případně i svahů vč. svahování</li> <li>- zřízení stupňů v podloží a lavic na svazích, není-li pro tyto práce zřízena samostatná položka</li> <li>- udržování výkopiště a jeho ochrana proti vodě</li> <li>- odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti</li> <li>- třídění výkopku</li> <li>- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)</li> <li>- nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141**</li> </ul>				
14	17120		ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ složení zeminy na skládku $30,2+5,24+9,3+44,183=88,923$ [A]	M3	88,923		
			Cenová soustava: 2021_OTSKP - OTSKP 2021 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: <ul style="list-style-type: none"> <li>- kompletní provedení zemní konstrukce do předepsaného tvaru</li> <li>- ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření</li> <li>- ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění</li> <li>- ztížení provádění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech</li> <li>- ztížené ukládání sypaniny pod vodu</li> <li>- ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek</li> <li>- spouštění a nošení materiálu</li> <li>- úprava, očištění a ochrana podloží a svahů</li> <li>- svahování, uzavírání povrchů svahů</li> <li>- udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě</li> <li>- odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti</li> <li>- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)</li> </ul>				



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** III/12917 Útěchovičky - most ev.č. 12917-3  
**Objekt:** SO 001 Demolice stávajícího mostu ev.č.12917-3  
**Rozpočet:** SO 001 Demolice stávajícího mostu ev.č.12917-3

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
1	Zemní práce						
9	Ostatní konstrukce a práce						
15	9112A3		ZÁBRADLÍ MOSTNÍ S VODOR MADLY - DEMONTÁŽ S PŘESUNEM demontáž a odstranění stávajícího zábradlí včetně odvozu do výkupny, výzisk objednateli z příl.č.D.1.0.2 7,9+8,7=16,600 [A] Cenová soustava: 2021_OTSKP - OTSKP 2021 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: - demontáž a odstranění zařízení - jeho odvoz na předepsané místo	M	16,600		
16	914113		DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI OCELOVÉ NEREFLEXNÍ - DEMONTÁŽ odstranění původního SDZ včetně odvozu na cestmistrovství v Pelhřimově z příl.č.D.1.0.2 Cenová soustava: 2021_OTSKP - OTSKP 2021 Expertní ceny Technická specifikace: Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení materiálu s odvozem na předepsané místo	KUS	2,000		
17	919113		ŘEZÁNÍ ASFALTOVÉHO KRYTU VOZOVEK TL DO 150MM nařezání spáry před frézováním včetně spotřeby vody z příl.č.D.1.0.2 5,1+4,4+11,3+5,2=26,000 [A] Cenová soustava: 2021_OTSKP - OTSKP 2021 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje řezání vozovkové vrstvy v předepsané tloušťce, včetně spotřeby vody	M	26,000		
18	966138		BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ Z KAMENE NA MC S ODVOZEM DO 20KM	M3	62,592		



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** III/12917 Útěchovičky - most ev.č. 12917-3  
**Objekt:** SO 001 Demolice stávajícího mostu ev.č.12917-3  
**Rozpočet:** SO 001 Demolice stávajícího mostu ev.č.12917-3

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			kamenná konstrukce stávajícího mostu  klenba mostu : $(0,8*1,3*2+0,6*6)*8,4=47,712$ [A] křídla mostu: $3,1*(2,4+2,3)*0,6+3,3*(1,7+1,4)*0,6=14,880$ [B]  Celkem: $A+B=62,592$ [C] Cenová soustava: 2021_OTSKP - OTSKP 2021 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				
19	966168		BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ ZE ŽELEZOBETONU S ODVOZEM DO 20KM z příl.č.D.1.0.2 ( odhad)  ŽB římsy : $0,6*0,5*8,8+0,6*0,75*8,0=6,240$ [A]  Cenová soustava: 2021_OTSKP - OTSKP 2021 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	6,240		
20	97817		ODSTRANĚNÍ MOSTNÍ IZOLACE  odhad - v případě existence čerpání pouze se souhlasem objednatele $4,40*8,5=37,400$ [A]	M2	37,400		



**POLOŽKY SOUPISU PRACÍ**

**Stavba:** III/12917 Útěchovičky - most ev.č. 12917-3  
**Objekt:** SO 001 Demolice stávajícího mostu ev.č.12917-3  
**Rozpočet:** SO 001 Demolice stávajícího mostu ev.č.12917-3

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Cenová soustava: 2021_OTSKP - OTSKP 2021 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:**

**SOUPIS PRACÍ****Stavba:** III/12917 Útěchovičky - most ev.č. 12917-3**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/12917 Útěchovičky - most ev.č. 12917-3  
**Objekt:** SO 181 DIO  
**Rozpočet:** SO 181 DIO

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
0			<b>Všeobecné konstrukce a práce</b>				
1	02710		POMOC PRÁCE ZŘÍZ NEBO ZAJIŠŤ OBJÍŽDKY A PŘÍSTUP CESTY  případné opravy objízdné trasy dle aktuálního stavu v době výstavby rozsah bude stanoven dle provedené pasportizace PDZ včetně osazení, údržby, pronájmu po dobu stavby a demontáže čerpání se souhlasem TD a objednatele  Cenová soustava: 2020_OTSKP - OTSKP 2020 Expertní ceny  Technická specifikace: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými zařízeními	KPL	1,000		
2	03720		POMOC PRÁCE ZAJIŠŤ NEBO ZŘÍZ REGULACI A OCHRANU DOPRAVY  kompletní realizace a vyřízení dopravního značení DIO provizorní DZ vč. stanovení přechodné úpravy viz D.1.1.1  Cenová soustava: 2021_OTSKP - OTSKP 2021 Expertní ceny  Technická specifikace: zahrnuje objednatelem povolené náklady na požadovaná zařízení zhotovitele	KPL	1,000		
0			<b>Všeobecné konstrukce a práce</b>				

**Celkem:**

**SOUPIS PRACÍ****Stavba:** III/12917 Útěchovičky - most ev.č. 12917-3**Objekt:** SO 201 Most ev.č.12917-3**Rozpočet:** SO 201 Most ev.č.12917-3**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/12917 Útěchovičky - most ev.č. 12917-3  
 Objekt: SO 201 Most ev.č.12917-3  
 Rozpočet: SO 201 Most ev.č.12917-3

Poř.č.	Položka	Typ	Název	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] nános z čištění koryta potoka: 12*1,5=18,000 [B] vrty pro mikropiloty: 3,14*0,125*0,125*(18*5,5)*1,9=9,229 [C]  Celkem: A+B+C=38,629 [D] Cenová soustava: 2021_OTSKP - OTSKP 2021 Expertní ceny Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.	T	38,629		
2	014122.1.		POPLATKY ZA SKLÁDKU zemina - sanace podloží - POLOŽKU ČERPAT POUZE SE SOUHLASEM OBJEDNATELE sanace podloží : 58,947*1,9=111,999 [A] Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.	T	111,999		
0	Všeobecné konstrukce a práce						
1	Zemní práce						
3	11512		ČERPÁNÍ VODY DO 1000 L/MIN Cenová soustava: 2021_OTSKP - OTSKP 2021 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	60,000		
4	11527		PŘEV VOD NA POVRCHU POTR DN DO 1000MM NEBO ŽLAB R.O. DO 3,6M pro dočasné zatrubnění potoka rourou DN 1000 pro případné odvodnění stavební jámy - skruž pro případné zaplavení stavební	M	27,000		



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** III/12917 Útěchovičky - most ev.č. 12917-3  
**Objekt:** SO 201 Most ev.č.12917-3  
**Rozpočet:** SO 201 Most ev.č.12917-3

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<p>jámy určená k čerpání vody, umístění této skruže navrhne zhotovitel během výstavby</p> <p>25+2=27,000 [A]</p> <p>Cenová soustava: 2021_OTSKP - OTSKP 2021 Expertní ceny</p> <p>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.).</p>				
5	122738		<p>ODKOPÁVKY A PROKOPÁVKY OBECNÉ TŘ. I, ODVOZ DO 20KM</p> <p>odkop dočasné zemní hrázky</p> <p>kompletní provedení vykopávky vč.odvozu</p> <p>zemní hrázka: 6=6,000 [A]</p> <p>Cenová soustava: 2021_OTSKP - OTSKP 2021 Expertní ceny</p> <p>Technická specifikace: položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem</li> <li>- kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené</li> <li>- ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření</li> <li>- ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění</li> <li>- ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod.</li> <li>- příplatek za lepivost</li> <li>- těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách)</li> <li>- čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2)</li> <li>- potřebné snížení hladiny podzemní vody</li> <li>- těžení a rozpojování jednotlivých balvanů</li> <li>- vytahování a nošení výkopku</li> <li>- svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy</li> <li>- ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek</li> <li>- pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štetových stěn)</li> <li>- úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů</li> <li>- zhutnění podloží, případně i svahů vč. svahování</li> <li>- zřízení stupňů v podloží a lavic na svazích, není-li pro tyto práce zřízena samostatná položka</li> <li>- udržování výkopiště a jeho ochrana proti vodě</li> <li>- odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti</li> </ul>	M3	6,000		



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: III/12917 Útěchovičky - most ev.č. 12917-3  
 Objekt: SO 201 Most ev.č.12917-3  
 Rozpočet: SO 201 Most ev.č.12917-3

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) - nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141**				
6	122738.1		ODKOPÁVKY A PROKOPÁVKY OBECNÉ TŘ. I, ODVOZ DO 20KM  sanace podloží, BUDE POUŽITO POUZE SE SOUHLASEM OBJEDNATELE bude použito v případě nevyhovujícího Edef2 včetně odvozu na skládku (10,5*5,9+4,5*5,6+14,2*7,7)*0,3=58,947 [A]  Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny	M3	58,947		
7	125731		VYKOPÁVKY ZE ZEMNÍKŮ A SKLÁDEK TŘ. I, ODVOZ DO 1KM  dovoz materiálu ornice, asfaltového recyklátu a zeminy pro hrázky a dosypání svahů a kuželů mimo komunikaci pro zpětné využití z meziskládky 30,2+5,24+9,3+44,183=88,923 [A]  Cenová soustava: 2021_OTSKP - OTSKP 2021 Expertní ceny  Technická specifikace: položka zahrnuje: <ul style="list-style-type: none"> <li>- vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem</li> <li>- kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené</li> <li>- ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření</li> <li>- ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění</li> <li>- ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod.</li> <li>- příplatek za lepivost</li> <li>- těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách)</li> <li>- čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2)</li> <li>- potřebné snížení hladiny podzemní vody</li> <li>- těžení a rozpojování jednotlivých balvanů</li> <li>- vytahování a nošení výkopku</li> <li>- ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek</li> <li>- pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štetových stěn)</li> </ul>	M3	88,923		



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: III/12917 Útěchovičky - most ev.č. 12917-3  
 Objekt: SO 201 Most ev.č.12917-3  
 Rozpočet: SO 201 Most ev.č.12917-3

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - udržování výkopiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) položka nezahrnuje: - práce spojené s otvirkou zemníku				
8	12960		ČIŠTĚNÍ VODOTEČÍ A MELIORAČ KANÁLŮ OD NÁNOSŮ kompletní provedení, včetně odvozu na skládku 3*20*0,2=12,000 [A] Cenová soustava: 2021_OTSKP - OTSKP 2021 Expertní ceny Technická specifikace: Součástí položky je vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s materiálem a uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny položky – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce)	M3	12,000		
9	171101		ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ SE ZHUTNĚNÍM DO 95% PS dosypání svahů, kuželů, zpětného zásypu za opěrami pod HDPE folií a před opěrami mostu z vykopaného materiálu z meziskládky 44,183+30,2=74,383 [A] Cenová soustava: 2021_OTSKP - OTSKP 2021 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: - kompletní provedení zemní konstrukce vč. výběru vhodného materiálu - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - hutnění i různé míry hutnění - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek	M3	74,383		





## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: III/12917 Útěchovičky - most ev.č. 12917-3  
 Objekt: SO 201 Most ev.č.12917-3  
 Rozpočet: SO 201 Most ev.č.12917-3

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<ul style="list-style-type: none"> <li>- spouštění a nošení materiálu</li> <li>- výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy</li> <li>- ruční hutnění a výplň jam a prohlubní v podloží</li> <li>- úprava, očištění, ochrana a zhutnění podloží</li> <li>- svahování, hutnění a uzavírání povrchů svahů</li> <li>- zřízení lavic na svazích</li> <li>- udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě</li> <li>- odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti</li> <li>- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)</li> </ul>				
10	17710		<p>ZEMNÍ HRÁZKY ZE ZEMIN SE ZHUTNĚNÍM</p> <p>dočasné přehrazení stávajícího koryta zeminou z meziskládky stavby            kompletní provedení vč. zhutnění            1,0*1,5*2,0*2=6,000 [A]</p> <p>Cenová soustava: 2021_OTSKP - OTSKP 2021 Expertní ceny</p> <p>Technická specifikace: položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- kompletní provedení zemní konstrukce vč. výběru vhodného materiálu</li> <li>- úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností</li> <li>- hutnění i různé míry hutnění</li> <li>- ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření</li> <li>- ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění</li> <li>- ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech</li> <li>- ztížené ukládání sypaniny pod vodu</li> <li>- ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek</li> <li>- spouštění a nošení materiálu</li> <li>- výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy</li> <li>- ruční hutnění a výplň jam a prohlubní v podloží</li> <li>- úprava, očištění, ochrana a zhutnění podloží</li> <li>- svahování, hutnění a uzavírání povrchů svahů</li> <li>- zřízení lavic na svazích</li> <li>- udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě</li> </ul>	M3	6,000		



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** III/12917 Útěchovičky - most ev.č. 12917-3  
**Objekt:** SO 201 Most ev.č.12917-3  
**Rozpočet:** SO 201 Most ev.č.12917-3

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)				
11	18110		ÚPRAVA PLÁNĚ SE ZHUTNĚNÍM V HORNINĚ TŘ. I pod vozovkovými vrstvami z příl.č.C.2 a D.1.2.3 pod vozovkovými vrstvami: (79+162)*1,1=265,100 [A] Cenová soustava: 2021_OTSKP - OTSKP 2021 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje úpravu pláň včetně vyrovnání výškových rozdílů. Míru zhutnění určuje projekt.	M2	265,100		
12	18110	1	ÚPRAVA PLÁNĚ SE ZHUTNĚNÍM V HORNINĚ TŘ. I pod vozovkovými vrstvami v případě výměny podloží, BUDE POUŽITO POUZE SE SOUHLASEM OBJEDNATELE bude použito v případě nevyhovujícího Edef2 pod vozovkovou vrstvou výměny podloží: 10,5*5,9+4,5*5,6+14,2*7,7=196,490 [A] Cenová soustava: 2021_OTSKP - OTSKP 2021 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje úpravu pláň včetně vyrovnání výškových rozdílů. Míru zhutnění určuje projekt.	M2	196,490		
13	18222		ROZPROSTŘENÍ ORNICE VE SVAHU V TL DO 0,15M tl. cca 100 mm původní plochy z dočasného záboru včetně ploch svahů a kuželů určených k osetí, včetně dovozu z meziskládky 13+29+19+32=93,000 [A] Cenová soustava: 2021_OTSKP - OTSKP 2021 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: nutné přemístění ornice z dočasných skládek vzdálených do 50m rozproštění ornice v předepsané tloušťce ve svahu přes 1:5	M2	93,000		
14	18241		ZALOŽENÍ TRÁVNÍKU RUČNÍM VÝSEVEM	M2	93,000		



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** III/12917 Útěchovičky - most ev.č. 12917-3  
**Objekt:** SO 201 Most ev.č.12917-3  
**Rozpočet:** SO 201 Most ev.č.12917-3

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			původní plochy z dočasného záboru včetně ploch svahů a kuželů určených k osetí z příl. C.2 Cenová soustava: 2021_OTSKP - OTSKP 2021 Expertní ceny Technická specifikace: Zahrnuje dodání předepsané travní směsi, její výsev na ornici, zalévání, první pokosení, to vše bez ohledu na sklon terénu				
1			<b>Zemní práce</b>				
2			<b>Základy</b>				
15	21331		DRENÁŽNÍ VRSTVY Z BETONU MEZEROVITÉHO (DRENÁŽNÍHO) ochrana drenáže dodávka a zásyp se zhutněním vč.dopravy z příl.č. D.1.2.6 $0,3*0,25*7,23*2=1,085$ [A] Cenová soustava: 2021_OTSKP - OTSKP 2021 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	1,085		
16	21341R		DRENÁŽNÍ VRSTVY Z POLYMERBETONU drenážní polymerbeton podél římsy kompletní provedení z příl.č. D.1.2.4 podél římsy : $13*0,15*0,04=0,078$ [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	0,078		
17	227841		MIKROPILOTY KOMPLET D DO 200MM NA POVRCHU zřízení mikropilot vč. ocelového nátrubku P20x250x250 mm, trubka 89/16	M	99,000		



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** III/12917 Útěchovičky - most ev.č. 12917-3  
**Objekt:** SO 201 Most ev.č.12917-3  
**Rozpočet:** SO 201 Most ev.č.12917-3

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			délka mikropiloty 5,5 m, délka kořene 3,5 m, délka ocelové trubky 6,0 m viz výkres D.1.2.3 18*5,5=99,000 [A] Cenová soustava: 2021_OTSKP - OTSKP 2021 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).				
18	26145		VRTY PRO KOTVENÍ, INJEKTÁŽ A MIKROPILOTY NA POVRCHU TŘ. IV D DO 300MM vrty pro mikropiloty prům. 200 mm, třída vrtatelnosti IV včetně odvozu zeminy na skládku 18*5,5=99,000 [A] Cenová soustava: 2021_OTSKP - OTSKP 2021 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	99,000		
19	28999		OPLÁŠTĚNÍ (ZPEVNĚNÍ) Z FÓLIE HDPE folie v přechodové oblasti zahrnuje všechny práce a dodávku materiálu vč.množství potřebného na přesahy ( není součástí MJ) z příl.č.D.1.2.3 2,25*6,5*2=29,250 [A] Cenová soustava: 2021_OTSKP - OTSKP 2021 Expertní ceny Technická specifikace: Položka zahrnuje: - dodávku předepsané fólie - úpravu, očištění a ochranu podkladu - přichycení k podkladu, případně zatížení - úpravy spojů a zajištění okrajů	M2	29,250		



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: III/12917 Útěchovičky - most ev.č. 12917-3  
 Objekt: SO 201 Most ev.č.12917-3  
 Rozpočet: SO 201 Most ev.č.12917-3

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- 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 2*13*6,0=156,000 [A] Cenová soustava: 2021_OTSKP - OTSKP 2021 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	156,000		
21	317326		ŘÍMSY ZE ŽELEZOBETONU DO C40/50 Beton 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. D.1.2.3 a D.1.2.4 0,28*13*2=7,280 [A] Cenová soustava: 2021_OTSKP - OTSKP 2021 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: - 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,	M3	7,280		



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: III/12917 Útěchovičky - most ev.č. 12917-3  
 Objekt: SO 201 Most ev.č.12917-3  
 Rozpočet: SO 201 Most ev.č.12917-3

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			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 7,28*0,18=1,310 [A] Cenová soustava: 2021_OTSKP - OTSKP 2021 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: - 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 měřící skříně se uvádějí položkami SD 74) - povrchovou antikorozní úpravu výztuže, - separaci výztuže,	T	1,310		



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: III/12917 Útěchovičky - most ev.č. 12917-3  
 Objekt: SO 201 Most ev.č.12917-3  
 Rozpočet: SO 201 Most ev.č.12917-3

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- osazení měřících zařízení a úpravy pro ně, - osazení měřících skříní nebo míst pro měření bludných proudů.				
23	333325		<p>MOSTNÍ OPĚRY A KŘÍDLA ZE ŽELEZOVÉHO BETONU DO C30/37</p> <p>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. včetně opěrné zdi z příl.č. D.1.2.6</p> <p>stěny : (2,1+2,2)*1,0*8,5=36,550 [A] křídla : (5,42+4,12+4,71+5,75)*0,55=11,000 [B]</p> <p>Celkem: A+B=47,550 [C]</p> <p>Cenová soustava: 2021_OTSKP - OTSKP 2021 Expertní ceny</p> <p>Technická specifikace: - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu, - 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</p>	M3	47,550		



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: III/12917 Útěchovičky - most ev.č. 12917-3  
 Objekt: SO 201 Most ev.č.12917-3  
 Rozpočet: SO 201 Most ev.č.12917-3

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
24	333365		<p>VÝZTUŽ MOSTNÍCH OPĚR A KŘÍDEL Z OCELI 10505, B500B</p> <p>komplet včetně svarů a PKO</p> <p>0,18t/m3</p> <p>47,55*0,18=8,559 [A]</p> <p>Cenová soustava: 2021_OTSKP - OTSKP 2021 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"> <li>- 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,</li> <li>- veškeré svary nebo jiné spoje výztuže,</li> <li>- pomocné konstrukce a práce pro osazení a upevnění výztuže,</li> <li>- zednické výpomoci pro montáž betonářské výztuže,</li> <li>- úpravy výztuže pro osazení doplňkových konstrukcí,</li> <li>- ochranu výztuže do doby jejího zabetonování,</li> <li>- úpravy výztuže pro zřízení železobetonových kloubů, kotevních prvků, závěsných ok a doplňkových konstrukcí,</li> <li>- veškerá opatření pro zajištění soudržnosti výztuže a betonu,</li> <li>- vodivé propojení výztuže, které je součástí ochrany konstrukce proti vlivům bludných proudů, vyvedení do měřících skříní nebo míst pro měření bludných proudů (vlastní měřící skříně se uvádějí položkami SD 74),</li> <li>- povrchovou antikorozi úpravu výztuže,</li> <li>- separaci výztuže,</li> <li>- osazení měřících zařízení a úpravy pro ně,</li> <li>- osazení měřících skříní nebo míst pro měření bludných proudů.</li> </ul>	T	8,559		
25	389325		<p>MOSTNÍ RÁMOVÉ KONSTRUKCE ZE ŽELEZOBETONU C30/37</p> <p>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.</p> <p>z příl.č.D.1.2.6</p> <p>3,38*7,6=25,688 [A]</p> <p>Cenová soustava: 2021_OTSKP - OTSKP 2021 Expertní ceny</p> <p>Technická specifikace: - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci</p>	M3	25,688		





## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: III/12917 Útěchovičky - most ev.č. 12917-3  
 Objekt: SO 201 Most ev.č.12917-3  
 Rozpočet: SO 201 Most ev.č.12917-3

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<p>čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu,</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností,</li> <li>- užití potřebných přísad a technologií výroby betonu,</li> <li>- zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření,</li> <li>- bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskružovacích prostředků,</li> <li>- 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,</li> <li>- vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel,</li> <li>- zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich,</li> <li>- úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení,</li> <li>- úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení,</li> <li>- ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu,</li> <li>- konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí,</li> <li>- nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění,</li> <li>- výplň, těsnění a tmelení spar a spojů,</li> <li>- opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem,</li> <li>- případné zřízení spojovací vrstvy u základů,</li> <li>- úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů</li> </ul>				
26	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>25,688*0,18=4,624 [A]</p> <p>Cenová soustava: 2021_OTSKP - OTSKP 2021 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"> <li>- 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,</li> <li>- veškeré svary nebo jiné spoje výztuže,</li> <li>- pomocné konstrukce a práce pro osazení a upevnění výztuže,</li> <li>- zednické výpomoci pro montáž betonářské výztuže,</li> <li>- úpravy výztuže pro osazení doplňkových konstrukcí,</li> </ul>	T	4,624		



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: III/12917 Útěchovičky - most ev.č. 12917-3  
 Objekt: SO 201 Most ev.č.12917-3  
 Rozpočet: SO 201 Most ev.č.12917-3

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
3			<ul style="list-style-type: none"> <li>- ochranu výztuže do doby jejího zabetonování,</li> <li>- úpravy výztuže pro zřízení železobetonových kloubů, kotevních prvků, závěsných ok a doplňkových konstrukcí,</li> <li>- veškerá opatření pro zajištění soudržnosti výztuže a betonu,</li> <li>- vodivé propojení výztuže, které je součástí ochrany konstrukce proti vlivům bludných proudů, vyvedení do měřících skříní nebo míst pro měření bludných proudů (vlastní měřící skříně se uvádějí položkami SD 74),</li> <li>- povrchovou antikorozní úpravu výztuže,</li> <li>- separaci výztuže,</li> <li>- osazení měřících zařízení a úpravy pro ně,</li> <li>- osazení měřících skříní nebo míst pro měření bludných proudů.</li> </ul>				
3			<b>Svislé konstrukce</b>				
4			<b>Vodorovné konstrukce</b>				
27	434124		SCHODIŠŤOVÉ STUPNĚ, Z DÍLCŮ ŽELEZOBETON DO C25/30 železobetonové schodišťové stupně 12*0,75*0,15*0,45=0,608 [A]	M3	0,608		
			Cenová soustava: 2020_OTSKP - OTSKP 2020 Expertní ceny Technická specifikace: <ul style="list-style-type: none"> <li>- 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,</li> <li>- u dílců železobetonových a předpjatých veškerá výztuž, případně i tuhé kovové prvky a závěsná oka,</li> <li>- úpravy a zařízení pro uložení a transport dílce,</li> <li>- veškeré požadované úpravy dílců, včetně doplňkových konstrukcí a vybavení,</li> <li>- sestavení dílce na stavbě včetně montážních zařízení, plošin a prahů a pod.,</li> <li>- výplň, těsnění a tmelení spár a spojů,</li> <li>- očištění a ošetření úložných ploch,</li> <li>- zednické výpomocce pro montáž dílců,</li> <li>- označení dílce výrobním štítkem nebo jiným způsobem,</li> <li>- úpravy dílce pro dodržení požadované přesnosti jeho osazení, včetně případných měření,</li> <li>- veškerá zařízení pro zajištění stability v každém okamžiku,</li> <li>- další práce dané případně specifikací k příslušnému prefabrik. dílci (úprava pohledových ploch, příp. rubových ploch, osazení měřících zařízení, zkouška a měření dílců a pod.).</li> </ul>				



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: III/12917 Útěchovičky - most ev.č. 12917-3  
 Objekt: SO 201 Most ev.č.12917-3  
 Rozpočet: SO 201 Most ev.č.12917-3

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
28	451311		<p>PODKL A VÝPLŇ VRSTVY Z PROST BET DO C8/10</p> <p>z příl.č.D.1.2.6</p> <p>podkladní beton pod opěrou : <math>1,4*8,9*0,15*2=3,738</math> [A]            podkladní beton pod drenáží za rubem opěry: <math>0,2*1,1*7,25*2=3,190</math> [B]</p> <p>Celkem: A+B=6,928 [C]</p> <p>Cenová soustava: 2021_OTSKP - OTSKP 2021 Expertní ceny</p> <p>Technická specifikace: - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu,            - 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 zabíhající 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</p>	M3	6,928		
29	451314		<p>PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C25/30</p> <p>podkladní beton tl. 150 mm pod dlažbu z lom. kamene C25/30            podkladní beton pod betonové žlabovky a pod revizní schodiště            ukončení zpevnění betonovým prahem</p> <p>z příl. D.1.2.2</p>	M3	26,221		



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** III/12917 Útěchovičky - most ev.č. 12917-3  
**Objekt:** SO 201 Most ev.č.12917-3  
**Rozpočet:** SO 201 Most ev.č.12917-3

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<p>pod mostem: <math>5,3 \times 8,6 \times 0,15 = 6,837</math> [A]  mimo most: <math>(15 \times 1,2 + 12 \times 1,2 + 3,9 \times 0,65 \times 1,2 + 1,4 \times 1,15 \times 3 + 4,45 \times 0,65 \times 1,2 + 2 \times 1,05 + 3,5 \times 0,65 \times 1,2 + 15 \times 1,2 + 1,1 \times 2,4 \times 1,2 + 0,95 \times 3,6 \times 1,2) \times 1,1 \times 0,15 = 12,184</math> [B]  ukončení zpevnění betonovým prahem: <math>0,5 \times 0,8 \times (12 + 6) = 7,200</math> [C]</p> <p>Celkem: <math>A + B + C = 26,221</math> [D]  Cenová soustava: 2021_OTSKP - OTSKP 2021 Expertní ceny  Technická specifikace: - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu,  - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností,  - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu,  - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření,  - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odsukřovacích prostředků,  - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení,  - vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel,  - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. 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</p>				
30	45152		<p>PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z KAMENIVA DRCENÉHO</p> <p>přechodová oblast zásyp - nakupovaný materiál vhodný do násypu, materiál zásypu rýhy pro odvodnění stavební jámy z příl.č. D.1.2.3</p>	M3	40,823		



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** III/12917 Útěchovičky - most ev.č. 12917-3  
**Objekt:** SO 201 Most ev.č.12917-3  
**Rozpočet:** SO 201 Most ev.č.12917-3

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			přechodová oblast mostu: $(2,5+2,6)*6,5*1,15=38,123$ [A] výplň rýhy pro odvodnění stavební jámy: $(0,3*0,3)*(15*2)=2,700$ [B]  Celkem: A+B=40,823 [C] Cenová soustava: 2021_OTSKP - OTSKP 2021 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje dodávku předepsaného kameniva, mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu a jeho uložení není-li v zadávací dokumentaci uvedeno jinak, jedná se o nakupovaný materiál				
31	45157		PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z KAMENIVA TĚŽENÉHO  štěrkopískový obsyp HDPE folie tl.150+150mm z příl.č.D.1.2.3 za mostem: $0,3*6,5*2,3*2=8,970$ [A]  Cenová soustava: 2021_OTSKP - OTSKP 2021 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje dodávku předepsaného kameniva, mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu a jeho uložení není-li v zadávací dokumentaci uvedeno jinak, jedná se o nakupovaný materiál	M3	8,970		
32	45860		VÝPLŇ ZA OPĚRAMI A ZDMI Z MEZEROVITÉHO BETONU  přechodový klín, kompletní provedení z příl.č.D1.2.3 $1,6*6,5*2=20,800$ [A]  Cenová soustava: 2021_OTSKP - OTSKP 2021 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodávku mezerovitého betonu předepsané kvality a zásyp se zhutněním včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy	M3	20,800		
33	46251		ZÁHOZ Z LOMOVÉHO KAMENE  kamenný zához v korytě, kameny 50 - 100 kg příloha D.1.2.4 na vtoku a výtoku: $0,8*(3,7*1,5+3,8*1,5)=9,000$ [A] pod skluzem z betonových žlabovek: $1,5*1*1=1,500$ [B]  Celkem: A+B=10,500 [C]	M3	10,500		



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** III/12917 Útěchovičky - most ev.č. 12917-3  
**Objekt:** SO 201 Most ev.č.12917-3  
**Rozpočet:** SO 201 Most ev.č.12917-3

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Cenová soustava: 2021_OTSKP - OTSKP 2021 Expertní ceny				
			Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodávku a zához lomového kamene předepsané frakce včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy není-li v zadávací dokumentaci uvedeno jinak, jedná se o nakupovaný materiál				
34	465512		DLAŽBY Z LOMOVÉHO KAMENE NA MC tl. 200 mm kompletní provedení dlažby vč. položení do bet.lože, spárování, těsnění, tmelení a vyplnění spar proti CHRL, včetně vytvarování nátoku ve zpevnění před oěprou 1 z příl. D.1.2.2 pod mostem: $5,3*8,6*0,2=9,116$ [A] mimo most: $(15*1,2+12*1,2+3,9*0,65*1,2+1,4*1,15*3+4,45*0,65*1,2+2*1,05+3,5*0,65*1,2+15*1,2)*1,1*0,20=14,646$ [B]  Celkem: $A+B=23,762$ [C] Cenová soustava: 2021_OTSKP - OTSKP 2021 Expertní ceny	M3	23,762		
			Technická specifikace: položka zahrnuje: - nutné zemní práce (svahování, úpravu pláň 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				
35	467314		STUPNĚ A PRAHY VODNÍCH KORYT Z PROSTÉHO BETONU C25/30 ukončení u zpevnění pod mostem ukončení pod mostem: $0,5*0,8*(3,6+3,7)=2,920$ [A] Cenová soustava: 2021_OTSKP - OTSKP 2021 Expertní ceny	M3	2,920		
			Technická specifikace: položka zahrnuje: - nutné zemní práce (hloubení rýh apod.) - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv konzistenci čerstvého betonu a				



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: III/12917 Útěchovičky - most ev.č. 12917-3  
 Objekt: SO 201 Most ev.č.12917-3  
 Rozpočet: SO 201 Most ev.č.12917-3

Poř.č. Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
		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 doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - 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				
4		<b>Vodorovné konstrukce</b>				
5		<b>Komunikace</b>				
36	56334	VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 200MM ŠDa fr.0/32, tl.200mm z příl.č.C.2 mimo most : (79,5+162)*2=483,000 [A] Cenová soustava: 2021_OTSKP - OTSKP 2021 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	483,000		
37	56336	VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 300MM	M2	196,490		



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** III/12917 Útěchovičky - most ev.č. 12917-3  
**Objekt:** SO 201 Most ev.č.12917-3  
**Rozpočet:** SO 201 Most ev.č.12917-3

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<p>sanace podloží, BUDE POUŽITO POUZE SE SOUHLASEM OBJEDNATELE  bude použito v případě nevyhovujícího Edef2  z příl.č.C.2</p> <p>mimo most : <math>10,5 \times 5,9 + 4,5 \times 5,6 + 14,2 \times 7,7 = 196,490</math> [A]</p> <p>Cenová soustava: 2021_OTSKP - OTSKP 2021 Expertní ceny</p> <p>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</p>				
38	56963		<p>ZPEVNĚNÍ KRAJNIC Z RECYKLOVANÉHO MATERIÁLU TL DO  150MM</p> <p>z asfaltového recyklátu  z příl.č.C.2</p> <p><math>9,5 + 13,7 + 24,4 + 4,8 = 52,400</math> [A]</p> <p>Cenová soustava: 2021_OTSKP - OTSKP 2021 Expertní ceny</p> <p>Technická specifikace: - dodání recyklátu v požadované kvalitě  - očištění podkladu  - uložení recyklátu dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce  - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů  - úpravu napojení, ukončení  - nezahrnuje postřiky, nátěry</p>	M2	52,400		
39	572121		<p>INFILTRAČNÍ POSTŘIK ASFALTOVÝ DO 1,0KG/M2  1,0 kg/m2 PI SE</p> <p>mimo most : <math>79,5 + 162 = 241,500</math> [A]</p> <p>Cenová soustava: 2021_OTSKP - OTSKP 2021 Expertní ceny</p> <p>Technická specifikace: - dodání všech předepsaných materiálů pro postřiky v předepsaném množství  - provedení dle předepsaného technologického předpisu  - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách</p>	M2	241,500		





## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** III/12917 Útěchovičky - most ev.č. 12917-3  
**Objekt:** SO 201 Most ev.č.12917-3  
**Rozpočet:** SO 201 Most ev.č.12917-3

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- úpravu napojení, ukončení				
40	572214		SPOJOVACÍ POSTŘÍK Z MODIFIK EMULZE DO 0,5KG/M2 PS-EP ( C 60 BP 5) 0,30 kg/m2  na mostě : 47*2=94,000 [A] mimo most : (79,5+162)*2=483,000 [B]  Celkem: A+B=577,000 [C] Cenová soustava: 2021_OTSKP - OTSKP 2021 Expertní ceny Technická specifikace: - dodání všech předepsaných materiálů pro postřiky v předepsaném množství - provedení dle předepsaného technologického předpisu - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - úpravu napojení, ukončení	M2	577,000		
41	574A34		ASFALTOVÝ BETON PRO OBRUSNÉ VRSTVY ACO 11+, 11S TL. 40MM ACO 11+ 50/70tl.40mm z příl.č.D.1.2.3  na mostě : 47=47,000 [A] mimo most : 79,5+162=241,500 [B]  Celkem: A+B=288,500 [C] Cenová soustava: 2021_OTSKP - OTSKP 2021 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	288,500		
42	574C56		ASFALTOVÝ BETON PRO LOŽNÍ VRSTVY ACL 16+, 16S TL. 60MM ACL 16+ 50/70 tl.60mm	M2	288,500		



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** III/12917 Útěchovičky - most ev.č. 12917-3  
**Objekt:** SO 201 Most ev.č.12917-3  
**Rozpočet:** SO 201 Most ev.č.12917-3

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Cenová soustava: 2021_OTSKP - OTSKP 2021 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.				
43	574E46		ASFALTOVÝ BETON PRO PODKLADNÍ VRSTVY ACP16+, 16S TL. 50MM ACP 16+ 50/70 tl.50mm vč.úpravy napojení, ukončení podél obrubníků atd. mimo most : 79,5+162=241,500 [A]	M2	241,500		
			Cenová soustava: 2021_OTSKP - OTSKP 2021 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.				
44	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. na mostě : 47=47,000 [A]	M2	47,000		
			Cenová soustava: 2021_OTSKP - OTSKP 2021 Expertní ceny Technická specifikace: - dodání směsi v požadované kvalitě - očištění podkladu				



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: III/12917 Útěchovičky - most ev.č. 12917-3  
 Objekt: SO 201 Most ev.č.12917-3  
 Rozpočet: SO 201 Most ev.č.12917-3

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod. - nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.				
5		Komunikace					
7		Přidružená stavební výroba					
45	711112		IZOLACE BĚŽNÝCH KONSTRUKCÍ PROTI ZEMNÍ VLHKOSTI ASFALTOVÝMI PÁSY NAIP z příl.č.D.1.2.6 rub NK : (2,65+2,8)*7,3*1,1=43,764 [A] rub křídel : 5,42+4,12+4,71+5,75=20,000 [B] líc prac. spáry křídel: 1,5*0,3*4=1,800 [C] Celkem: A+B+C=65,564 [D] Cenová soustava: 2021_OTSKP - OTSKP 2021 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: - 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 spar a spojů - úprava u okrajů, rohů, hran, dilatačních i pracovních spojů, kotev, obrubníků, 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	M2	65,564		
46	711432		IZOLACE MOSTOVEK POD ŘÍMSOU ASFALTOVÝMI PÁSY	M2	6,347		



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** III/12917 Útěchovičky - most ev.č. 12917-3  
**Objekt:** SO 201 Most ev.č.12917-3  
**Rozpočet:** SO 201 Most ev.č.12917-3

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			na křídlech z příl.č.D.1.2.2 na křídlech: $0,55 \cdot (3,15 + 2,57 + 2,62 + 3,2) = 6,347$ [A] Cenová soustava: 2021_OTSKP - OTSKP 2021 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: <ul style="list-style-type: none"> <li>- dodání předepsaného izolačního materiálu</li> <li>- očištění a ošetření podkladu, zadávací dokumentace může zahrnout i případné vyspravení</li> <li>- zřízení izolace jako kompletního povlaku, případně komplet. soustavy nebo systému podle příslušného technolog. předpisu</li> <li>- zřízení izolace i jednotlivých vrstev po etapách, včetně pracovních spár a spojů</li> <li>- úprava u okrajů, rohů, hran, dilatačních i pracovních spojů, kotev, obrubníků, dilatačních zařízení, odvodnění, otvorů, neizolovaných míst a pod.</li> <li>- zajištění odvodnění povrchu izolace, včetně odvodnění nejnižších míst, pokud dokumentace pro zadání stavby nestanoví jinak</li> <li>- ochrana izolace do doby zřízení definitivní ochranné vrstvy nebo konstrukce</li> <li>- úprava, očištění a ošetření prostoru kolem izolace</li> <li>- provedení požadovaných zkoušek</li> <li>- nezahrnuje ochranné vrstvy, např. lepenku s hliníkovou vložkou, litý asfalt, asfaltový beton</li> </ul>				
47	711442		IZOLACE MOSTOVEK CELOPLOŠNÁ ASFALTOVÝMI PÁSY S PEČETÍCI VRSTVOU z příl.č.D.1.2.3 $7,6 \cdot 7,234 = 54,978$ [A] Cenová soustava: 2021_OTSKP - OTSKP 2021 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: <ul style="list-style-type: none"> <li>- dodání předepsaného izolačního materiálu</li> <li>- očištění a ošetření podkladu, zadávací dokumentace může zahrnout i případné vyspravení</li> <li>- zřízení izolace jako kompletního povlaku, případně komplet. soustavy nebo systému podle příslušného technolog. předpisu</li> <li>- zřízení izolace i jednotlivých vrstev po etapách, včetně pracovních spár a spojů</li> <li>- úprava u okrajů, rohů, hran, dilatačních i pracovních spojů, kotev, obrubníků, dilatačních zařízení, odvodnění, otvorů, neizolovaných míst a pod.</li> <li>- zajištění odvodnění povrchu izolace, včetně odvodnění nejnižších míst, pokud dokumentace pro zadání stavby nestanoví jinak</li> <li>- ochrana izolace do doby zřízení definitivní ochranné vrstvy nebo konstrukce</li> <li>- úprava, očištění a ošetření prostoru kolem izolace</li> <li>- provedení požadovaných zkoušek</li> </ul>	M2	54,978		



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: III/12917 Útěchovičky - most ev.č. 12917-3  
 Objekt: SO 201 Most ev.č.12917-3  
 Rozpočet: SO 201 Most ev.č.12917-3

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- nezahrnuje ochranné vrstvy, např. lité asfalt, asfaltový beton v této položce se vykáže i izolace rámových konstrukcí (mosty, propusty, kolektory)				
48	711502		OCHRANA IZOLACE NA POVRCHU ASFALTOVÝMI PÁSY ochrana izolace pod římsou z příl.č.03, 04 římsy : $0,65 \cdot 13,0 \cdot 2 = 16,900$ [A] křídla mostu: $0,55 \cdot (3,15 + 2,57 + 2,62 + 3,2) = 6,347$ [B]  Celkem: $A+B=23,247$ [C] Cenová soustava: 2021_OTSKP - OTSKP 2021 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodání předepsaného ochranného materiálu - zřízení ochrany izolace	M2	23,247		
49	711509		OCHRANA IZOLACE NA POVRCHU TEXTILÍ rub opěr a křídel 600g/m2 z příl. D.1.2.3, D.1.2.6 a D.1.2.7 rub NK : $(2,65 + 2,8) \cdot 7,3 \cdot 1,1 = 43,764$ [A] rub křídel : $5,42 + 4,12 + 4,71 + 5,75 = 20,000$ [B] líc prac. spáry křídel: $1,5 \cdot 0,3 \cdot 4 = 1,800$ [C]  Celkem: $A+B+C=65,564$ [D] Cenová soustava: 2021_OTSKP - OTSKP 2021 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodání předepsaného ochranného materiálu - zřízení ochrany izolace	M2	65,564		
50	78382		NÁTĚRY BETON KONSTR TYP S2 (OS-B) nátěr NK z příl.č.D.1.2.4 $0,6 \cdot 7,235 \cdot 2 = 8,682$ [A]	M2	8,682		



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** III/12917 Útěchovičky - most ev.č. 12917-3  
**Objekt:** SO 201 Most ev.č.12917-3  
**Rozpočet:** SO 201 Most ev.č.12917-3

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Cenová soustava: 2021_OTSKP - OTSKP 2021 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.				
51	78383		NÁTĚRY BETON KONSTR TYP S4 (OS-C) ochranný nátěr říms z příl.č.02 0,3*13*2=7,800 [A] Cenová soustava: 2021_OTSKP - OTSKP 2021 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	7,800		
7	Přidružená stavební výroba						

8	Potrubí						
52	87533		POTRUBÍ DREN Z TRUB PLAST DN DO 150MM rubová drenáž DN150 včetně vyústění na líc z příl.č.D.1.2.3 8,5*2=17,000 [A] Cenová soustava: 2021_OTSKP - OTSKP 2021 Expertní ceny Technická specifikace: položky pro zhotovení potrubí platí bez ohledu na sklon zahrnuje: - výrobní dokumentaci (včetně technologického předpisu) - dodání veškerého trubního a pomocného materiálu (trouby, trubky, tvarovky, spojovač a těsnící materiál a pod.), podpěrných, závěsných a upevňovacích prvků, včetně potřebných úprav - úprava a příprava podkladu a podpěr, očištění a ošetření podkladu a podpěr - zřízení plně funkčního potrubí, kompletní soustavy, podle příslušného technologického předpisu - zřízení potrubí i jednotlivých částí po etapách, včetně pracovních spar a spojů, pracovního zaslepení konců a pod. - úprava prostupů, průchodů šachtami a komorami, okolí podpěr a vyústění, zaústění, napojení, vyvedení a upevnění odpad. výustí	M	17,000		



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: III/12917 Útěchovičky - most ev.č. 12917-3  
 Objekt: SO 201 Most ev.č.12917-3  
 Rozpočet: SO 201 Most ev.č.12917-3

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- ochrana potrubí nátěrem (vč. úpravy povrchu), případně izolací, nejsou-li tyto práce předmětem jiné položky - úprava, očištění a ošetření prostoru kolem potrubí - 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				
8		Potrubí					
9		Ostatní konstrukce a práce					
53	9113C1		SVODIDLO OCEL SILNIČ JEDNOSTR, ÚROVEŇ ZADRŽ H2 - DODÁVKA A MONTÁŽ silniční svodidlo, kompletní dodávka montáž 3*18+8=62,000 [A] Cenová soustava: 2021_OTSKP - OTSKP 2021 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: - kompletní dodávku všech dílů ocelového svodidla s předepsanou povrchovou úpravou včetně spojovacích prvků - montáž a osazení svodidla, osazení sloupků zabíraním nebo osazením do betonových bloků (včetně betonových bloků a nutných zemních prací) - ukončení zapuštěním do betonových bloků (včetně betonového bloku a nutných zemních prací) nebo koncovkou - přechod na jiný typ svodidla nebo přes mostní závěr - ochranu proti bludným proudům a vývody pro jejich měření nezahrnuje odrazky nebo retroreflexní fólie	M	62,000		
54	9115C1		SVODIDLO OCEL MOSTNÍ JEDNOSTR, ÚROVEŇ ZADRŽ H2 - DODÁVKA A MONTÁŽ ocelové zábradelní svodidlo s vodorovnou výplní, kompletní dodávka a montáž 2*13=26,000 [A] Cenová soustava: 2021_OTSKP - OTSKP 2021 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: - kompletní dodávku všech dílů ocelového svodidla s předepsanou povrchovou úpravou včetně spojovacích a diltačních prvků - montáž a osazení svodidla, kotvení, t.j. kotevní desky, šrouby z nerez oceli, vrtý a zálivku, pokud zadávací dokumentace nestanoví jinak, případné nivelační hmoty pod kotevní desky	M	26,000		



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** III/12917 Útěchovičky - most ev.č. 12917-3  
**Objekt:** SO 201 Most ev.č.12917-3  
**Rozpočet:** SO 201 Most ev.č.12917-3

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- přechod na jiný typ svodidla nebo přes mostní závěr - ochranu proti bludným proudům a vývody pro jejich měření nezahrnuje odrazky nebo retroreflexní fólie				
55	91345		NIVELAČNÍ ZNAČKY KOVOVÉ nulté měření provézt během výstavby, výsledky předat SD Cenová soustava: 2021_OTSKP - OTSKP 2021 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodání a osazení nivelační značky včetně nutných zemních prací - vnitrostaveništní a mimostaveništní dopravu	KUS	2,000		
56	914A22		EV ČÍSLO MOSTU OCEL S FÓLIÍ TŘ.1 MONTÁŽ S PŘESUNEM zpětné osazení evidenčního čísla mostu Cenová soustava: 2021_OTSKP - OTSKP 2021 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	2,000		
57	917223		SILNIČNÍ A CHODNÍKOVÉ OBRUBY Z BETONOVÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘ 100MM do bet.lože, vč.bet.boční opěry z příl.č.D.1.2.2 $1,15+6,0*1,2+5,3*1,2+1,15+1,5+6,3*1,2+5,5*1,2+1,05+2,4*1,2=35,450$ [A] Cenová soustava: 2021_OTSKP - OTSKP 2021 Expertní ceny Technická specifikace: Položka zahrnuje: dodání a pokládku betonových obrubníků o rozměrech předepsaných zadávací dokumentací betonové lože i boční betonovou opěrku.	M	35,450		





## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** III/12917 Útěchovičky - most ev.č. 12917-3  
**Objekt:** SO 201 Most ev.č.12917-3  
**Rozpočet:** SO 201 Most ev.č.12917-3

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
58	917224		SILNIČNÍ A CHODNÍKOVÉ OBRUBY Z BETONOVÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘ 150MM zpevnění za římsami podél komunikace z příl.č.D.1.2.2 3*1+2=5,000 [A]  Cenová soustava: 2021_OTSKP - OTSKP 2021 Expertní ceny Technická specifikace: Položka zahrnuje: dodání a pokládku betonových obrubníků o rozměrech předepsaných zadávací dokumentací betonové lože i boční betonovou opěrku.	M	5,000		
59	919111		ŘEZÁNÍ ASFALTOVÉHO KRYTU VOZOVEK TL DO 50MM naříznutá spára nad rubem NK a mezi novou a starou vozovkou z příl.č.D.1.2.2 spára nad rubem NK: 7,235*2=14,470 [A] naříznutí spáry mezi novou a starou vozovkou: 5,1+4,4+11,3+5,2=26,000 [B]  Celkem: A+B=40,470 [C] Cenová soustava: 2021_OTSKP - OTSKP 2021 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje řezání vozovkové vrstvy v předepsané tloušťce, včetně spotřeby vody	M	40,470		
60	931326		TĚSNĚNÍ DILATAČ SPAR ASF ZÁLIVKOU MODIFIK PRŮŘ DO 800MM2 z příl.č.D.1.2.2 zatěsnění spáry mezi starou a novou vozovkou : 5,1+4,4+11,3+5,2=26,000 [A] řezaná spára : 7,235*2=14,470 [B] podél říms : 2*13*2=52,000 [C] mezi obrubníkem a vozovkou : 3*1+2=5,000 [D]  Celkem: A+B+C+D=97,470 [E] Cenová soustava: 2021_OTSKP - OTSKP 2021 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje dodávku a osazení předepsaného materiálu, očištění ploch spáry před úpravou, očištění okolí spáry po úpravě nezahrnuje těsnicí profil	M	97,470		



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: III/12917 Útěchovičky - most ev.č. 12917-3  
 Objekt: SO 201 Most ev.č.12917-3  
 Rozpočet: SO 201 Most ev.č.12917-3

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
61	93135		<p>TĚSNĚNÍ DILATAČ SPAR PRYŽ PÁSKOU NEBO KRUH PROFILEM            z příl.č.D.1.2.2            podél říms : 13*2=26,000 [A]            Cenová soustava: 2021_OTSKP - OTSKP 2021 Expertní ceny            Technická specifikace: položka zahrnuje dodávku a osazení předepsaného materiálu, očištění ploch spáry před úpravou, očištění okolí spáry po úpravě</p>	M	26,000		
62	935222		<p>PŘÍKOPOVÉ ŽLABY Z BETON TVÁRNIC ŠÍŘ DO 900MM DO BETONU            TL 100MM            vč. dodání veškerého materiálu, dopravy, osazení žlabovek, spárování, úpravy            vtoku a výtoku            3,0=3,000 [A]            Cenová soustava: 2021_OTSKP - OTSKP 2021 Expertní ceny            Technická specifikace: položka zahrnuje:            - dodávku a uložení příkopových tvárnic předepsaného rozměru a kvality            - dodání a rozprostření lože z předepsaného materiálu v předepsané kvalitě v předepsané tloušťce            - veškerou manipulaci s materiálem, vnitrostaveništní i mimostaveništní dopravu            - ukončení, patky, spárování            - měří se v metrech běžných délky osy žlabu</p>	M	3,000		
63	936541		<p>MOSTNÍ ODVODŇOVACÍ TRUBKA (POVRCHŮ IZOLACE) Z NEREZ            OCELI            odvodnění izolace            Cenová soustava: 2021_OTSKP - OTSKP 2021 Expertní ceny            Technická specifikace: položka zahrnuje:            - výrobní dokumentaci (včetně technologického předpisu)            - dodání kompletní odvodňovací soupravy z předepsaného materiálu, 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</p>	KUS	1,000		

**POLOŽKY SOUPISU PRACÍ**

**Stavba:** III/12917 Útěchovičky - most ev.č. 12917-3  
**Objekt:** SO 201 Most ev.č.12917-3  
**Rozpočet:** SO 201 Most ev.č.12917-3

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<ul style="list-style-type: none"><li>- zřízení odvodňovací soupravy po etapách, včetně pracovních spar a spojů</li><li>- prodloužení odpadní trouby pod spodní líc nosné konstr. nebo zaústěním odvodňovače do dalšího odvodňovacího zařízení</li><li>- úprava odvod. soupravy na styku s ostatními konstrukcemi a zařízeními (u obrubníku, podél vozovky, napojení izolací a pod.)</li><li>- ochrana odvodňovací soupravy do doby provedení definitivního stavu, veškeré provizorní úpravy a opatření</li><li>- konečné úpravy odvodňovací soupravy jako povrchové povlaky, zálivky, které nejsou součástí jiných konstr., vyčištění, tmelení, těsnění, výplň spar a pod.</li><li>- úprava, očištění a ošetření prostoru kolem odvodňovací soupravy</li><li>- opatření odvodňovače znakem výrobce a typovým číslem</li><li>- provedení odborné prohlídky, je-li požadována</li></ul>				
9			Ostatní konstrukce a práce				

**Celkem:**