

Akce:

III/24010 OTVOVICE, PROVOZNÍ OPRAVA MOSTU EV. Č. 24010-3 PŘES ZÁKOLANSKÝ POTOK

Investor:

**KRAJSKÁ SPRÁVA A ÚDRŽBA SILNIC
STŘEDOČESKÉHO KRAJE**
ZBOROVSKÁ 11, 150 21 PRAHA 5



Souřadnicový systém: S-JTSK

Výškový systém: Bpv

Číslo zakázky:	19 072 00			
Schválil:	Ing. Václav HVÍZDAL	Zodp. projektant:	Ing. David DVOŘÁČEK	
606646680, vhw@pontex.cz		720951172, ddv@pontex.cz		
Tech. kontrola:	Ing. Kamil PEJCHAL	Vypracoval:		
602619785, kpe@pontex.cz				

Objednatel:	KSÚS Středočeského kraje	Obec:	Otovice	Kraj:	Středočeský
Akce:	III/24010 OTVOVICE, PROVOZNÍ OPRAVA MOSTU EV. Č. 24010-3 PŘES ZÁKOLANSKÝ POTOK			Datum	Stupeň
				12/2020	PDPS
Část:	SOUPIS PRACÍ			Souprava	Č. přílohy
					G

Rekapitulace úrovní členění stavby

Stavba: 1907200Otvovice - III/24010 Otvovice, provozní oprava mostu ev. c. 24010-3 přes
Zákolanský potok
Varianta: ZŘ - Základní řešení

Odbytová cena [Kč] : -----

OC+DPH [Kč] : -----

Objekt	Popis	OC	DPH	OC+DPH
SO 000 - Vedlejší a ostatní náklady		-----	-----	-----
SO 000 - Vedlejší a ostatní náklady		-----	-----	-----
SO 181 - Dopravně inženýrská opatření		-----	-----	-----
SO 181 - Dopravně inženýrská opatření		-----	-----	-----
SO 201 - Most přes Zákolanský potok v Otvovicích		-----	-----	-----
SO 201 - Most přes Zákolanský potok v Otvovicích		-----	-----	-----

SOUPIS PRACÍ

Stavba: 1907200Otovice III/24010 Otovice, provozní oprava mostu ev. c. 24010-3 přes Zákolanský potok

Objekt: SO 000 Vedlejší a ostatní náklady

Rozpočet: SO 000 Vedlejší a ostatní náklady

Objednavatel: Krajská správa a údržba silnic Středočeského kraje, příspěvková organizace

Zhotovitel dokumentace: Pontex spol. s r.o.

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: ing.Doležalová

Vypracoval nabídku:

Datum zadání: 15.12.2020

Datum vypracování nabídky:



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 1907200Otvovice III/24010 Otvovice, provozní oprava mostu ev. c. 24010-3 přes Zákolanský potok
 Objekt: SO 000 Vedlejší a ostatní náklady
 Rozpočet: SO 000 Vedlejší a ostatní náklady

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
0			Všeobecné konstrukce a práce				
1	00410R		Vedlejší náklady obsahují zejména náklady na: - ztížené výrobní podmínky související s umístěním stavby, provozními nebo dopravními omezeními - uvedení stavbou dotčených ploch a staveništní dopravou dotčených komunikací do původního nebo projektovaného stavu - zajištění bezpečnosti při provádění stavby ve smyslu bezpečnosti práce a ochrany životního prostředí - likvidace přebytečného stavebního materiálu odpovídajícím způsobem - péče o nepředané objekty a konstrukce stavby, jejich ošetřování - nutný rozsah stavebního pojištění budovaného díla na předmětné stavbě a pojištění odpovědnosti za škodu způsobenou dodavatelem třetí osobě - zajištění bankovních garancí - všechny další nutné náklady k řádnému a úplnému zhotovení předmětu díla zřejmě ze zadávací dokumentace nebo místních podmínek Cenová soustava: -	KPL	1,000		
2	00420R		Ostatní náklady obsahují zejména náklady na: - úpravu příslušné dokumentace dle technologických postupů zhotovitele a dle při provádění díla zjištěných skutečností - zpracování Plánu havarijních opatření zařízení staveniště a mechanizace - zpracování Plánu bezpečnosti a ochrany zdraví při práci na staveništi (dle § 15, odst. 2 zákona č. 309/2006 Sb., kterým se upravují další požadavky BOZP) - zpracování technologických postupů a plánů kontrol - pasportizace stavbou dotčených ploch a objektů - všechny další nutné činnosti k řádnému a úplnému zhotovení předmětu díla zřejmě ze zadávací dokumentace nebo místních podmínek Cenová soustava: -	KPL	1,000		
3	02520		ZKOUŠENÍ MATERIÁLŮ NEZÁVISLOU ZKUŠEBNOU dle TKP, ZTKP včetně zkoušení obsahu aromatických uhlovodíků a zařídění dle vyhlášky č. 130/2019 sb. v aktuálním znění	KPL	1,000		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 1907200 Otovice III/24010 Otovice, provozní oprava mostu ev. c. 24010-3 přes Zákolanský potok
Objekt: SO 000 Vedlejší a ostatní náklady
Rozpočet: SO 000 Vedlejší a ostatní náklady

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny				
4	02710R		PASPORTIZACE OBJEKTŮ V OKOLÍ STAVBY	KPL	1,000		
			Cenová soustava: -				
5	02730		POMOC PRÁCE ZŘÍZ NEBO ZAJIŠŤ OCHRANU INŽENÝRSKÝCH SÍTÍ zajištění ochrany všech stávajících vedení sítí po dobu stavby - plyn a voda	KPL	1,000		
			Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny				
7	02910	B	OSTATNÍ POŽADAVKY - ZEMĚMĚŘIČSKÁ MĚŘENÍ vytyčení hranice staveniště, vč.vyhotovení vytyčovacího protokolu stavby	KPL	1,000		
			Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny				
6	02910	A	OSTATNÍ POŽADAVKY - ZEMĚMĚŘIČSKÁ MĚŘENÍ vytyčení stávajících IS	KPL	1,000		
			Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny				
8	029113		OSTATNÍ POŽADAVKY - GEODETICKÉ ZAMĚŘENÍ - CELKY Zaměření skutečného stavu po dokončení stavby vč.zákresu do katastrální mapy a její digitalizace	KUS	1,000		
			Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny				
9	02940	A	OSTATNÍ POŽADAVKY - VYPRACOVÁNÍ DOKUMENTACE technické předpisy (betonáž, izolace, PKO, tryskání apod.)	KPL	1,000		
			Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny				
10	02940	B	OSTATNÍ POŽADAVKY - VYPRACOVÁNÍ DOKUMENTACE VTD prefabrikátů 1=1,000 [A]	KPL	1,000		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 1907200Otvovice III/24010 Otvovice, provozní oprava mostu ev. c. 24010-3 přes Zákolanský potok
Objekt: SO 000 Vedlejší a ostatní náklady
Rozpočet: SO 000 Vedlejší a ostatní náklady

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny				
11	02943		OSTATNÍ POŽADAVKY - VYPRACOVÁNÍ RDS RDS-Z-PDS - pro celou stavbu	KPL	1,000		
			Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny				
12	02944		OSTAT POŽADAVKY - DOKUMENTACE SKUTEČ PROVEDENÍ V DIGIT FORMĚ skutečného provedení stavby - v digitální i tištěné podobě (4 paré)	KPL	1,000		
			Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny				
13	02945		OSTAT POŽADAVKY - GEOMETRICKÝ PLÁN Ve 12-ti vyhotoveních	KPL	1,000		
			Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny				
14	02946		OSTAT POŽADAVKY - FOTODOKUMENTACE Včetně zdokumentování stávajícího stavu během demolice a pasportizace přilehlých ploch, okolí a konstrukcí	KPL	1,000		
			Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny				
15	02950		OSTATNÍ POŽADAVKY - POSUDKY, KONTROLY, REVIZNÍ ZPRÁVY Povodňový a havarijný plán	KPL	1,000		
			Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny				
16	02950R		OSTATNÍ POŽADAVKY - TECHNICKO INŽENÝRSKÁ ČINNOST PROJEKTANTA	KPL	1,000		
			Cenová soustava: -				
17	02960		OSTATNÍ POŽADAVKY - ODBORNÝ DOZOR	KPL	1,000		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 1907200 Otovice III/24010 Otovice, provozní oprava mostu ev. c. 24010-3 přes Zákolanský potok
Objekt: SO 000 Vedlejší a ostatní náklady
Rozpočet: SO 000 Vedlejší a ostatní náklady

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Geotechnický dohled				
			Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny				
18	02991		OSTATNÍ POŽADAVKY - INFORMAČNÍ TABULE	KUS	2,000		
			Označení stavby dle směrnic investora				
			Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny				
19	03100		ZAŘÍZENÍ STAVENIŠTĚ - ZŘÍZENÍ, PROVOZ, DEMONTÁŽ	KPL	1,000		
			vč.oplocení staveniště, proviz.zábradlí a pod.				
			Vč. případného nájmu pozemku, vč. provizorních komunikací a případných záborů				
			vč. buňkoviště, toalet a dalšího zařízení nezbytného pro provoz a řízení stavby po				
			celou dobu její výstavby				
			Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny				
0			Všeobecné konstrukce a práce				

Celkem:



SOUPIS PRACÍ

Stavba: 1907200Otovice III/24010 Otovice, provozní oprava mostu ev. c. 24010-3 přes Zákolanský potok

Objekt: SO 181 Dopravně inženýrská opatření

Rozpočet: SO 181 Dopravně inženýrská opatření

Objednavatel: Krajská správa a údržba silnic Středočeského kraje, příspěvková organizace

Zhotovitel dokumentace: Pontex spol. s r.o.

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: ing.Doležalová

Vypracoval nabídku:

Datum zadání: 15.12.2020

Datum vypracování nabídky:



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 1907200Otvovice III/24010 Otvovice, provozní oprava mostu ev. c. 24010-3 přes Zákolanský potok
 Objekt: SO 181 Dopravně inženýrská opatření
 Rozpočet: SO 181 Dopravně inženýrská opatření

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
0			Všeobecné konstrukce a práce				
1	02720		POMOC PRÁCE ZŘÍZ NEBO ZAJIŠŤ REGULACI A OCHRANU DOPRAVY položka zahrnuje dopravně inženýrská opatření v průběhu celé stavby (dle schváleného plánu ZOV a vyjádření DI PČR), zahrnuje osazení, přesuny a odvoz provizorního dopravního značení. Zahrnuje dočasné dopravní značení, dopravní zařízení (např. zvětšené i základní svislé značky, vodorovné značení z fólie, citybloky, provizorní betonová a ocelová svodidla, ochranná zábradlí, světelné výstražné zařízení atd.- viz příloha TZ), oplocení a všechny související práce po dobu trvání stavby Součástí položky je i údržba a péče o dopravně inženýrská opatření v průběhu celé stavby. vč.případné pasportizace v okolí stavby, objízdných tras či dopravního značení Součástí položky je vyřízení DIR včetně jeho projednání. l=1,000 [A]	KPL	1,000		
			Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny				
0			Všeobecné konstrukce a práce				
5			Komunikace				
2	57792B		VÝSPRAVA VÝTLUKŮ SMĚSÍ ACO MODIFIK TL. DO 50MM - odfrézování nebo jiné odstranění poškozených vozovkových vrstev - zařiznutí hran - vyčištění - nátěr - dodání a výplň předepsanou zhutněnou balenou asfaltovou směsí - asfaltová zálivka oprava objízdných tras - odhad 1000,0=1 000,000 [A]	M2	1 000,000		
			Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny				
5			Komunikace				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 1907200Otvovice III/24010 Otvovice, provozní oprava mostu ev. c. 24010-3 přes Zákolanský potok
Objekt: SO 181 Dopravně inženýrská opatření
Rozpočet: SO 181 Dopravně inženýrská opatření

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

Celkem: _____



SOUPIS PRACÍ

Stavba: 1907200Otvovice III/24010 Otvovice, provozní oprava mostu ev. c. 24010-3 přes Zákolanský potok

Objekt: SO 201 Most přes Zákolanský potok v Otvovicích

Rozpočet: SO 201 Most přes Zákolanský potok v Otvovicích

Objednavatel: Krajská správa a údržba silnic Středočeského kraje, příspěvková organizace

Zhotovitel dokumentace: Pontex spol. s r.o.

Základní cena: _____ Kč

Cena celková: _____ Kč

DPH: _____ Kč

Cena s daní: _____ Kč

Měrné jednotky: M2

Počet měrných jednotek: 125,80

Náklad na měrnou jednotku: _____ Kč

Vypracoval zadání: ing.Doležalová

Vypracoval nabídku:

Datum zadání: 15.12.2020

Datum vypracování nabídky:



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 1907200Otvovice III/24010 Otvovice, provozní oprava mostu ev. c. 24010-3 přes Zákolanský potok
Objekt: SO 201 Most přes Zákolanský potok v Otvovicích
Rozpočet: SO 201 Most přes Zákolanský potok v Otvovicích

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
0			Všeobecné konstrukce a práce				
1	015111		POPLATKY ZA LIKVIDACÍ ODPADŮ NEKONTAMINOVANÝCH - 17 05 04 VYTĚŽENÉ ZEMINY A HORNINY - I. TŘÍDA TĚŽITELNOSTI zemina. kámen, kamenivo pol.131738 21,0*2,0=42,000 [A] pol.113328 62,44*2,0=124,880 [B] Celkem: A+B=166,880 [C] Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny	T	166,880		
2	015140		POPLATKY ZA LIKVIDACÍ ODPADŮ NEKONTAMINOVANÝCH - 17 01 01 BETON Z DEMOLIC OBJEKTŮ, ZÁKLADŮ TV beton prostý pol.966158 25,92*2,3=59,616 [A] pol.966168 72,34*2,5=180,850 [B] pol.97816 12,21*2,3=28,083 [C] pol.113524 96,0*0,15*0,3*2,3=9,936 [D] Celkem: A+B+C+D=278,485 [E] Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny	T	278,485		
3	015330		POPLATKY ZA LIKVIDACÍ ODPADŮ NEKONTAMINOVANÝCH - 17 05 04 KAMENNÁ SUŤ pol.11415 11,55*2,6=30,030 [A] Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny	T	30,030		
4	015420		POPLATKY ZA LIKVIDACÍ ODPADŮ NEKONTAMINOVANÝCH - 17 06 04 ZBYTKY IZOLAČNÍCH MATERIÁLŮ pol.97817 188,7*0,01*2,4=4,529 [A] Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny	T	4,529		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 1907200Otvovice III/24010 Otvovice, provozní oprava mostu ev. c. 24010-3 přes Zákolanský potok
 Objekt: SO 201 Most přes Zákolanský potok v Otvovicích
 Rozpočet: SO 201 Most přes Zákolanský potok v Otvovicích

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
5	015790R		POPLATKY ZA LIKVIDACÍ ODPADŮ NEBEZPEČNÝCH - ASFALTOVÝ BETON OBSAHUJÍCÍ NEBEZPEČNÉ LÁTKY pol.113728 0,55*2,4=1,320 [A] Cenová soustava: -	T	1,320		
6	02940		OSTATNÍ POŽADAVKY - VYPRACOVÁNÍ DOKUMENTACE plán sledování a údržby mostu Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny	KPL	1,000		
7	029412		OSTATNÍ POŽADAVKY - VYPRACOVÁNÍ MOSTNÍHO LISTU Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny	KUS	1,000		
8	02950	A	OSTATNÍ POŽADAVKY - POSUDKY, KONTROLY, REVIZNÍ ZPRÁVY výpočet zatížitelnosti vč.vyhodnocení Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny	KPL	1,000		
9	02953		OSTATNÍ POŽADAVKY - HLAVNÍ MOSTNÍ PROHLÍDKA 1. HMP vč.zpřístupnění Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny	KUS	1,000		
0	Všeobecné konstrukce a práce						
1	Zemní práce						
10	113178		ODSTRAN KRYTU ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z DLAŽEB KOSTEK, ODVOZ DO 20KM vč.odvozu na místo určené investorem 5,5*48,0*0,16=42,240 [A] Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny	M3	42,240		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 1907200Otvovice III/24010 Otvovice, provozní oprava mostu ev. c. 24010-3 přes Zákolanský potok
Objekt: SO 201 Most přes Zákolanský potok v Otvovicích
Rozpočet: SO 201 Most přes Zákolanský potok v Otvovicích

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
11	113328		ODSTRAN PODKL ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z KAMENIVA NESTMEL, ODVOZ DO 20KM vč.odvozu a uložení na skládku $5,5 \cdot (48,0 - 14,8 - 7,4) \cdot 0,44 = 62,436$ [A] Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny	M3	62,436		
12	113524		ODSTRANĚNÍ CHODNÍKOVÝCH A SILNIČNÍCH OBRUBNÍKŮ BETONOVÝCH, ODVOZ DO 5KM vč.odvozu a uložení na skládku $48,0 \cdot 2 = 96,000$ [A] Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny	M	96,000		
13	113728		FRÉZOVÁNÍ ZPEVNĚNÝCH PLOCH ASFALTOVÝCH, ODVOZ DO 20KM Vč.odvozu a uložení na skládku kontaminovaného materiálu napojení v dl. 2,0m $5,5 \cdot 2,0 \cdot 0,05 = 0,550$ [A] Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny	M3	0,550		
14	113766		FRÉZOVÁNÍ DRÁŽKY PRŮŘEZU DO 800MM2 V ASFALTOVÉ VOZOVCE napojení $5,5 = 5,500$ [A] Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny	M	5,500		
15	11415		ODSTRAN DLAŽEB VODNÍCH KORYT Z LOM KAM NA MC VČET PODKL vč.odvozu a uložení na skládku inundační $3,5 \cdot 11,0 \cdot 0,3 = 11,550$ [A]	M3	11,550		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 1907200Otvovice III/24010 Otvovice, provozní oprava mostu ev. c. 24010-3 přes Zákolanský potok
Objekt: SO 201 Most přes Zákolanský potok v Otvovicích
Rozpočet: SO 201 Most přes Zákolanský potok v Otvovicích

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny				
16	12960		ČIŠTĚNÍ VODOTEČÍ A MELIORAČ KANÁLŮ OD NÁNOSŮ vč.odvozu a uložení na skládku inundační 3,5*11,0*0,4=15,400 [A] Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny	M3	15,400		
17	131738		HLOUBENÍ JAM ZAPAŽ I NEPAŽ TŘ. I, ODVOZ DO 20KM vč.odvozu na skládku inund.pole 1,0*1,5*7,0*2=21,000 [A] Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny	M3	21,000		
18	17120		ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ 21,0=21,000 [A] Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny	M3	21,000		
1			Zemní práce				
2			Základy				
19	21341		DRENÁŽNÍ VRSTVY Z PLASTBETONU (PLASTMALTY) podélné žebro 0,15*0,04*14,8=0,089 [A] Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny	M3	0,089		
20	285391		DODATEČNÉ KOTVENÍ VLEPENÍM BETONÁŘSKÉ VÝZTUŽE D DO 10MM DO VRTŮ horní povrch NK - 4 ks/m2 8,5*14,8*4=503,200 [A] dozdívka inund.pole - 4 ks/m 7,0*4=28,000 [B] Celkem: A+B=531,200 [C] Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny	KUS	531,200		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 1907200Otvovice III/24010 Otvovice, provozní oprava mostu ev. c. 24010-3 přes Zákolanský potok
Objekt: SO 201 Most přes Zákolanský potok v Otvovicích
Rozpočet: SO 201 Most přes Zákolanský potok v Otvovicích

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
2		Základy					
3		Svislé konstrukce					
21	317125		ŘÍMSY Z DÍLCŮ ŽELEZOBETONOVÝCH DO C30/37 kompletní vč. veškeré výztuže a kotvení vč. přípravků pro uchycení potrubí plynu a vody $0,6*0,12*(16,5*2+12,0)=3,240$ [A] Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny	M3	3,240		
22	31717		KOVOVÉ KONSTRUKCE PRO KOTVENÍ ŘÍMSY kompletní vč.vrtání a vlepení, 2 ks po 1m na NK, vč.PKO odhad 6 kg/kus $(17*2*2+12*2)*6,0=552,000$ [A] Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny	KG	552,000		
23	317325		ŘÍMSY ZE ŽELEZOBETONU DO C30/37 C30/37 XF4 vč.bednění, vč.výplně a těsnění prac.,smršť. a dilat. spar, vč.ztraceného bednění a letopočtu vlysem $(1,735-0,12)*0,25*(16,5*2+12,0)=18,169$ [A] Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny	M3	18,169		
24	317365		VÝZTUŽ ŘÍMS Z OCELI 10505, B500B odhad 160 kg/m3 $18,169*0,160=2,907$ [A] Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny	T	2,907		
25	327324		ZDI OPĚRNÉ, ZÁRUBNÍ, NÁBŘEŽNÍ ZE ŽELEZOVÉHO BETONU DO C25/30	M3	42,690		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 1907200Otvovice III/24010 Otvovice, provozní oprava mostu ev. c. 24010-3 přes Zákolanský potok
Objekt: SO 201 Most přes Zákolanský potok v Otvovicích
Rozpočet: SO 201 Most přes Zákolanský potok v Otvovicích

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			C25/30 XF2 inundační pole op.zed' 1,2*2,6*12,0=37,440 [A] dozdívka 0,5*1,5*7,0=5,250 [B] Celkem: A+B=42,690 [C] Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny				
26	327365		VÝZTUŽ ZDÍ OPĚRNÝCH, ZÁRUBNÍCH, NÁBŘEŽNÍCH Z OCELI 10505, B500B odhad 150 kg/m3 42,69*0,150=6,404 [A] Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny	T	6,404		
3			Svislé konstrukce				
4			Vodorovné konstrukce				
27	451311		PODKL A VÝPLŇ VRSTVY Z PROST BET DO C8/10 C8/10 - XO - podkladní beton inund.pole op.zed' 2,5*8,0*0,15=3,000 [A] pod římsou u vozovky 0,3*0,4*7,0=0,840 [B] Celkem: A+B=3,840 [C] Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny	M3	3,840		
28	457315		VYROVNÁVACÍ A SPÁDOVÝ PROSTÝ BETON C30/37 nabetonávka NK odhad 70% plochy horního povrchu NK tl.100 mm 8,5*14,8*0,7*0,1=8,806 [A] Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny	M3	8,806		
29	45860		VÝPLŇ ZA OPĚRAMI A ZDMI Z MEZEROVITÉHO BETONU	M3	92,750		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 1907200Otvovice III/24010 Otvovice, provozní oprava mostu ev. c. 24010-3 přes Zákolanský potok
Objekt: SO 201 Most přes Zákolanský potok v Otvovicích
Rozpočet: SO 201 Most přes Zákolanský potok v Otvovicích

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			(10,0*0,8+3,5*1,5)*7,0=92,750 [A] Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny				
30	465512		DLAŽBY Z LOMOVÉHO KAMENE NA MC svah z lomového kamene 1,5*0,8*12,0=14,400 [A] Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny	M3	14,400		
4	Vodorovné konstrukce						
5	Komunikace						
31	56110		PODKLADNÍ BETON výplň chodníku 1,0*0,3*(48,0*2-16,2*2-12,0)=15,480 [A] Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny	M3	15,480		
32	56334		VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 200MM ŠDA tl.200 mm mimo most 5,5*(48,0-14,8)=182,600 [A] Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny	M2	182,600		
33	56335		VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 250MM ŠDA tl.230 mm mimo most 5,5*(48,0-14,8)=182,600 [A] Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny	M2	182,600		
34	572111		INFILTRAČNÍ POSTŘÍK ASFALTOVÝ DO 0,5KG/M2	M2	182,600		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 1907200Otvovice III/24010 Otvovice, provozní oprava mostu ev. c. 24010-3 přes Zákolanský potok
Objekt: SO 201 Most přes Zákolanský potok v Otvovicích
Rozpočet: SO 201 Most přes Zákolanský potok v Otvovicích

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			PI-C 0,5 kg/m2 182,6=182,600 [A] Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny				
35	572212	A	SPOJOVACÍ POSTŘÍK Z MODIFIK ASFALTU DO 0,5KG/M2 PS-CP 0,4 kg/m2 5,5*48,0-14,8=249,200 [A] Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny	M2	249,200		
36	572212	B	SPOJOVACÍ POSTŘÍK Z MODIFIK ASFALTU DO 0,5KG/M2 PS-CP 0,5 kg/m2 5,5*48,0=264,000 [A] Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny	M2	264,000		
37	574B44		ASFALTOVÝ BETON PRO OBRUSNÉ VRSTVY MODIFIK ACO 11+, 11S TL. 50MM ACO 11+ 5,5*48,0=264,000 [A] odpočet odvod.proužek -0,5*14,8*2=-14,800 [B] Celkem: A+B=249,200 [C] Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny	M2	249,200		
38	574D56		ASFALTOVÝ BETON PRO LOŽNÍ VRSTVY MODIFIK ACL 16+, 16S TL. 60MM ACL 16+ 5,5*48,0=264,000 [A] odpočet odvod.proužek -0,45*14,8*2=-13,320 [B] Celkem: A+B=250,680 [C] Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny	M2	250,680		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 1907200Otvovice III/24010 Otvovice, provozní oprava mostu ev. c. 24010-3 přes Zákolanský potok
Objekt: SO 201 Most přes Zákolanský potok v Otvovicích
Rozpočet: SO 201 Most přes Zákolanský potok v Otvovicích

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
39	574E56		ASFALTOVÝ BETON PRO PODKLADNÍ VRSTVY ACP 16+, 16S TL. 60MM ACP 16+ mimo most $5,5 \cdot (48,0 - 14,8) = 182,600$ [A] Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny	M2	182,600		
40	575C55		LITÝ ASFALT MA IV (OCHRANA MOSTNÍ IZOLACE) 16 TL. 40MM MA 16+ $5,5 \cdot 14,8 = 81,400$ [A] Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny	M2	81,400		
41	575E01		LITÝ ASFALT MA II (KŘÍŽ, PARKOVIŠTĚ, ZASTÁVKY) 8 MODIFIK odvodňovací proužek $(0,5 \cdot 0,04 + 0,45 \cdot 0,06) \cdot 14,8 \cdot 2 = 1,391$ [A] Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny	M3	1,391		
42	576412		POSYP KAMENIVEM OBALOVANÝM 3KG/M2 na MA $5,5 \cdot 14,8 = 81,400$ [A] Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny	M2	81,400		
5	Komunikace						
6	Úpravy povrchů, podlahy, výplně otvorů						
43	626112		REPROFILACE PODHLEDŮ, SVISLÝCH PLOCH SANAČNÍ MALTOU JEDNOVRST TL 20MM	M2	40,383		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 1907200Otvovice III/24010 Otvovice, provozní oprava mostu ev. c. 24010-3 přes Zákolanský potok
Objekt: SO 201 Most přes Zákolanský potok v Otvovicích
Rozpočet: SO 201 Most přes Zákolanský potok v Otvovicích

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			odhad 30% plochy most podhled 8,5*10,1=85,850 [A] boky NK 0,6*14,8*2=17,760 [B] opěry 1,0*15,5*2=31,000 [D] Celkem: (A+B+D)*0,3=40,383 [E] Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny				
44	626122		REPROFILACE PODHLEDŮ, SVISLÝCH PLOCH SANAČNÍ MALTOU DVOUVRST TL 50MM odhad 10% plochy most podhled 8,5*10,1=85,850 [A] boky NK 0,6*14,8*2=17,760 [B] opěry 1,0*15,5*2=31,000 [D] Celkem: (A+B+D)*0,1=13,461 [E] Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny	M2	13,461		
45	626213		REPROFILACE VODOROVNÝCH PLOCH SHORA SANAČNÍ MALTOU JEDNOVRST TL 30MM odhad 30% plochy horního povrchu NK 8,5*14,8*0,3=37,740 [A] Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny	M2	37,740		
46	62631		SPOJOVACÍ MŮSTEK MEZI STARÝM A NOVÝM BETONEM viz tryskání 260,41=260,410 [A] Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny	M2	260,410		
47	62652		OCHRANA VÝZTUŽE PŘI NEDOSTATEČNÉM KRYTÍ pasivační nátěr předpoklad 10% tryskané plochy 260,41*0,1=26,041 [A] Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny	M2	26,041		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 1907200Otvovice III/24010 Otvovice, provozní oprava mostu ev. c. 24010-3 přes Zákolanský potok
Objekt: SO 201 Most přes Zákolanský potok v Otvovicích
Rozpočet: SO 201 Most přes Zákolanský potok v Otvovicích

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
6	Úpravy povrchů, podlahy, výplně otvorů						
7	Přidružená stavební výroba						
48	711432		IZOLACE MOSTOVEK POD ŘÍMSOU ASFALTOVÝMI PÁSY Ochrana izolace pod římsou - s kovovou vložkou 1,6*14,8*2=47,360 [A] Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny	M2	47,360		
49	711442		IZOLACE MOSTOVEK CELOPLOŠNÁ ASFALTOVÝMI PÁSY S PEČETÍČÍ VRSTVOU 8,5*(14,8+0,1*2)=127,500 [A] Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny	M2	127,500		
50	76790R		OBNOVA STÁVAJÍCÍHO OPLOCENÍ 7,0=7,000 [A] Cenová soustava: -	M	7,000		
51	78381		NÁTĚRY BETON KONSTR TYP S1 (OS-A) sjednocující nátěr most podhled 8,5*10,1=85,850 [A] boky NK 0,6*14,8*2=17,760 [B] opěry 1,0*15,5*2=31,000 [D] Celkem: A+B+D=134,610 [E] Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny	M2	134,610		
52	78383		NÁTĚRY BETON KONSTR TYP S4 (OS-C) kraje říms (0,15+0,15)*(16,5*2+12,0)=13,500 [A]	M2	13,500		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 1907200Otvovice III/24010 Otvovice, provozní oprava mostu ev. c. 24010-3 přes Zákolanský potok
Objekt: SO 201 Most přes Zákolanský potok v Otvovicích
Rozpočet: SO 201 Most přes Zákolanský potok v Otvovicích

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny							
7	Přidružená stavební výroba						
8	Potrubí						
53	84158		POTRUBÍ TLAKOVÉ Z TRUB SKLOLAMINÁTOVÝCH DN DO 600MM korugovaná truba DN 600 vč.napojení na stávající 13,0=13,000 [A] Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny	M	13,000		
54	87627		CHRÁNIČKY Z TRUB PLASTOVÝCH DN DO 100MM 110/94 v římse (16,5+12,0+2*0,5)*2=59,000 [A] odvodnění mezerovitého betonu skrz zeď 2,5*5=12,500 [B] Celkem: A+B=71,500 [C] Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny	M	71,500		
55	89710R		ÚPRAVA POLOHY POVRCHOVÝCH ZNAKŮ IS Cenová soustava: -	KUS	3,000		
8	Potrubí						
9	Ostatní konstrukce a práce						
56	9112A3		ZÁBRADLÍ MOSTNÍ S VODOR MADLY - DEMONTÁŽ S PŘESUNEM vč.odvozu a uložení na skládku - betonové sloupky a ocelová madla, vč.poplatku za uložení 16,5+28,5+7,0=52,000 [A] Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny	M	52,000		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 1907200Otvovice III/24010 Otvovice, provozní oprava mostu ev. c. 24010-3 přes Zákolanský potok
Objekt: SO 201 Most přes Zákolanský potok v Otvovicích
Rozpočet: SO 201 Most přes Zákolanský potok v Otvovicích

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
57	9112B1		ZÁBRADLÍ MOSTNÍ SE SVISLOU VÝPLNÍ - DODÁVKA A MONTÁŽ Kompletní vč.kotvení do řimsy, plastmalty a PKO 16,5*2+12,0+10,0=55,000 [A] Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny	M	55,000		
58	91345		NIVELAČNÍ ZNAČKY KOVOVÉ kompletní řimsy 3*2=6,000 [A] Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny	KUS	6,000		
59	91355		EVIDENČNÍ ČÍSLO MOSTU kompletní vč.uchycení 2=2,000 [A] Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny	KUS	2,000		
60	914131		DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI OCELOVÉ FÓLIE TŘ 2 - DODÁVKA A MONTÁŽ nové značky vč.sloupků a zemních prací 2+2=4,000 [A] Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny	KUS	4,000		
61	914133		DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI OCELOVÉ FÓLIE TŘ 2 - DEMONTÁŽ vč.odvozu 2+2=4,000 [A] Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny	KUS	4,000		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 1907200Otvovice III/24010 Otvovice, provozní oprava mostu ev. c. 24010-3 přes Zákolanský potok
Objekt: SO 201 Most přes Zákolanský potok v Otvovicích
Rozpočet: SO 201 Most přes Zákolanský potok v Otvovicích

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
62	917224		SILNIČNÍ A CHODNÍKOVÉ OBRUBY Z BETONOVÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘ 150MM do bet.lože s opěrou 7,0+29,0=36,000 [A] Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny	M	36,000		
63	919111		ŘEZÁNÍ ASFALTOVÉHO KRYTU VOZOVEK TL DO 50MM napojení 5,5=5,500 [A] Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny	M	5,500		
64	931325		TĚSNĚNÍ DILATAČ SPAR ASF ZÁLIVKOU MODIFIK PRŮŘ DO 600MM2 podél říms - horní vrstva 16,5*2+12,0=45,000 [A] podél odvod.proužku 14,8*2=29,600 [B] podél obrubníku 36,0=36,000 [C] Celkem: A+B+C=110,600 [D] Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny	M	110,600		
65	931326		TĚSNĚNÍ DILATAČ SPAR ASF ZÁLIVKOU MODIFIK PRŮŘ DO 800MM2 napojení 5,5=5,500 [A] Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny	M	5,500		
66	938443		OČIŠTĚNÍ ZDIVA OTRYSKÁNÍM TLAKOVOU VODOU DO 1000 BARŮ	M2	260,410		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 1907200Otvovice III/24010 Otvovice, provozní oprava mostu ev. c. 24010-3 přes Zákolanský potok
Objekt: SO 201 Most přes Zákolanský potok v Otvovicích
Rozpočet: SO 201 Most přes Zákolanský potok v Otvovicích

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			most podhled 8,5*10,1=85,850 [A] boky NK 0,6*14,8*2=17,760 [B] horní povrch NK 8,5*14,8=125,800 [C] opěry 1,0*15,5*2=31,000 [D] Celkem: A+B+C+D=260,410 [E] Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny				
67	966158		BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ Z PROST BETONU S ODVOZEM DO 20KM vč.odvozu a uložení na skládku výplň chodníku 0,9*0,3*48,0*2=25,920 [A] Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny	M3	25,920		
68	966168		BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ ZE ŽELEZOBETONU S ODVOZEM DO 20KM vč.odvozu a uložení na skládku inundační deska NK 7,4*8,5*0,6=37,740 [A] římsa 0,55*0,3*17,0*2=5,610 [B] opěry 1,55*1,0*8,5*2=26,350 [C] most římsy 0,55*0,3*(9,0+7,0)=2,640 [D] Celkem: A+B+C+D=72,340 [E] Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny	M3	72,340		
69	97816		ODSEKÁNÍ VRSTVY VYROVNÁVACÍHO BETONU NA MOSTECH vč.odvozu a uložení na skládku inundační 5,5*14,8*0,1=8,140 [A] most 5,5*7,4*0,1=4,070 [B] Celkem: A+B=12,210 [C] Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny	M3	12,210		
70	97817		ODSTRANĚNÍ MOSTNÍ IZOLACE	M2	188,700		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 1907200Otovice III/24010 Otovice, provozní oprava mostu ev. c. 24010-3 přes Zákolanský potok
Objekt: SO 201 Most přes Zákolanský potok v Otovicích
Rozpočet: SO 201 Most přes Zákolanský potok v Otovicích

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			vč.odvozu a uložení na skládku				
			8,5*14,8+8,5*7,4=188,700 [A]				
			Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny				
9	Ostatní konstrukce a práce						

Celkem: