


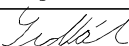
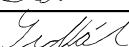
OBJEDNATEL:

KRAJSKÁ SPRÁVA A ÚDRŽBA SILNIC VYSOČINY, příspěvková organizace  
Kosovská 1122/16  
586 01 Jihlava

F

DSP+PDPS

SOUŘADNICOVÝ SYSTÉM: S-JTSK, VÝŠKOVÝ SYSTÉM: Bpv

ZODP. PROJEKTANT	ING. MILAN SEDLÁK		ING. MILAN SEDLÁK email: milansedlakk@seznam.cz tel: 777 989 895	
VYPRACOVAL	ING. MILAN SEDLÁK			
KONTROLOVAL	ING. MILAN SEDLÁK			
KRAJ: VYSOČINA	OBEC: OKROUHLICE		DATUM	12/2019
NÁZEV AKCE  III/34713 OKROUHLICE, MOST EV.Č. 34713-1			FORMÁT	-
			MĚŘÍTKO	-
			ČÍS. ZAKÁZKY	19001
			ÚČEL	DSP+PDPS
NÁZEV PŘÍLOHY  SOUPIS PRACÍ			ČÍS. SOUPRAVY	ČÍS. PŘÍLOHY  F

## Soupis objektů s DPH

**Stavba: III/34713 - Okrouhlice, most ev.č. 34713-1**

**Varianta: ZŘ - Základní řešení**

Objekt	Popis	Odbytová cena [Kč]		
		OC + DPH [Kč]		
		OC	DPH	OC + DPH
010	Vedlejší a ostatní náklady			-----
SO 001	Demolice stávajícího mostu ev.č.34713-1			-----
SO 181	DIO			-----
SO 201	Most ev.č.34713-1			-----

**SOUPIS PRACÍ****Stavba:** III/34713 Okrouhlice, most ev.č. 34713-1**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/34713 Okrouhlice, most ev.č. 34713-1  
**Objekt:** 010 Vedlejší a ostatní náklady  
**Rozpočet:** 010 Vedlejší a ostatní náklady

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
0			<b>Všeobecné konstrukce a práce</b>				
1	02610		ZKOUŠENÍ KONSTRUKCÍ A PRACÍ ZKUŠEBNOU ZHOTOVITELE  odvrt, rozdělení vývrtu na vrstvy a stanovení PAU dle vyhlášky 130/2019 (předpoklad 2 vrstvy materiálu) Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny Technická specifikace: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými zkouškami	KPL	1,000		
2	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		
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 ochrany kabelů SŽDC na přejezdu 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	02861		PRŮZKUMNÉ PRÁCE PROTIKOROZNÍ A BLUDNÝCH PROUDŮ NA POVRCHU  Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny Technická specifikace: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi	KPL	1,000		
5	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		
6	02911		OSTATNÍ POŽADAVKY - GEODETICKÉ ZAMĚŘENÍ  geodetické zaměření během výstavby	KPL	1,000		



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** III/34713 Okrouhlice, most ev.č. 34713-1  
**Objekt:** 010 Vedlejší a ostatní náklady  
**Rozpočet:** 010 Vedlejší a ostatní náklady

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny				
			Technická specifikace: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi				
7	02920		OSTATNÍ POŽADAVKY - OCHRANA ŽIVOTNÍHO PROSTŘEDÍ	KPL	1,000		
			Zajištění průzkumu - zjištění výskytu Vranky obecné, vč.případného odchyty a všech nákladů s tímto spojených				
			Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny				
			Technická specifikace: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi				
8	02940		OSTATNÍ POŽADAVKY - VYPRACOVÁNÍ DOKUMENTACE	KPL	1,000		
			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				
9	029412		OSTATNÍ POŽADAVKY - VYPRACOVÁNÍ MOSTNÍHO LISTU	KPL	1,000		
			3 paré, vč.zápisu do BMS				
			Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny				
			Technická specifikace: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi				
10	02943		OSTATNÍ POŽADAVKY - VYPRACOVÁNÍ RDS	KPL	1,000		
			3 paré + 2x v el.podobě SO 201 ( most + opěrná zeď)				
			Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny				
			Technická specifikace: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi				
11	02944		OSTAT POŽADAVKY - DOKUMENTACE SKUTEČ PROVEDENÍ	KPL	1,000		
			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				
12	02945		OSTAT POŽADAVKY - GEOMETRICKÝ PLÁN	KPL	1,000		
			geometrický plán pro zápis do kN dle upřesnění TDS				
			ČERPÁNÍ JEN SE SOUHLASEM OBJEDNATELE				
			10 ks paré				
			Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny				



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** III/34713 Okrouhlice, most ev.č. 34713-1  
**Objekt:** 010 Vedlejší a ostatní náklady  
**Rozpočet:** 010 Vedlejší a ostatní náklady

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			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				
13	02950		OSTATNÍ POŽADAVKY - POSUDKY, KONTROLY, REVIZNÍ ZPRÁVY měření DEM - kontrolní měření po výstavbě mostu Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny	KPL	1,000		
			Technická specifikace: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi				
14	02953		OSTATNÍ POŽADAVKY - HLAVNÍ MOSTNÍ PROHLÍDKA 3 paré, včetně zápisu do BMS Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny	KUS	1,000		
			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				
15	02953R		OSTATNÍ POŽADAVKY - MIMOŘÁDNÁ MOSTNÍ PROHLÍDKA ŽELEZNIČNÍHO MOSTU prohlídka železničního mostu pouze před výstavbou, prohlídku provede pracovník SŽDC Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny	KPL	1,000		
16	02960		OSTATNÍ POŽADAVKY - ODBORNÝ DOZOR veškerá opatření podle plánu BOZP a požadavku koordinátora BOZP, včetně zřízení koridoru pro pěší Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny	KPL	1,000		
			Technická specifikace: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovaným dozorem				
17	029611		OSTATNÍ POŽADAVKY - ODBORNÝ DOZOR - GEOTECHNICKÝ DOZOR Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny	KPL	1,000		



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** III/34713 Okrouhlice, most ev.č. 34713-1  
**Objekt:** 010 Vedlejší a ostatní náklady  
**Rozpočet:** 010 Vedlejší a ostatní náklady

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Technická specifikace: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovaným dozorem				
18	02991		OSTATNÍ POŽADAVKY - INFORMAČNÍ TABULE	KUS	1,000		
			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				
19	03100		ZAŘÍZENÍ STAVENIŠTĚ - ZŘÍZENÍ, PROVOZ, DEMONTÁŽ	KPL	1,000		
			Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 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/34713 Okrouhlice, most ev.č. 34713-1**Objekt:** SO 001 Demolice stávajícího mostu ev.č.34713-1**Rozpočet:** SO 001 Demolice stávajícího mostu ev.č.34713-1**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/34713 Okrouhlice, most ev.č. 34713-1  
**Objekt:** SO 001 Demolice stávajícího mostu ev.č.34713-1  
**Rozpočet:** SO 001 Demolice stávajícího mostu ev.č.34713-1

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
0			<b>Všeobecné konstrukce a práce</b>				
1	014122		POPLATKY ZA SKLÁDKU TYP S-OO (OSTATNÍ ODPAD)  zemina - 1,9 t/m3 kamenivo - 2,2 t/m3  kamenivo z koryta : 6,120*2,2=13,464 [A] výkopy : 480,506=480,506 [B] z vrtů : 62*3,14*0,016+16*3,14*0,006=3,416 [C] (b+c)*1,9=919,452 [D]  a+d=932,916 [E] Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.	T	932,916		
2	014132		POPLATKY ZA SKLÁDKU TYP S-NO (NEBEZPEČNÝ ODPAD)  mostní izolace + asfaltobeton s obsahem dehtu ( čerpání dle skutečného množství se souhlasem objednatele)  mostní : izolace26,4*0,005*2,2=0,290 [A] asfaltobeton s dehtem : 12,295*2,2=27,049 [B]  a+b=27,339 [C] Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.	T	27,339		
3	03590		STAVEBNÍ STROJE MOBILNÍ - OSTATNÍ  mobilní drtič čelistový na stavbě, použití pro předrcení betonových a železobetonových částí bouraného mostu ev.č.34713-1 drcení na fr.0/32 Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny Technická specifikace: zahrnuje objednatelem povolené náklady na stavební vybavení zhotovitele	KPL	1,000		
0			<b>Všeobecné konstrukce a práce</b>				
1			<b>Zemní práce</b>				
4	113298		ODSTRANĚNÍ ZPEVNĚNÝCH PLOCH, PŘÍKOPŮ A RIGOLŮ Z LOMOVÉHO KAMENE, ODVOZ DO 20KM	M3	6,120		



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** III/34713 Okrouhlice, most ev.č. 34713-1  
**Objekt:** SO 001 Demolice stávajícího mostu ev.č.34713-1  
**Rozpočet:** SO 001 Demolice stávajícího mostu ev.č.34713-1

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			vybourání kamenné dlažby v korytě 0,3*4*5,1=6,120 [A] Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 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).				
5	113321		ODSTRAN PODKL ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z KAMENIVA NESTMEL, ODVOZ DO 1KM materiál odtěžený z pod vozovky odvoz na meziskládku pro zpětné využití v SO 201 z příl.č.02 (22,5+42,5+134,2)*0,35=69,720 [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	69,720		
6	113721		FRÉZOVÁNÍ ZPEVNĚNÝCH PLOCH ASFALTOVÝCH, ODVOZ DO 1KM tl.100mm odvoz na meziskládku pro zpětné použití do krajnic : 0,15*(14,1+25,4+(42,8+20,5)*0,8)=13,521 [A] pro zpětné použití na hosp.sjezd : 5*3,8*0,25=4,750 [B] a+b=18,271 [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	18,271		
7	113728		FRÉZOVÁNÍ ZPEVNĚNÝCH PLOCH ASFALTOVÝCH, ODVOZ DO 20KM na mostě a mimo most, tl.100mm odvoz na skládku KSÚSV ( cestmistrovství) - odhad 50% odměřeno v acad	M3	12,295		



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** III/34713 Okrouhlice, most ev.č. 34713-1  
**Objekt:** SO 001 Demolice stávajícího mostu ev.č.34713-1  
**Rozpočet:** SO 001 Demolice stávajícího mostu ev.č.34713-1

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			428,6*0,1-18,271=24,589 [A]				
			a/2=12,295 [B]				
			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).				
8	113728.1		FRÉZOVÁNÍ ZPEVNĚNÝCH PLOCH ASFALTOVÝCH, ODVOZ 20KM	M3	12,295		
			na mostě a mimo most, tl.100mm				
			odvoz na skládku 20km - odhad 50%				
			odměřeno v acad				
			428,6*0,1-18,271=24,589 [A]				
			a/2=12,295 [B]				
			Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny				
9	121101		SEJMUTÍ ORNICE NEBO LESNÍ PŮDY S ODVOZEM DO 1KM	M3	21,555		
			sejmutí humózní vrstvy tl.75mm				
			0,075*(173,2+114,2)=21,555 [A]				
			Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny				
			Technická specifikace: položka zahrnuje sejmutí ornice bez ohledu na tloušťku vrstvy a její vodorovnou dopravu nezahrnuje uložení na trvalou skládku				
10	122731		ODKOPÁVKY A PROKOPÁVKY OBECNÉ TŘ. I, ODVOZ DO 1KM	M3	42,120		
			odvoz na meziskládku pro zemní hrázky a dosypání krajnice				
			zemní hrázky : 15,0=15,000 [A]				
			krajnice : 1,5*0,4*(17,0+28,2)=27,120 [B]				
			a+b=42,120 [C]				
			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				



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** III/34713 Okrouhlice, most ev.č. 34713-1  
**Objekt:** SO 001 Demolice stávajícího mostu ev.č.34713-1  
**Rozpočet:** SO 001 Demolice stávajícího mostu ev.č.34713-1

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<ul style="list-style-type: none"> <li>- ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření</li> <li>- ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění</li> <li>- ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod.</li> <li>- příplatek za lepivost</li> <li>- těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách)</li> <li>- čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2)</li> <li>- potřebné snížení hladiny podzemní vody</li> <li>- těžení a rozpojování jednotlivých balvanů</li> <li>- vytahování a nošení výkopku</li> <li>- svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy</li> <li>- ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek</li> <li>- pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štětových stěn)</li> <li>- úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů</li> <li>- 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>				
11	122738		ODKOPÁVKY A PROKOPÁVKY OBECNÉ TŘ. I, ODVOZ DO 20KM  výkop pro ŽB zeď - sklon svahu bude provedený v dostatečném sklonu dle geologické skladby a požadavků BOZP. Případné použití pažení je věci zhotovitele.  výkop pro ŽB zeď : $13,1 \cdot 27,2 = 356,320$ [A] výkop za rubem mostu : $14,8 \cdot 4,4 \cdot 2 = 130,240$ [B] výkop svahů na vtoku : $4 \cdot 0,8 \cdot 2 \cdot 2 = 12,800$ [C] výkop pro bet.práh v korytě : $0,5 \cdot 0,6 \cdot 5,3 = 1,590$ [D] výkop v korytě pro dlažbu : $0,4 \cdot 4 \cdot 8,8 = 14,080$ [E] odstranění nezpev. krajnice na straně žel. mostu : $0,15 \cdot (42,8 + 20,5) \cdot 0,8 = 7,596$ [F]  z toho na meziskládku pro zpětné použití na zem.hrázky a krajnice : $15 + 1,5 \cdot 0,4 \cdot (17,0 + 28,2) = 42,120$ [G]  a+b+c+d+e+f-g=480,506 [H]	M3	480,506		



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** III/34713 Okrouhlice, most ev.č. 34713-1  
**Objekt:** SO 001 Demolice stávajícího mostu ev.č.34713-1  
**Rozpočet:** SO 001 Demolice stávajícího mostu ev.č.34713-1

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			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 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**				
12	17120		ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ	M3	483,922		
			složení zeminy na skládku				
			výkopy : 480,506=480,506 [A]				
			z vrtů : 62*3,14*0,016+16*3,14*0,006=3,416 [B]				
			a+b=483,922 [C]				
			Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny				



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** III/34713 Okrouhlice, most ev.č. 34713-1  
**Objekt:** SO 001 Demolice stávajícího mostu ev.č.34713-1  
**Rozpočet:** SO 001 Demolice stávajícího mostu ev.č.34713-1

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			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>				
1		Zemní práce					
2		Základy					
13	22594		ZÁPOROVÉ PAŽENÍ Z KOVU TRVALÉ součástí položky je i cementová zálivka $(33,7*(6*3+5+4*2)+2*25,3*4,8)*2*0,001=2,575$ [A]	T	2,575		
			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 zabíjení. Ocelová převážka se započítá do výsledné hmotnosti.				
14	22595A		VÝDŘEVA ZÁPOROVÉHO PAŽENÍ TRVALÁ (PLOCHA) tloušťka výdřevy 60mm $12,4*2=24,800$ [A]	M2	24,800		
			Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje dodávku a osazení pažin bez ohledu na druh				
15	26143		VRTY PRO KOTVENÍ, INJEKTÁŽ A MIKROPILOTY NA POVRCHU TŘ. IV D DO 150MM	M	16,000		



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** III/34713 Okrouhlice, most ev.č. 34713-1  
**Objekt:** SO 001 Demolice stávajícího mostu ev.č.34713-1  
**Rozpočet:** SO 001 Demolice stávajícího mostu ev.č.34713-1

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			pro zemní kotvy 8*2=16,000 [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				
16	26145		VRTY PRO KOTVENÍ, INJEKTÁŽ A MIKROPILOTY NA POVRCHU TŘ. IV D DO 300MM prům.250mm pro záporny HEB včetně odvozu zeminy na skládku 20km (6*3+5+4*2)*2=62,000 [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	62,000		
17	285376		KOTVENÍ NA POVRCHU Z PŘEDPÍNACÍ VÝZTUŽE DL. DO 8M dvoupramencová kotva dl.8,0m, délka kořene 4,0m Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje dodávku předepsané kotvy, případně její protikorozi úpravu, její osazení do vrtu, zainjektování a napnutí, případně opěrné desky nezahrnuje vrtý	KUS	2,000		
2		Základy					
9		Ostatní konstrukce a práce					
18	9112A3		ZÁBRADLÍ MOSTNÍ S VODOR MADLY - DEMONTÁŽ S PŘESUNEM	M	21,700		



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** III/34713 Okrouhlice, most ev.č. 34713-1  
**Objekt:** SO 001 Demolice stávajícího mostu ev.č.34713-1  
**Rozpočet:** SO 001 Demolice stávajícího mostu ev.č.34713-1

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			demontáž a odstranění stávajícího zábradlí odvoz na cestmistrovství KSÚSV do Havlíčkova Brodu z příl.č.02 11,1+10,6=21,700 [A] Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: - demontáž a odstranění zařízení - jeho odvoz na předepsané místo				
19	914113		DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI OCELOVÉ NEREFLEXNÍ - DEMONTÁŽ odstranění původního SDZ odvoz na cestmistrovství KSÚSV do Havlíčkova Brodu z příl.č.02 Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny Technická specifikace: Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení materiálu s odvozem na předepsané místo	KUS	6,000		
20	919133		ŘEZÁNÍ BETONOVÝCH KONSTRUKCÍ TL DO 150MM řezání bet.trouby DN 800, včetně odstranění odřezů včetně odvozu na skládku do 20km Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje řezání betonových konstrukcí v předepsané tloušťce, včetně spotřeby vody	M	3,000		
21	919154		ŘEZÁNÍ OCELOVÝCH PROFILŮ PRŮŘEZU DO 7000MM2 ocelové profily zápor v úrovni pláně odvoz na cestmistrovství KSÚSV do Havlíčkova Brodu Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje řezání ocelových profilů bez ohledu na tvar a způsob provedení	KUS	12,000		
22	966131		BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ Z KAMENE NA MC S ODVOZEM DO 1KM odvoz na meziskládku pro zpětné použití v SO 201	M3	19,920		





## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** III/34713 Okrouhlice, most ev.č. 34713-1  
**Objekt:** SO 001 Demolice stávajícího mostu ev.č.34713-1  
**Rozpočet:** SO 001 Demolice stávajícího mostu ev.č.34713-1

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			obezdívka křídla : $1,9*0,6*3,5*2=7,980$ [A] dno kamenného rigolu : $0,6*0,6*5,5*2=3,960$ [B] kamenná zídka : $1,9*0,6*7=7,980$ [C]  a+b+c=19,920 [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 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				
23	966161		BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ ZE ŽELEZOBETONU S ODVOZEM DO 1KM  včetně předrcení mobilní drtičkou na pozemku ve vlastnictví obce Okrouhlice z příl.č.02 ( odhad)  nosná konstrukce : $1,07*4,0*1,15=4,922$ [A] opěry : $1,2*3,9*4,9*2=45,864$ [B] základy : $1,5*0,3*4,9*2=4,410$ [C] křídla : $0,8*3,9*3,2*4=39,936$ [D] výústní objekt kanalizace : $0,3*1,5*(2,5+1,2+1,3)=2,250$ [E]  a+b+c+d+e=97,382 [F] 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	97,382		
24	97612		VYBOURÁNÍ DROBNÝCH PŘEDMĚTŮ KAMENNÝCH  odstranění kamenných patníků včetně případného odřezání	KUS	38,000		



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** III/34713 Okrouhlice, most ev.č. 34713-1  
**Objekt:** SO 001 Demolice stávajícího mostu ev.č.34713-1  
**Rozpočet:** SO 001 Demolice stávajícího mostu ev.č.34713-1

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			odvoz na cestmistrovství KSÚSV do Havlíčkova Brodu 14+6+18=38,000 [A] 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				
25	97817		ODSTRANĚNÍ MOSTNÍ IZOLACE 4,8*5,5=26,400 [A] 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	M2	26,400		
9	Ostatní konstrukce a práce						

Celkem:

**SOUPIS PRACÍ****Stavba:** III/34713 Okrouhlice, most ev.č. 34713-1**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/34713 Okrouhlice, most ev.č. 34713-1  
**Objekt:** SO 181 DIO  
**Rozpočet:** SO 181 DIO

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
0			<b>Všeobecné konstrukce a práce</b>				
1	02710		POMOC PRÁCE ZŘÍZ NEBO ZAJIŠT OBJÍŽDKY A PŘÍSTUP CESTY  lokální oprava objízdných tras místních komunikací ČERPÁNÍ POUZE SE SOUHLSEM OBJEDNATELE Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny Technická specifikace: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými zařízeními	KPL	1,000		
0			<b>Všeobecné konstrukce a práce</b>				
9			<b>Ostatní konstrukce a práce</b>				
2	02720		POMOC PRÁCE ZŘÍZ NEBO ZAJIŠT 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	02940A		OSTATNÍ POŽADAVKY - VYPRACOVÁNÍ DOKUMENTACE - PASPORT  Vypracování pasportu objízdných tras Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny	KPL	1,000		
4	914122R		DOPRAVNÍ ZNAČKY OCELOVÉ FÓLIE TŘ.1  osazení a následné odstranění provizorního značení, včetně nájemného po dobu výstavby viz SO 181 výkr.č. D1.1.2. - situace IS 11a, b, c, A15, B1, B20a, E12, Z2 Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny	KPL	1,000		
5	916122		DOPRAV SVĚTLO VÝSTRAŽ SOUPRAVA 3KS - MONTÁŽ S PŘESUNEM  včetně nájmu po celou dobu realizace stavby Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny	KUS	2,000		



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** III/34713 Okrouhlice, most ev.č. 34713-1  
**Objekt:** SO 181 DIO  
**Rozpočet:** SO 181 DIO

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			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				
6	916123		DOPRAV SVĚTLO VÝSTRAŽ SOUPRAVA 3KS - DEMONTÁŽ	KUS	2,000		
			Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny				
			Technická specifikace: Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení zařízení s odvozem na předepsané místo				
9			Ostatní konstrukce a práce				

Celkem:

**SOUPIS PRACÍ****Stavba:** III/34713 Okrouhlice, most ev.č. 34713-1**Objekt:** SO 201 Most ev.č.34713-1**Rozpočet:** SO 201 Most ev.č.34713-1**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/34713 Okrouhlice, most ev.č. 34713-1  
**Objekt:** SO 201 Most ev.č.34713-1  
**Rozpočet:** SO 201 Most ev.č.34713-1

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
0			<b>Všeobecné konstrukce a práce</b>				
1	014122		POPLATKY ZA SKLÁDKU TYP S-OO (OSTATNÍ ODPAD)	T	81,672		
			zemina				
			zemní hrázky : 15=15,000 [A] z vrtů pro mikropiloty : 37*3*3,14*0,1*0,1=3,485 [B] výkop vsak.jímky: 9=9,000 [C] zemina z čištění příkopů : 0,25*62=15,500 [D]  (a+b+c+d)*1,9=81,672 [E] Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.				
2	014122.1		POPLATKY ZA SKLÁDKU TYP S-OO ( OSTATNÍ ODPAD)	T	38,760		
			zemina - sanace podloží - položku čerpat pouze se souhlasem objednatele  sanace podloží : 20,400*1,9=38,760 [B]  Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny				
0			<b>Všeobecné konstrukce a práce</b>				
1			<b>Zemní práce</b>				
3	11512		ČERPÁNÍ VODY DO 1000 L/MIN	HOD	40,000		
			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				
4	11526		PŘEVEDENÍ VODY POTRUBÍM DN 800 NEBO ŽLABY R.O. DO 2,8M	M	28,000		
			2 roury DN 800 viz výkr.D1.2.3 14,0*2=28,000 [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.).				
5	122738		ODKOPÁVKY A PROKOPÁVKY OBECNÉ TŘ. I, ODVOZ DO 20KM	M3	15,000		



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** III/34713 Okrouhlice, most ev.č. 34713-1  
**Objekt:** SO 201 Most ev.č.34713-1  
**Rozpočet:** SO 201 Most ev.č.34713-1

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 (25,5+42,5)*0,3=20,400 [A]	M3	20,400		





## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** III/34713 Okrouhlice, most ev.č. 34713-1  
**Objekt:** SO 201 Most ev.č.34713-1  
**Rozpočet:** SO 201 Most ev.č.34713-1

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny				
7	12573		VYKOPÁVKY ZE ZEMNÍKŮ A SKLÁDEK TR. I	M3	97,382		
			dovoz vybouraného předcmeného materiálu z meziskládky pro zpětné použití - 1km				
			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				
			- ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek				
			- pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štetových stěn)				
			- úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů				
			- udržování výkopiště a jeho ochrana proti vodě				
			- odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti				
			- třídění výkopku				
			- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)				
			položka nezahrnuje:				
			- práce spojené s otvirkou zemníku				
8	125731		VYKOPÁVKY ZE ZEMNÍKŮ A SKLÁDEK TR. I, ODVOZ DO 1KM	M3	21,675		
			dovoz materiálu z meziskládky				
			z výkopů pro dosypávku krajnic a zemní hrázky : 27,12+15=42,120 [A]				
			z vozovky pro obsyp a násyp kolem ŽB zdi : 69,72=69,720 [B]				
			recyklát pro zřízení krajnic a hosp.sjezdu: 18,271=18,271 [C]				
			ornice : 21,675=21,675 [D]				



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** III/34713 Okrouhlice, most ev.č. 34713-1  
**Objekt:** SO 201 Most ev.č.34713-1  
**Rozpočet:** SO 201 Most ev.č.34713-1

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			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				
			- ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek				
			- pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štetových stěn)				
			- úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů				
			- udržování výkopiště a jeho ochrana proti vodě				
			- odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti				
			- třídění výkopku				
			- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)				
			položka nezahrnuje:				
			- práce spojené s otvirkou zemníku				
9	12931		ČIŠTĚNÍ PŘÍKOPŮ OD NÁNOSU DO 0,25M3/M	M	62,000		
			32+23+7=62,000 [A]				
			Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny				
			Technická specifikace: Součástí položky je vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s materiálem a uložení na skládku.				
			Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny položky – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce)				
10	131738		HLOUBENÍ JAM ZAPAŽ I NEPAŽ TŘ. I, ODVOZ DO 20KM	M3	9,000		
			výkop vsakovací jímky				



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** III/34713 Okrouhlice, most ev.č. 34713-1  
**Objekt:** SO 201 Most ev.č.34713-1  
**Rozpočet:** SO 201 Most ev.č.34713-1

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			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 štetových stěn)				
			- úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů				
			- odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti				
			- třídění výkopku				
			- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (přijezdy, 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**				
11	17110		ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ SE ZHUTNĚNÍM	M3	69,720		
			z materiálu z podkladních vrstev vozovky - viz. pol.č.5 SO 001				
			hutněný na ID min 0,85, á 300mm				
			dovoz z meziskládky				
			viz výkr. D1.2.3, D1.2.5				
			zásyp zemního tělesa za ŽB zdí, resp.dosypání kužele : 2,35*20,5=48,175 [A]				
			dosypání podél ŽB zdi : 0,55*30,7=16,885 [B]				
			dosypání za křídlem OP2 : 4,66=4,660 [C]				
			a+b+c=69,720 [D]				
			Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny				



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** III/34713 Okrouhlice, most ev.č. 34713-1  
**Objekt:** SO 201 Most ev.č.34713-1  
**Rozpočet:** SO 201 Most ev.č.34713-1

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Technická specifikace: položka zahrnuje: <ul style="list-style-type: none"> <li>- kompletní provedení zemní konstrukce vč. výběru vhodného materiálu</li> <li>- úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností</li> <li>- hutnění i různé míry hutnění</li> <li>- ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření</li> <li>- ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění</li> <li>- ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech</li> <li>- ztížené ukládání sypaniny pod vodu</li> <li>- ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek</li> <li>- spouštění a nošení materiálu</li> <li>- výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy</li> <li>- ruční hutnění a výplň jam a prohlubní v podloží</li> <li>- úprava, očištění, ochrana a zhutnění podloží</li> <li>- svahování, hutnění a uzavírání povrchů svahů</li> <li>- zřízení lavic na svazích</li> <li>- udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě</li> <li>- odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti</li> <li>- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)</li> </ul>				
12	17120		ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ složení vykopané zeminy na skládku zemní hrázky : 15=15,000 [A] z vrtů pro mikropiloty : 37*3*3,14*0,1*0,1=3,485 [B] ze vsakovací jímky : 3=3,000 [C] a+b+c=21,485 [D]	M3	21,485		
			Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 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> </ul>				



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** III/34713 Okrouhlice, most ev.č. 34713-1  
**Objekt:** SO 201 Most ev.č.34713-1  
**Rozpočet:** SO 201 Most ev.č.34713-1

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<ul style="list-style-type: none"> <li>- ztížené ukládání sypaniny pod vodu</li> <li>- ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek</li> <li>- spouštění a nošení materiálu</li> <li>- 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>				
13	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 : $(25,5+42,5)*0,3=20,400$ [A]  Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny	M3	20,400		
14	17180		ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ  výměna podloží ŠD 0/32 tl.500mm viz výkr.D1.2.5 $0,5*(3,9*8,0+3,7*8,0+3,5*11,3)=50,175$ [A]  Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny  Technická specifikace: položka zahrnuje: <ul style="list-style-type: none"> <li>- kompletní provedení zemní konstrukce (násypového tělesa včetně aktivní zóny) včetně nákupu a dopravy materiálu dle zadávací dokumentace</li> <li>- úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností</li> <li>- hutnění i různé míry hutnění</li> <li>- ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření</li> <li>- ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění</li> <li>- ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech</li> <li>- ztížené ukládání sypaniny pod vodu</li> <li>- ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek</li> <li>- spouštění a nošení materiálu</li> <li>- výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy</li> </ul>	M3	50,175		



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** III/34713 Okrouhlice, most ev.č. 34713-1  
**Objekt:** SO 201 Most ev.č.34713-1  
**Rozpočet:** SO 201 Most ev.č.34713-1

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- 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.)				
15	17310		<b>ZEMNÍ KRAJNICE A DOSYPÁVKY SE ZHUTNĚNÍM</b>  zřízení zemních krajinic ze zeminy z meziskládky - ponechaná vyfrézovaná vrstva z původní komunikace $1,5*0,4*(17,0+28,2)=27,120$ [A]  Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny  Technická specifikace: položka zahrnuje: <ul style="list-style-type: none"> <li>- kompletní provedení zemní konstrukce vč. výběru vhodného materiálu</li> <li>- úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností</li> <li>- hutnění i různé míry hutnění</li> <li>- ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření</li> <li>- ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění</li> <li>- ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech</li> <li>- ztížené ukládání sypaniny pod vodu</li> <li>- ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek</li> <li>- spouštění a nošení materiálu</li> <li>- výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy</li> <li>- ruční hutnění</li> <li>- svahování, hutnění a uzavírání povrchů svahů</li> <li>- udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě</li> <li>- odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti</li> <li>- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)</li> </ul>	M3	27,120		
16	17481		<b>ZÁSYPAK JAM A RÝH Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ</b>	M3	9,000		



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** III/34713 Okrouhlice, most ev.č. 34713-1  
**Objekt:** SO 201 Most ev.č.34713-1  
**Rozpočet:** SO 201 Most ev.č.34713-1

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			vsakovací jímka zásyp šterkodrti ŠD fr.32/64 odměřeno v acad Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: - kompletní provedení zemní konstrukce včetně nákupu a dopravy materiálu dle zadávací dokumentace - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - hutnění i různé míry hutnění - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - 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.)				
17	17491		ZÁSYP JAM A RÝH Z JINÝCH MATERIÁLŮ zásyp z drceného materiálu - dovoz z meziskládky 1km 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 stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu	M3	97,382		



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** III/34713 Okrouhlice, most ev.č. 34713-1  
**Objekt:** SO 201 Most ev.č.34713-1  
**Rozpočet:** SO 201 Most ev.č.34713-1

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<ul style="list-style-type: none"> <li>- výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy</li> <li>- ruční hutnění</li> <li>- udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě</li> <li>- odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti</li> <li>- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)</li> </ul>				
18	17710		<p>ZEMNÍ HRÁZKY ZE ZEMIN SE ZHUTNĚNÍM</p> <p>dočasné přehrazení stávajícího koryta zeminou z meziskládky stavby  kompletní provedení vč. zhutnění  odměřeno v acad</p> <p>Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 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> <li>- odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti</li> <li>- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)</li> </ul>	M3	15,000		
19	18110		<p>ÚPRAVA PLÁŇ SE ZHUTNĚNÍM V HORNINĚ TŘ. I</p> <p>mimo most</p>	M2	65,000		





## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** III/34713 Okrouhlice, most ev.č. 34713-1  
**Objekt:** SO 201 Most ev.č.34713-1  
**Rozpočet:** SO 201 Most ev.č.34713-1

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			odměřeno v acad 22,5+42,5=65,000 [A] Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje úpravu pláně včetně vyrovnání výškových rozdílů. Míru zhutnění určuje projekt.				
20	18232		ROZPROSTŘENÍ ORNICE V ROVINĚ V TL DO 0,15M dovoz ornice z meziskládky odměřeno v acad 99,3+45,2=144,500 [A] Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: nutné přemístění ornice z dočasných skládek vzdálených do 50m rozproštění ornice v předepsané tloušťce v rovině a ve svahu do 1:5	M2	144,500		
21	18241		ZALOŽENÍ TRÁVNÍKU RUČNÍM VÝSEVEM odměřeno v acad 99,3+45,2=144,500 [A] Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny Technická specifikace: Zahrnuje dodání předepsané travní směsi, její výsev na ornici, zalévání, první pokosení, to vše bez ohledu na sklon terénu	M2	144,500		
1		Zemní práce					
2		Základy					
22	21331		DRENÁŽNÍ VRSTVY Z BETONU MEZEROVITÉHO (DRENÁŽNÍHO) ochrana drenáže dodávka a zásyp se zhutněním vč.dopravy 2 roury DN 600 viz výkr.D1.2.4 0,3*0,3*(6,5*2+30,2)=3,888 [A] Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny Technická specifikace: Položka zahrnuje: - dodávku předepsaného materiálu pro drenážní vrstvu, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy	M3	3,888		



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** III/34713 Okrouhlice, most ev.č. 34713-1  
**Objekt:** SO 201 Most ev.č.34713-1  
**Rozpočet:** SO 201 Most ev.č.34713-1

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
23	21341R		- provedení drenážní vrstvy předepsaných rozměrů a předepsaného tvaru DRENÁŽNÍ VRSTVY Z POLYMERBETONU drenážní polymerbeton podél římsy a odvod.trubičky kompletní provedení z příl.č.03 podél říms : $0,15*7,2*0,04=0,043$ [A] kolem odvodňovací trubičky: $0,4*0,4*0,04=0,006$ [B] a+b=0,049 [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	0,049		
24	22784I		MIKROPILOTY KOMPLET D DO 200MM NA POVRCHU zřízení mikropilot vč. ocel.nátrubku P20x250x250mm, trubka 89/16 délka kořene 2,5m, délka trubky 3,5m odměřeno v acad viz výkr. D1.2.3 $37*3=111,000$ [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 vrtý (uvedou se v položce 261 nebo 266).	M	111,000		
25	26144		VRTY PRO KOTVENÍ, INJEKTÁŽ A MIKROPILOTY NA POVRCHU TŘ. IV D DO 200MM vrtý pro mikropiloty prům.200mm, třída vrtatelnosti IV včetně odvozu zeminy na skládku $37*3=111,000$ [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	M	111,000		



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** III/34713 Okrouhlice, most ev.č. 34713-1  
**Objekt:** SO 201 Most ev.č.34713-1  
**Rozpočet:** SO 201 Most ev.č.34713-1

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			případně nutné pažení dočasné (včetně odpažení) i trvalé				
26	27231A		ZÁKLADY Z PROSTÉHO BETONU DO C20/25	M3	1,590		
			betonový práh v korytě viz výkr.D1.2.4 0,5*0,6*5,3=1,590 [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,				
27	27232S		ZÁKLADY ZE ŽELEZOBETONU DO C30/37	M3	52,720		
			viz výkr.D1.2.3  základy mostu : 1,0*1,0*(7,62*2+2,0+3,6)=20,840 [A] základy zdi : 0,5*2,6*8,0+0,5*2,4*8,0+0,5*2,2*10,8=31,880 [B]  a+b=52,720 [C]  Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny				



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** III/34713 Okrouhlice, most ev.č. 34713-1  
**Objekt:** SO 201 Most ev.č.34713-1  
**Rozpočet:** SO 201 Most ev.č.34713-1

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			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 zabírající 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,				
28	272365		VÝZTUŽ ZÁKLADŮ Z OCELI 10505, B500B 150kg/m3 0,15*52,720=7,908 [A]	T	7,908		
			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, 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,				



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** III/34713 Okrouhlice, most ev.č. 34713-1  
**Objekt:** SO 201 Most ev.č.34713-1  
**Rozpočet:** SO 201 Most ev.č.34713-1

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- 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.				
29	28999		OPLÁŠTĚNÍ (ZPEVNĚNÍ) Z FÓLIE  HDPE folie v přechodové oblasti zahrnuje všechny práce a dodávku materiálu vč.množství potřebného na přesahy ( není součástí MJ) viz výkr.D1.2.5 $2,7*6,5*2+30,2*3,3=134,760$ [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	M2	134,760		
2		<b>Základy</b>					
3		<b>Svislé konstrukce</b>					
30	311325		ZDI A STĚNY PODP A VOL ZE ŽELEZOBET DO C30/37  dřík zdi $0,575*(2,7*8,0+2,46*8,0+2,22*10,5)=37,139$ [A]  Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny	M3	37,139		



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** III/34713 Okrouhlice, most ev.č. 34713-1  
**Objekt:** SO 201 Most ev.č.34713-1  
**Rozpočet:** SO 201 Most ev.č.34713-1

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			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 zabírající 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,				
31	311365		VÝZTUŽ ZDÍ A STĚN PODP A VOL Z OCELI 10505, B500B  výztuž dřívku ŽB zdi 170kg/m3 0,17*157,769=26,821 [A]	T	26,821		
			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 uložení - 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/34713 Okrouhlice, most ev.č. 34713-1  
**Objekt:** SO 201 Most ev.č.34713-1  
**Rozpočet:** SO 201 Most ev.č.34713-1

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.				
32	31717		KOVOVÉ KONSTRUKCE PRO KOTVENÍ ŘÍMSY  dodávka a osazení kotevního prvku vč.dodatečných vrtů, zálivky atd. 6,0kg/ks viz výkr.D1.2.4 11+15=26,000 [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	26,000		
33	317326		ŘÍMSY ZE ŽELEZOBETONU DO C40/50  beton C 35/45 komplet vč.bednění, povrchové úpravy, zřízení podélných i příčných pracovních a dilatačních spar, výplně, těsnění a tmelení spar a spojů, vč.řezání spar atd. viz výkr.D1.2.4 0,28*(11,0+40,8)=14,504 [A]  Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 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,	M3	14,504		



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** III/34713 Okrouhlice, most ev.č. 34713-1  
**Objekt:** SO 201 Most ev.č.34713-1  
**Rozpočet:** SO 201 Most ev.č.34713-1

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<ul style="list-style-type: none"> <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>				
34	317365		<p>VÝZTUŽ ŘÍMS Z OCELI I0505, B500B</p> <p>zahrnuje všechny práce a dodávku materiálu vč.svarů a opatření PKO</p> <p>0,18t/m3</p> <p>14,504*0,18=2,611 [A]</p> <p>Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny</p> <p>Technická specifikace: položka zahrnuje:</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 měřicí skříně se uvádějí položkami SD 74)</li> <li>- povrchovou antikorozní úpravu výztuže,</li> <li>- separaci výztuže,</li> </ul>	T	2,611		





## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** III/34713 Okrouhlice, most ev.č. 34713-1  
**Objekt:** SO 201 Most ev.č.34713-1  
**Rozpočet:** SO 201 Most ev.č.34713-1

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
35	32719		- osazení měřících zařízení a úpravy pro ně, - osazení měřících skříní nebo míst pro měření bludných proudů. <b>ZDI OPĚR, ZÁRUB, NÁBŘEŽ Z DÍLCŮ KAMENNÝCH</b> materiál použit z meziskládky obezdívka křídla : $1,9*0,6*3,5*2=7,980$ [A] dno kamen.rigolu : $0,6*0,6*5,5*2=3,960$ [B] kamenná zídka : $1,9*0,6*7=7,980$ [C] a+b+c=19,920 [D] 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	19,920		
36	333325		<b>MOSTNÍ OPĚRY A KŘÍDLA ZE ŽELEZOVÉHO BETONU DO C30/37</b> 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. viz výkr.D1.2.4 most : $0,6*2,8*7,62*2+0,3*0,3*7,6*2+0,55*(4,0*3,35+13,1+2,5*2,14*2)=47,431$ [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,	M3	47,431		



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** III/34713 Okrouhlice, most ev.č. 34713-1  
**Objekt:** SO 201 Most ev.č.34713-1  
**Rozpočet:** SO 201 Most ev.č.34713-1

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- 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				
37	333365		VÝZTUŽ MOSTNÍCH OPĚR A KŘÍDEL Z OCELI 10505, B500B  komplet včetně svarů a PKO 0,18t/m3  47,431*0,18=8,538 [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 uložení - 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,	T	8,538		



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** III/34713 Okrouhlice, most ev.č. 34713-1  
**Objekt:** SO 201 Most ev.č.34713-1  
**Rozpočet:** SO 201 Most ev.č.34713-1

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- 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.				
38	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. viz výkr.D1.2.4 2,1*7,6=15,960 [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	M3	15,960		



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** III/34713 Okrouhlice, most ev.č. 34713-1  
**Objekt:** SO 201 Most ev.č.34713-1  
**Rozpočet:** SO 201 Most ev.č.34713-1

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
39	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>15,960*0,18=2,873 [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"> <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 měřicí 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	2,873		
3		Svislé konstrukce					
4		Vodorovné konstrukce					
40	420324		<p>PŘECHODOVÉ DESKY MOSTNÍCH OPĚR ZE ŽELEZOBETONU C25/30</p> <p>viz výkr.D1.2.3</p> <p>0,3*4*6,5*2=15,600 [A]</p> <p>Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 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	15,600		



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** III/34713 Okrouhlice, most ev.č. 34713-1  
**Objekt:** SO 201 Most ev.č.34713-1  
**Rozpočet:** SO 201 Most ev.č.34713-1

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			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				
41	420365		VÝZTUŽ PŘECHODOVÝCH DESEK MOSTNÍCH OPĚR Z OCELI 10505, B500B 150kg/m3 15,6*0,15=2,340 [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, 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,	T	2,340		



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** III/34713 Okrouhlice, most ev.č. 34713-1  
**Objekt:** SO 201 Most ev.č.34713-1  
**Rozpočet:** SO 201 Most ev.č.34713-1

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<ul style="list-style-type: none"> <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 měřicí 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>				
42	42838		KLOUB ZE ŽELEZOBETONU VČET VÝZTUŽE  vrubový kloub u přechodové desky viz výkr.D1.2.4 6,5*2=13,000 [A]  Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny  Technická specifikace: Položka kloub ze železobetonu zahrnuje pouze zhotovení kloubu (zřízení a odstranění vložky pro pérové a vrubové klouby a pod.), beton a výztuž musí být zahrnuta v příslušných konstrukčních částech. Beton a výztuž samostatného kloubu (např. kyvné sloupečky) se zařazují jako vodorovná konstrukce.	M	13,000		
43	431325		SCHODIŠŤ KONSTR ZE ŽELEZOBETONU DO C30/37  betonové schody viz výkr.D1.2.2 20*0,6*0,7*0,2=1,680 [A]  Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny  Technická specifikace: <ul style="list-style-type: none"> <li>- 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,</li> <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> </ul>	M3	1,680		



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** III/34713 Okrouhlice, most ev.č. 34713-1  
**Objekt:** SO 201 Most ev.č.34713-1  
**Rozpočet:** SO 201 Most ev.č.34713-1

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- 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				
44	451311		PODKL A VÝPLŇ VRSTVY Z PROST BET DO C8/10 z příl.č.06  pod základem : $0,15*1,3*7,9*2+0,15*1,3*(3,6+2,0)=4,173$ [A] pod křídlem na výtoku : $0,15*2,65*0,85*2=0,676$ [B] pod drenáž : $0,3*0,5*6,5*2+0,3*0,4*30,0=5,550$ [C] pod zdi : $0,15*(3,05*8,0+2,9*8,0+2,5*10,8)=11,190$ [D] pod přechod.deskou : $0,1*3,9*6,5*2=5,070$ [E]  a+b+c+d+e=26,659 [F] Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny Technická specifikace: <ul style="list-style-type: none"> <li>- 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,</li> <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> </ul>	M3	26,659		



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: III/34713 Okrouhlice, most ev.č. 34713-1  
 Objekt: SO 201 Most ev.č.34713-1  
 Rozpočet: SO 201 Most ev.č.34713-1

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
45	451314		<p>- 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> <p>PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C25/30</p> <p>podkl.beton pod dlažbu z lom.kamene C 25/30, tl.150mm            z příl.č.02</p> <p>pod dlažbu : 69,755*0,15=10,463 [A]            pod schody : 7,2*0,15*0,7=0,756 [B]</p> <p>a+b=11,219 [C]</p> <p>Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 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 odkružovacích 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	11,219		
46	45152		PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z KAMENIVA DRCENÉHO	M3	488,302		





## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** III/34713 Okrouhlice, most ev.č. 34713-1  
**Objekt:** SO 201 Most ev.č.34713-1  
**Rozpočet:** SO 201 Most ev.č.34713-1

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<p>přechodová oblast zásyp - materiál vhodný do násypu  podkladní vrstva ze štěrku tl.200mm, pod dlažbou v korytě  viz výkr.D1.2.5</p> <p>zásyp přechod.oblasti : <math>11,8*6,5*2+8,6*26,8=383,880</math> [A]  pod dlažbou : <math>8,8*4,0*0,2=7,040</math> [B]</p> <p>a+b=390,920 [C]</p> <p>vybouraný materiál ( viz SO001, pol.č.24 - kód 966161R) : <math>97,382=-97,382</math> [D]</p> <p>c-d=488,302 [E]</p> <p>Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny</p> <p>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</p>				
47	45157		<p>PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z KAMENIVA TĚŽENÉHO</p> <p>štěrkopískový obsyp HDPE folie tl.150+150mm  viz výkr.D1.2.5</p> <p><math>2,7*6,5*0,3*2+30,2*3,3*0,3=40,428</math> [A]</p> <p>Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny</p> <p>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</p>	M3	40,428		
48	46131A		<p>PATKY Z PROSTÉHO BETONU C20/25</p> <p>patky pro kotvení svodidel na straně výtoku</p> <p><math>0,5*0,5*0,8*27=5,400</math> [A]</p> <p>Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny</p> <p>Technická specifikace: položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- nutné zemní práce (hloubení rýh a pod.)</li> <li>- dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu,</li> <li>- zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností,</li> <li>- užití potřebných přísad a technologií výroby betonu,</li> </ul>	M3	5,400		



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** III/34713 Okrouhlice, most ev.č. 34713-1  
**Objekt:** SO 201 Most ev.č.34713-1  
**Rozpočet:** SO 201 Most ev.č.34713-1

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<ul style="list-style-type: none"> <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>- zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. zřízení práce a úprav kolem nich,</li> <li>- úpravy pro osazení doplňkových konstrukcí a vybavení,</li> <li>- úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení,</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> </ul>				
49	46251		<b>ZÁHOZ Z LOMOVÉHO KAMENE</b>  kamenný zához v korytě viz výkr.D1.2.3 0,8*3,5*1,5=4,200 [A]  Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 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	M3	4,200		
50	465512		<b>DLAŽBY Z LOMOVÉHO KAMENE NA MC</b>  tl.200mm kompletní provedení dlažby vč.položení do bet.lože, spárování, těsnění, tmelení a vyplnění spar proti CHRL, včetně doszdění zídky u op1, včetně úpravy čela kanalizace z příl.č.02 0,2*(1,0*1,0+0,5*29,7+5,3*1,25+4,0*7,62+1,7*2,0+8,8*1,25+0,6*2,0*2)=13,951 [A]  Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny  Technická specifikace: položka zahrnuje: - nutné zemní práce (svahování, úpravu pláně a pod.) - zřízení spojovací vrstvy - zřízení lože dlažby z cementové malty předepsané kvality a předepsané tloušťky - dodávku a položení dlažby z lomového kamene do předepsaného tvaru - spárování, těsnění, tmelení a vyplnění spar MC případně s vyklínováním - úprava povrchu pro odvedení srážkové vody	M3	13,951		



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** III/34713 Okrouhlice, most ev.č. 34713-1  
**Objekt:** SO 201 Most ev.č.34713-1  
**Rozpočet:** SO 201 Most ev.č.34713-1

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- nezahrnuje podklad pod dlažbu, vykazuje se samostatně položkami SD 45				
4			<b>Vodorovné konstrukce</b>				
5			<b>Komunikace</b>				
51	56334		VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 200MM  ŠDa fr.0/32, tl.200mm viz výkr.D1.2.5  mimo most : (204,9+97,2)*2=604,200 [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	604,200		
52	56336		VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 300MM  sanace podloží, bude použito v případě nevyhovujícího Edef2 položku čerpat pouze se souhlasem objednatele  (25,5+42,5)*0,3=20,400 [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	20,400		
53	56365		VOZOVKOVÉ VRSTVY Z RECYKLOVANÉHO MATERIÁLU TL DO 250MM  hospodářský sjezd, tl.250mm dovoz materiálu z meziskládky viz výkr.D1.2.5  5,0*3,8=19,000 [A]  Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny	M2	19,000		



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** III/34713 Okrouhlice, most ev.č. 34713-1  
**Objekt:** SO 201 Most ev.č.34713-1  
**Rozpočet:** SO 201 Most ev.č.34713-1

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			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				
54	56963		ZPEVNĚNÍ KRAJNIC Z RECYKLOVANÉHO MATERIÁLU TL DO 150MM  z asfaltového recyklátu, tl.150mm použito z objektu 001, dovoz z meziskládky viz výkr.D1.2.5 14,1+25,4+(42,8+20,5)*0,8=90,140 [A]  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	M2	90,140		
55	572123		INFILTRAČNÍ POSTŘIK Z EMULZE DO 1,0KG/M2  PI-SE 1,0kg/m2 viz výkr.D1.2.5 204,9+97,2=302,100 [A]  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	M2	302,100		
56	572214		SPOJOVACÍ POSTŘIK Z MODIFIK EMULZE DO 0,5KG/M2  PS-EKM ( C 60 BP 5) 0,25 kg/m2	M2	972,000		



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** III/34713 Okrouhlice, most ev.č. 34713-1  
**Objekt:** SO 201 Most ev.č.34713-1  
**Rozpočet:** SO 201 Most ev.č.34713-1

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			na mostě : 6,5*5,2*2=67,600 [A] mimo most : (278+208)*2=972,000 [B] 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				
57	574B34		ASFALTOVÝ BETON PRO OBRUSNÉ VRSTVY MODIFIK ACO 11+, 11S TL. 40MM ACO 11 S PMB 25/55-65 tl.40mm viz výkr.D1.2.5 na mostě : 6,5*5,2=33,800 [A] mimo most : 278+208=486,000 [B] a+b=519,800 [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	519,800		
58	574C56		ASFALTOVÝ BETON PRO LOŽNÍ VRSTVY ACL 16+, 16S TL. 60MM ACL 16S PMB 25/55-65 tl.60mm viz výkr.D1.2.5 na mostě : 6,5*5,2=33,800 [A] mimo most : 278+208=486,000 [B] a+b=519,800 [C] Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny Technická specifikace: - dodání směsi v požadované kvalitě	M2	519,800		



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** III/34713 Okrouhlice, most ev.č. 34713-1  
**Objekt:** SO 201 Most ev.č.34713-1  
**Rozpočet:** SO 201 Most ev.č.34713-1

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- očištění podkladu - uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod. - nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.				
59	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. viz výkr.D1.2.5 mimo most : 204,9+97,2=302,100 [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.	M2	302,100		
60	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. viz výkr.D1.2.3 na mostě : 6,5*7,2=46,800 [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.	M2	46,800		



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** III/34713 Okrouhlice, most ev.č. 34713-1  
**Objekt:** SO 201 Most ev.č.34713-1  
**Rozpočet:** SO 201 Most ev.č.34713-1

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje těsnění podél obručnicků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.				
61	57621		POSYP KAMENIVEM DRCENÝM 5KG/M2 posyp na infiltrační postřik Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny Technická specifikace: - dodání kameniva předepsané kvality a zrnitosti - posyp předepsaným množstvím	M2	302,100		
5			<b>Komunikace</b>				
6			<b>Úpravy povrchů, podlahy, výplně otvorů</b>				
62	62745		SPÁROVÁNÍ STARÉHO ZDIVA CEMENTOVOU MALTOU (32+23)*1,3=71,500 [A] Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: dodávku veškerého materiálu potřebného pro předepsanou úpravu v předepsané kvalitě vyčištění spar (vyškrábání), vypláchnutí spar vodou, očištění povrchu spárování odklizení suti a přebytečného materiálu potřebná lešení	M2	71,500		
6			<b>Úpravy povrchů, podlahy, výplně otvorů</b>				
7			<b>Přidružená stavební výroba</b>				
63	711112		IZOLACE BĚŽNÝCH KONSTRUKCÍ PROTI ZEMNÍ VLHKOSTI ASFALTOVÝMI PÁSY NAIP těsnění prac.spáry mezi základem a dříkem viz výkr.D1.2.3 (6,5*2+4,0*2+2,0*2+26,8*2)*0,3=23,580 [A] Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny	M2	23,580		



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** III/34713 Okrouhlice, most ev.č. 34713-1  
**Objekt:** SO 201 Most ev.č.34713-1  
**Rozpočet:** SO 201 Most ev.č.34713-1

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			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. geotextilii</li> </ul>				
64	711442		IZOLACE MOSTOVEK CELOPLOŠNÁ ASFALTOVÝMI PÁSY S PEČETÍČÍ VRSTVOU z příl.č.03, 04 7,2*7,6=54,720 [A]	M2	54,720		
			Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 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. litý asfalt, asfaltový beton</li> </ul> v této položce se vykáže i izolace rámových konstrukcí (mosty, propusty, kolektory)				
65	711502		OCHRANA IZOLACE NA POVRCHU ASFALTOVÝMI PÁSY ochrana izolace pod římsou z příl.č.03, 04	M2	10,080		





## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** III/34713 Okrouhlice, most ev.č. 34713-1  
**Objekt:** SO 201 Most ev.č.34713-1  
**Rozpočet:** SO 201 Most ev.č.34713-1

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			7,2*0,7*2=10,080 [A]				
			Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny				
			Technická specifikace: položka zahrnuje:				
			- dodání předepsaného ochranného materiálu				
			- zřízení ochrany izolace				
66	711509		OCHRANA IZOLACE NA POVRCHU TEXTILIÍ	M2	240,640		
			rub opěr a křidel 600g/m2				
			viz výkr.D1.2.3				
			rub NK a základu : (6,5+4,0)*(1,0+0,4+2,9)*2+2,5*3,0*2+(2,6+2,0+0,45)*26,8=240,640 [A]				
			Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny				
			Technická specifikace: položka zahrnuje:				
			- dodání předepsaného ochranného materiálu				
			- zřízení ochrany izolace				
67	764574		ODPAD TROUBY Z PLAST HMOT DN DO 150MM	M	1,000		
			vyústění uliční vpusti přes ŽB zeď				
			Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny				
			Technická specifikace: - položky klempířských konstrukcí zahrnují zejména kompletní konstrukci včetně úprav plechů (i povrchové úpravy a pod.), spojovací a ochranné prostředky, podkladovou lepenku, upevňovací prvky, lemování, spárování, úpravy u okapů, prostupů, výčnělků, rohů, spojů, dilatací a pod. a není-li zahrnut v samostatných položkách (SD 78), i nátěr konstrukcí, včetně úprav povrchu před nátěrem.				
			- Položka zahrnuje veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení,případně s uložením.				
			- položka zahrnuje háky, zděře, čela, manžety, odbočky, kolena, rohy, hrdla, odskoky, výpusti, přechodové kusy a pod.				
68	78382		NÁTĚRY BETON KONSTR TYP S2 (OS-B)	M2	3,600		
			nátěr nosné konstrukce typ S2				
			viz výkr.D1.2.3				
			(0,15+0,3)*4,0*2=3,600 [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.				
69	78383		NÁTĚRY BETON KONSTR TYP S4 (OS-C)	M2	77,700		



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** III/34713 Okrouhlice, most ev.č. 34713-1  
**Objekt:** SO 201 Most ev.č.34713-1  
**Rozpočet:** SO 201 Most ev.č.34713-1

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			ochranný nátěr říms z příl.č.02  1,5*(11,0+40,8)=77,700 [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.				
7			<b>Přidružená stavební výroba</b>				
8			<b>Potrubí</b>				
70	87533		POTRUBÍ DREN Z TRUB PLAST DN DO 150MM  rubová drenáž DN150 včetně vyústění na líc viz výkr.D1.2.3  (6,5+0,8)*2+26,8+0,8*3=43,800 [A]  Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny  Technická specifikace: položky pro zhotovení potrubí platí bez ohledu na sklon zahrnuje: - výrobní dokumentaci (včetně technologického předpisu) - dodání veškerého trubního a pomocného materiálu (trouby, trubky, tvarovky, spojovací a 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	M	43,800		
71	87915		POTRUBÍ ODPADNÍ MOSTNÍCH OBJEKTŮ Z PLAST TRUB DN DO 300 MM	M	5,400		



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** III/34713 Okrouhlice, most ev.č. 34713-1  
**Objekt:** SO 201 Most ev.č.34713-1  
**Rozpočet:** SO 201 Most ev.č.34713-1

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			včetně plastového atyp.kotlíku ( 2ks) včetně uchycení nerez objímkou 2,7*2=5,400 [A]  Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny Technická specifikace: - výrobní dokumentaci (včetně technologického předpisu) - dodání veškerého instalačního a pomocného materiálu (trouby, trubky, armatury, tvarové kusy, spojovací a těsnící materiál a pod.), podpěrných, závěsných, upevňovacích prvků, včetně potřebných úprav - zednické výpomoci, jako je vysekávání kapes a rýh, jejich vyplnění a začištění - úprava podkladu a osazení podpěr, osazení a očištění podkladu a podpěr - zřízení plně funkční instalace, kompletní soustavy, podle příslušného technologického předpisu - zřízení instalace i jednotlivých částí po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úprava a příprava prostupů, okolí podpěr, zaústění a napojení a upevnění odpadních výustek - ochrana potrubí nátěrem, včetně úpravy povrchu, případně izolací - úprava, očištění a ošetření prostoru kolem instalace - provedení požadovaných zkoušek vodotěsnosti				
8		Potrubí					

9		Ostatní konstrukce a práce					
72	9113C1		SVODIDLO OCEL SILNIČ JEDNOSTR, ÚROVEŇ ZADRŽ H2 - DODÁVKA A MONTÁŽ  svodidlo tvoří záchytný systém, jehož hlavní součástí bude svodnice - z plechu tl.4mm, průřez o výšce 350mm a šířce 94mm dále sloupky z válcovaného profilu 100mm a trubková spojka prům133mm. Stejná svodnice bude i na mostě, na předpolích mostu i zdi. viz výkr.D1.2.2  levá strana před mostem vč.dlouhého náběhu : 24=24,000 [A] pravá strana před mostem, vč.dlouhého náběhu : 20=20,000 [B] pravá strana za zdí, vč.krátkého náběhu : 12=12,000 [C] levá strana za mostem vč.dlouhého náběhu : 30=30,000 [D]  a+b+c+d=86,000 [E] Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny	M	86,000		



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** III/34713 Okrouhlice, most ev.č. 34713-1  
**Objekt:** SO 201 Most ev.č.34713-1  
**Rozpočet:** SO 201 Most ev.č.34713-1

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Technická specifikace: položka zahrnuje: - kompletní dodávku všech dílů ocelového svodidla s předepsanou povrchovou úpravou včetně spojovacích prvků - montáž a osazení svodidla, osazení sloupků zaberaněním nebo osazením do betonových bloků (včetně betonových bloků a nutných zemních prací) - ukončení zapuštěním do betonových bloků (včetně betonového bloku a nutných zemních prací) nebo koncovkou - přechod na jiný typ svodidla nebo přes mostní závěr - ochranu proti bludným proudům a vývody pro jejich měření nezahrnuje odrazky nebo retroreflexní fólie				
73	9117C1		SVOD OCEL ZÁBRADEL ÚROVEŇ ZADRŽ H2 - DODÁVKA A MONTÁŽ  se svislou výplní, vč.ukončení dle TP viz výkr.D1.2.2  římsa na výtoku : 11,0=11,000 [A] římsa + zeď na vtoku : 41,0=41,000 [B]  a+b=52,000 [C] Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny	M	52,000		
			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 - přechod na jiný typ svodidla nebo přes mostní závěr - ochranu proti bludným proudům a vývody pro jejich měření nezahrnuje odrazky nebo retroreflexní fólie				
74	91228		SMĚROVÉ SLOUPKY Z PLAST HMOT VČETNĚ ODRAZNÉHO PÁSKU bílé  Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny	KUS	3,000		
			Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodání a osazení sloupku včetně nutných zemních prací - vnitrostaveništní a mimostaveništní doprava - odrazky plastové nebo z retroreflexní fólie				
75	91267		ODRAZKY NA SVODIDLA	KUS	15,000		



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** III/34713 Okrouhlice, most ev.č. 34713-1  
**Objekt:** SO 201 Most ev.č.34713-1  
**Rozpočet:** SO 201 Most ev.č.34713-1

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			odrazky umístit na pásnici svodidla Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny Technická specifikace: - kompletní dodávka se všemi pomocnými a doplňujícími pracemi a součástmi				
76	91345		NIVELAČNÍ ZNAČKY KOVOVÉ 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	KUS	5,000		
77	914A21		EV ČÍSLO MOSTU OCEL S FÓLIÍ TŘ.1 DODÁVKA A MONTÁŽ dodávka komplet včetně výložníku včetně montáže na svodidlo Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodávku a montáž značek v požadovaném provedení	KUS	2,000		
78	915111		VODOROVNÉ DOPRAVNÍ ZNAČENÍ BARVOU HLADKÉ - DODÁVKA A POKLÁDKA V4 - §.0,125m 87*2*0,125=21,750 [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	21,750		
79	917223		SILNIČNÍ A CHODNÍKOVÉ OBRUBY Z BETONOVÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘ 100MM do bet.lože, vč.bet.boční opěry viz výkr.D1.2.2 1,0+1,0+22,7+0,75+5,7*1,5*2+1,7+2,0+0,6*2=47,450 [A] Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny	M	47,450		



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** III/34713 Okrouhlice, most ev.č. 34713-1  
**Objekt:** SO 201 Most ev.č.34713-1  
**Rozpočet:** SO 201 Most ev.č.34713-1

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Technická specifikace: Položka zahrnuje: dodání a pokládku betonových obrubníků o rozměrech předepsaných zadávací dokumentací betonové lože i boční betonovou opěrku.				
80	917224		SILNIČNÍ A CHODNÍKOVÉ OBRUBY Z BETONOVÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘ 150MM  odměřeno v acad viz výkr.D1.2.2 1,0+2,0*3=7,000 [A]  Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny	M	7,000		
			Technická specifikace: Položka zahrnuje: dodání a pokládku betonových obrubníků o rozměrech předepsaných zadávací dokumentací betonové lože i boční betonovou opěrku.				
81	919111		ŘEZÁNÍ ASFALTOVÉHO KRYTU VOZOVEK TL DO 50MM  naříznutá spára nad rubem NK z příl.č.02 6,5*2=13,000 [A]  Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny	M	13,000		
			Technická specifikace: položka zahrnuje řezání vozovkové vrstvy v předepsané tloušťce, včetně spotřeby vody				
82	931326		TĚSNĚNÍ DILATAČ SPAR ASF ZÁLIVKOU MODIFIK PRŮŘ DO 800MM2  z příl.č.02  zatěsnění spáry mezi starou a novou vozovkou : 5,4+5,1=10,500 [A] řezaná spára : 6,5*2=13,000 [B] podél říms : 11,0+40,8=51,800 [C] mezi obrubníkem a vozovkou : 1,0+2,0*3=7,000 [D]  a+b+c+d=82,300 [E] Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny	M	82,300		
			Technická specifikace: položka zahrnuje dodávku a osazení předepsaného materiálu, očištění ploch spáry před úpravou, očištění okolí spáry po úpravě nezahrnuje těsnicí profil				
83	93135		TĚSNĚNÍ DILATAČ SPAR PRYŽ PÁSKOU NEBO KRUH PROFILEM	M	51,800		



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** III/34713 Okrouhlice, most ev.č. 34713-1  
**Objekt:** SO 201 Most ev.č.34713-1  
**Rozpočet:** SO 201 Most ev.č.34713-1

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			z příl.č.02				
			podél říms : 11,0+40,8=51,800 [A]				
			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				
84	935212		PŘÍKOPOVÉ ŽLABY Z BETON TVÁRNIC ŠÍŘ DO 600MM DO BETONU TL 100MM skluz z bet.tvárnic do bet.lože	M	9,000		
			Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 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 a v předepsané tloušťce - veškerou manipulaci s materiálem, vnitrostaveništní i mimostaveništní dopravu - ukončení, patky, spárování - měří se v metrech běžných délky osy žlabu				
85	936501		DROBNÉ DOPLŇK KONSTR KOVOVÉ NEREZ nerezový skluz zabudovaný v římse vč.těsnění spar trvale pružným tmelem 45kg, 2 ks 45*2=90,000 [A]	KG	90,000		
			Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny				
			Technická specifikace: položka zahrnuje: - dílenská dokumentace, včetně technologického předpisu spojování - dodání materiálu v požadované kvalitě a výroba konstrukce i dílenská (včetně pomůcek, přípravků a prostředků pro výrobu) bez ohledu na náročnost a její hmotnost, dílenská montáž - dodání spojovacího materiálu - zřízení montážních a dilatačních spojů, spar, včetně potřebných úprav, vložek, opracování, očištění a ošetření - podpěr. konstr. a lešení všech druhů pro montáž konstrukcí i doplňkových, včetně požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů pro tyto konstrukce a lešení - jakákoliv doprava a manipulace dílců a montážních sestav, včetně dopravy konstrukce z výroby na stavbu - montáž konstrukce na staveništi, včetně montážních prostředků a pomůcek a zednických výpomocí - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů				



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: III/34713 Okrouhlice, most ev.č. 34713-1  
 Objekt: SO 201 Most ev.č.34713-1  
 Rozpočet: SO 201 Most ev.č.34713-1

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<ul style="list-style-type: none"> <li>- čištění konstrukce a odstranění všech vrubů (vrypy, otláčeniny a pod.)</li> <li>- všechny druhy ocelového kotvení</li> <li>- dílenskou přejímku a montážní prohlídku, včetně požadovaných dokladů</li> <li>- zřízení kotevních otvorů nebo jam, nejsou-li částí jiné konstrukce, jejich úpravy, očištění a ošetření</li> <li>- osazení kotvení nebo přímo částí konstrukce do podpůrné konstrukce nebo do zeminy</li> <li>- výplň kotevních otvorů (příp. podlití patních desek) maltou, betonem nebo jinou speciální hmotou, vyplnění jam zeminou</li> <li>- předepsanou protikorozi ochranu a nátěry konstrukcí</li> <li>- osazení měřících zařízení a úpravy pro ně</li> <li>- ochranná opatření před účinky bludných proudů</li> </ul>				
86	936541		<p>MOSTNÍ ODVODŇOVACÍ TRUBKA (POVRCHŮ IZOLACE) Z NEREZ            OCELI</p> <p>Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny</p> <p>Technická specifikace: položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- výrobní dokumentaci (včetně technologického předpisu)</li> <li>- dodání kompletní odvodňovací soupravy z předepsaného materiálu, včetně všech montážních a přepravních úprav a zařízení</li> <li>- dodání spojovacího, kotevního a těsnícího materiálu</li> <li>- úprava a příprava úložného prostoru, včetně kotevních prvků, jejich očištění a ošetření</li> <li>- zřízení kompletní odvodňovací soupravy, dle příslušného technologického předpisu, včetně všech výškových a směrových úprav</li> <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>	KUS	1,000		
87	938443		<p>OČIŠTĚNÍ ZDIVA OTRYSKÁNÍM TLAKOVOU VODOU DO 1000 BARŮ</p> <p>(32+23)*1,3=71,500 [A]</p> <p>Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny</p> <p>Technická specifikace: položka zahrnuje očištění předepsaným způsobem včetně odklizení vzniklého odpadu</p>	M2	71,500		





## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: III/34713 Okrouhlice, most ev.č. 34713-1  
Objekt: SO 201 Most ev.č.34713-1  
Rozpočet: SO 201 Most ev.č.34713-1

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
9	Ostatní konstrukce a práce						

Celkem: