

Investor:

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



Hlavní zhotovitel projektové dokumentace:

METROPROJEKT Praha a.s.
I. P. PAVLOVA 2/1786
120 00 PRAHA 2



Souřadnicový systém: S-JTSK

Výškový systém: Bpv

SP

Číslo zakázky:	18 257 00	HIP:	Ing. David DVOŘÁČEK	Zhotovitel projektové dokumentace:
		720951172, ddv@pontex.cz		
Schválil:	Ing. Václav HVÍZDAL	Zodp. projektant:	Ing. David DVOŘÁČEK	
606646680, vhw@pontex.cz		720951172, ddv@pontex.cz		
Tech. kontrola:	Ing. Jan Gajzler	Vypracoval:	Zdeněk KLOUČEK, DiS.	
702035730, jga@pontex.cz		zkl@pontex.cz		

Objednatel:	KSÚS Středočeského kraje	Obec:	Roztoky, Nový Jáchymov	Kraj:	Středočeský
Akce:	III/2367 most ev. č. 2367-2 přes potok za obcí Nový Jáchymov - PD			Datum	Stupeň
				08/2020	PDPS
				Souprava	Č. přílohy
Příloha:	SOUPIS PRACÍ				

Soupis objektů

Stavba: 18 257 00 - III/2367 most ev.2367-2 přes potok za obcí Nový Jáchymov
Varianta: ZŘ - Základní řešení

Objekt	Název	Odbytová cena [Kč]	
		-----	OC
SO 000	Všooobecné položky	-----	
SO 001	Demolice	-----	
SO 101	Komunikace	-----	
SO 183 DIO	Dopravně inženýrská opatření	-----	
SO 201	Most	-----	

**SOUPIS PRACÍ****Stavba:** 18 257 00 III/2367 most ev.2367-2 přes potok za obcí Nový Jáchymov**Objekt:** SO 000 Všeobecné položky**Rozpočet:** SO 000 Všeobecné položky**Objednavatel:****Zhotovitel dokumentace:****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: 18 257 00 III/2367 most ev.2367-2 přes potok za obcí Nový Jáchymov
Objekt: SO 000 Všeobecné položky
Rozpočet: SO 000 Všeobecné položky

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
0			Všeobecné konstrukce a práce				
1	02620		ZKOUŠENÍ KONSTRUKCÍ A PRACÍ NEZÁVISLOU ZKUŠEBNOU dle TKT, vč. zkoušení obsahu PAU Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny	KPL	1,000		
2	02710R	A	PASPORTIZACE OBJÍZDNÝCH TRAS Cenová soustava: -	KPL	1,000		
3	02720		POMOC PRÁCE ZŘÍZ NEBO ZAJIŠŤ REGULACI A OCHRANU DOPRAVY Řízení dopravy pracovníky zhotovitele Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny	KPL	1,000		
4	02910	B	OSTATNÍ POŽADAVKY - ZEMĚMĚŘIČSKÁ MĚŘENÍ vytyčení hranice staveniště, vč.vyhotovení vytyčovacího protokolu stavby Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny	KPL	1,000		
5	029113		OSTATNÍ POŽADAVKY - GEODETICKÉ ZAMĚŘENÍ - CELKY Zaměření skutečného stavu po dokončení stavby vč.zákresu do katastrální mapy a její digitalizace Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny	KUS	1,000		
7	02940	C	OSTATNÍ POŽADAVKY - VYPRACOVÁNÍ DOKUMENTACE plán sledování a údržby mostu Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny	KPL	1,000		
6	02940	A	OSTATNÍ POŽADAVKY - VYPRACOVÁNÍ DOKUMENTACE TEPŘ, VTD apod.	KPL	1,000		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 18 257 00 III/2367 most ev.2367-2 přes potok za obcí Nový Jáchymov
Objekt: SO 000 Všeobecné položky
Rozpočet: SO 000 Všeobecné položky

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny				
8	02943		OSTATNÍ POŽADAVKY - VYPRACOVÁNÍ RDS RDS-Z-PDPS - pro celou stavbu	KPL	1,000		
			Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny				
9	02944		OSTAT POŽADAVKY - DOKUMENTACE SKUTEČ PROVEDENÍ V DIGIT FORMĚ skutečného provedení stavby DSPS	KPL	1,000		
			Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny				
10	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				
11	02950	A	OSTATNÍ POŽADAVKY - POSUDKY, KONTROLY, REVIZNÍ ZPRÁVY výpočet zatížitelnosti vč.vyhodnocení	KPL	1,000		
			Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny				
13	02960	C	OSTATNÍ POŽADAVKY - ODBORNÝ DOZOR Geotechnický dohled	KPL	1,000		
			Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny				
12	02960	A	OSTATNÍ POŽADAVKY - ODBORNÝ DOZOR Technicko inženýrská činnost projektanta	KPL	1,000		
			Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny				
14	02991		OSTATNÍ POŽADAVKY - INFORMAČNÍ TABULE	KUS	2,000		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 18 257 00 III/2367 most ev.2367-2 přes potok za obcí Nový Jáchymov
Objekt: SO 000 Všeobecné položky
Rozpočet: SO 000 Všeobecné položky

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Označení stavby dle směrnic investora				
			Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny				
15	03100		ZAŘÍZENÍ STAVENIŠTĚ - ZŘÍZENÍ, PROVOZ, DEMONTÁŽ	KPL	1,000		
			Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny				
16	03999R		PŘÍPLATEK ZA PRÁCE MALÉHO ROZSAHU	KPL	1,000		
			"Odhad Zahrnuje zvýšené náklady spojené s provedením prací, u nichž vlivem malého rozsahu náklady na dopravu, zajištění stroj.vybavení a pod. neobvykle navyšují jednotkovou cenu"				
			Cenová soustava: -				
0			Všeobecné konstrukce a práce				

Celkem:

**SOUPIS PRACÍ****Stavba:** 18 257 00 III/2367 most ev.2367-2 přes potok za obcí Nový Jáchymov**Objekt:** SO 001 Demolice**Rozpočet:** SO 001 Demolice**Objednavatel:****Zhotovitel dokumentace:****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: 18 257 00 III/2367 most ev.2367-2 přes potok za obcí Nový Jáchymov
Objekt: SO 001 Demolice
Rozpočet: SO 001 Demolice

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
0			Všeobecné konstrukce a práce				
1	015140		POPLATKY ZA LIKVIDACÍ ODPADŮ NEKONTAMINOVANÝCH - 17 01 01 BETON Z DEMOLIC OBJEKTŮ, ZÁKLADŮ TV římsy 4,77*0,4*0,15+4,5*0,4*0,15*2,5=0,961 [A] horní deska nosná konstrukce 4,25*10,8*0,15*2,5=17,213 [B] záchytný systém odhad 0,4*0,4*1,0*8*2,5=3,200 [C] podkladní beton pod vozovkou 31,465*2,3=72,370 [D] Celkem: A+B+C+D=93,744 [E] Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny	T	93,744		
2	015330		POPLATKY ZA LIKVIDACÍ ODPADŮ NEKONTAMINOVANÝCH - 17 05 04 KAMENNÁ SUŤ mostní křídla 0,9*0,54*1,0+0,72*0,63*1,0+1,39*0,66*1,0+1,47*0,65*1,0*2,6=4,341 [A] opěry 1 etapa 2,54(m2)*10,8*2,6=71,323 [B] 2. etapa 0,5*0,92*10,8*2*2,6=25,834 [C] Celkem: A+B+C=101,498 [D] Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny	T	101,498		
3	015760		POPLATKY ZA LIKVIDACÍ ODPADŮ NEBEZPEČNÝCH - 17 06 03* IZOLAČNÍ MATERIÁLY OBSAHUJÍCÍ NEBEZPEČNÉ LÁTKY 4,25*10,8*0,01*2,4=1,102 [A] Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny	T	1,102		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 18 257 00 III/2367 most ev.2367-2 přes potok za obcí Nový Jáchymov
Objekt: SO 001 Demolice
Rozpočet: SO 001 Demolice

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
0	Všeobecné konstrukce a práce						
9	Ostatní konstrukce a práce						
4	914133		DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI OCELOVÉ FÓLIE TŘ 2 - DEMONTÁŽ 10=10,000 [A] Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny	KUS	10,000		
5	966138		BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ Z KAMENE NA MC S ODVOZEM DO 20KM odhad mostní křídla 0,9*0,54*1,0+0,72*0,63*1,0+1,39*0,66*1,0+1,47*0,65*1,0=2,813 [A] opěry 1 etapa 2,54(m2)*10,8=27,432 [B] 2. etapa 0,5*0,92*10,8*2=9,936 [C] Celkem: A+B+C=40,181 [D] Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny	M3	40,181		
6	966158		BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ Z PROST BETONU S ODVOZEM DO 20KM podkladní beton pod vozovkou odhad tl 50 mm 713,965*0,05-4,9*10,8*0,08=31,465 [B] Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny	M3	31,465		
7	966168		BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ ZE ŽELEZOBETONU S ODVOZEM DO 20KM	M3	8,721		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 18 257 00 III/2367 most ev.2367-2 přes potok za obcí Nový Jáchymov
Objekt: SO 001 Demolice
Rozpočet: SO 001 Demolice

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			římsy 4,77*0,4*0,15+4,5*0,4*0,15=0,556 [A] horní deska nosná konstrukce 4,25*10,8*0,15=6,885 [B] záchytný systém odhad 0,4*0,4*1,0*8=1,280 [C] Celkem: A+B+C=8,721 [D] Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny				
8	967188		VYBOURÁNÍ ČÁSTÍ KONSTRUKCÍ KOVOVÝCH S ODVOZEM DO 20KM vč. odvozu na místo určené investorem HEB 240 ... 85 kg/bm odhad 12*4,2*0,085=4,284 [A] vlnitý plech 8 kg/m2 odhad 10,8*4,8*1,1*0,008=0,456 [B] Zábradli 4,25*2*1,96=16,660 [C] Celkem: A+B+C=21,400 [D] Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny	T	21,400		
9	97817		ODSTRANĚNÍ MOSTNÍ IZOLACE 4,25*10,8=45,900 [A] Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny	M2	45,900		
9	Ostatní konstrukce a práce						

Celkem:

**SOUPIS PRACÍ****Stavba:** 18 257 00 III/2367 most ev.2367-2 přes potok za obcí Nový Jáchymov**Objekt:** SO 101 Komunikace**Rozpočet:** SO 101 Komunikace**Objednavatel:****Zhotovitel dokumentace:****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: 18 257 00 III/2367 most ev.2367-2 přes potok za obcí Nový Jáchymov
 Objekt: SO 101 Komunikace
 Rozpočet: SO 101 Komunikace

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
0			Všeobecné konstrukce a práce				
1	015112		POPLATKY ZA LIKVIDACÍ ODPADŮ NEKONTAMINOVANÝCH - 17 05 04 VYTĚŽENÉ ZEMINY A HORNINY - II. TŘÍDA TĚŽITELNOSTI stěrkořt' z podkladní vrstvy vozovky 228,327*1,9=433,821 [A] Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny	T	433,821		
0			Všeobecné konstrukce a práce				
1			Zemní práce				
2	113328		ODSTRAN PODKL ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z KAMENIVA NESTMEL, ODVOZ DO 20KM odhad tl.350 mm mimo most (713,96-61,596)*0,35=228,327 [B] Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny	M3	228,327		
3	113728		FRÉZOVÁNÍ ZPEVNĚNÝCH PLOCH ASFALTOVÝCH, ODVOZ DO 20KM vč. manipulace s vybouranou sutí a uložení na místě určeném investora na mostě odhad tl. 80 mm 4,9*10,8*0,08=4,234 [A] mimo most odhad tl 50 mm výměra převzata se situace 713,965*0,05-4,9*10,8*0,08=31,465 [B] Celkem: A+B=35,699 [C] Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny	M3	35,699		
4	113765		FRÉZOVÁNÍ DRÁŽKY PRŮŘEZU DO 600MM2 V ASFALTOVÉ VOZOVCE	M	13,863		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 18 257 00 III/2367 most ev.2367-2 přes potok za obcí Nový Jáchymov
Objekt: SO 101 Komunikace
Rozpočet: SO 101 Komunikace

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			2,5+3,024+2,86+2,615+2,864=13,863 [A] Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny				
1			Zemní práce				
2			Základy				
5	21341		DRENÁŽNÍ VRSTVY Z PLASTBETONU (PLASTMALTY) (15,0+2*5)*0,15*0,04=0,150 [A] Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny	M3	0,150		
2			Základy				
5			Komunikace				
6	56313		VOZOVKOVÉ VRSTVY Z MECHANICKY ZPEVNĚNÉHO KAMENIVA TL. DO 150MM mimo most 656,92=656,920 [B] Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny	M2	656,920		
7	56334		VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 200MM mimo most 995,61=995,610 [B] Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny	M2	995,610		
8	56932		ZPEVNĚNÍ KRAJNIC ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 100MM 0,5*(188,41-15,0-13,0-4*5)=70,205 [A] Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny	M2	70,205		
9	572123		INFILTRAČNÍ POSTŘIK Z EMULZE DO 1,0KG/M2	M2	656,920		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 18 257 00 III/2367 most ev.2367-2 přes potok za obcí Nový Jáchymov
Objekt: SO 101 Komunikace
Rozpočet: SO 101 Komunikace

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			PI-E, C60B5 mimo most 656,92=656,920 [B] Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny				
10	572214		SPOJOVACÍ POSTŘÍK Z MODIFIK EMULZE DO 0,5KG/M2 PS-EP, C60BP4 0,35kg/m2 na mostě 7,08*8,7=61,596 [A] mimo most 713,96-61,596=652,364 [B] Celkem: A+B=713,960 [C] Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny	M2	713,960		
11	574B34		ASFALTOVÝ BETON PRO OBRUSNÉ VRSTVY MODIFIK ACO 11+, 11S TL. 40MM ACO 11 50/70 na mostě 8,7*7,08=61,596 [A] mimo most 713,96-61,596=652,364 [B] Celkem: A+B=713,960 [C] Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny	M2	713,960		
12	574F56		ASFALTOVÝ BETON PRO PODKLADNÍ VRSTVY MODIFIK ACP 16+, 16S TL. 60MM 650,38=650,380 [A] Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny	M2	650,380		
13	575C21		LITÝ ASFALT MA IV (OCHRANA MOSTNÍ IZOLACE) 8 TL. 25MM	M2	12,500		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 18 257 00 III/2367 most ev.2367-2 přes potok za obcí Nový Jáchymov
Objekt: SO 101 Komunikace
Rozpočet: SO 101 Komunikace

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			odvodňovací proužek (15,0+2*5)*0,5=12,500 [A] Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny				
14	575F53		LITÝ ASFALT MA IV (OCHRANA MOSTNÍ IZOLACE) 11 TL. 40MM MODIFIK MA 11 IV PmB10/40-65 7,08*8,7=61,596 [A] Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny	M2	61,596		
5		Komunikace					
9		Ostatní konstrukce a práce					
15	9113A1		SVODIDLO OCEL SILNIČ JEDNOSTR, ÚROVEŇ ZADRŽ N1, N2 - DODÁVKA A MONTÁŽ 84=84,000 [A] Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny	M	84,000		
16	91228		SMĚROVÉ SLOUPKY Z PLAST HMOT VČETNĚ ODRAZNÉHO PÁSKU Směrový sloupek bílý Z11 a, b 21=21,000 [A] směrový sloupek modrý Z11 e, f 4=4,000 [B] směrový sloupek červený Z11 g 2=2,000 [C] Celkem: A+B+C=27,000 [D] Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny	KUS	27,000		
17	915111		VODOROVNÉ DOPRAVNÍ ZNAČENÍ BARVOU HLADKÉ - DODÁVKA A POKLÁDKA 191,42*0,125=23,928 [A]	M2	23,928		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 18 257 00 III/2367 most ev.2367-2 přes potok za obcí Nový Jáchymov
Objekt: SO 101 Komunikace
Rozpočet: SO 101 Komunikace

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny				
18	915221		VODOR DOPRAV ZNAČ PLASTEM STRUKTURÁLNÍ NEHLUČNÉ - DOD A POKLÁDKA 191,42*0,125=23,928 [A]	M2	23,928		
			Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny				
19	919111		ŘEZÁNÍ ASFALTOVÉHO KRYTU VOZOVEK TL DO 50MM řezaná spára ve vozovce mezi mostem a předmostím 10,5+9,95=20,450 [A] napojení mezi starou a novou komunikací 2,5+3,024+2,86+2,615+2,864=13,863 [B]	M	34,313		
			Celkem: A+B=34,313 [C]				
			Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny				
20	931325		TĚSNĚNÍ DILATAČ SPAR ASF ZÁLIVKOU MODIFIK PRŮŘ DO 600MM2 řezaná spára ve vozovce mezi mostem a předmostím 20,45=20,450 [A] napojení mezi starou a novou komunikací 2,5+3,024+2,86+2,615+2,864=13,863 [B] těsnění spáry u římsy v obrušné vrstvě 15,0+13,0=28,000 [C]	M	62,313		
			Celkem: A+B+C=62,313 [D]				
			Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny				
21	931326		TĚSNĚNÍ DILATAČ SPAR ASF ZÁLIVKOU MODIFIK PRŮŘ DO 800MM2 těsnění spáry mezi krytím izolace a římsou 15,0+13,0=28,000 [A]	M	28,000		

**POLOŽKY SOUPISU PRACÍ**

Stavba: 18 257 00 III/2367 most ev.2367-2 přes potok za obcí Nový Jáchymov
Objekt: SO 101 Komunikace
Rozpočet: SO 101 Komunikace

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
	Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny						
9	Ostatní konstrukce a práce						

Celkem:

**SOUPIS PRACÍ****Stavba:** 18 257 00 III/2367 most ev.2367-2 přes potok za obcí Nový Jáchymov**Objekt:** SO 183 DIO Dopravně inženýrská opatření**Rozpočet:** SO 183 DIO Dopravně inženýrská opatření**Objednavatel:****Zhotovitel dokumentace:****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: 18 257 00 III/2367 most ev.2367-2 přes potok za obcí Nový Jáchymov
 Objekt: SO 183 DIO Dopravně inženýrská opatření
 Rozpočet: SO 183 DIO 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 ZAJIŠT 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. Součástí položky je vyřízení DIR včetně jeho projednání." Uvažována výpravka výtluků na objízdných tras v rozsahu 1% celkové plochy, povrchová úprava ACO modifikovaná tl 50 mm viz položka 55792 včetně odvozu, uložení a poplatků položka bude čerpána po odsouhlasení TDI Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny	KPL	1,000		
0			Všeobecné konstrukce a práce				

Celkem:



SOUPIS PRACÍ

Stavba: 18 257 00 III/2367 most ev.2367-2 přes potok za obcí Nový Jáchymov

Objekt: SO 201 Most

Rozpočet: SO 201 Most

Objednavatel:

Zhotovitel dokumentace:

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: 18 257 00 III/2367 most ev.2367-2 přes potok za obcí Nový Jáchymov
 Objekt: SO 201 Most
 Rozpočet: SO 201 Most

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 viz položka 131738 (306,159-24,84)*2,3=647,034 [A] Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny	T	647,034		
2	029412		OSTATNÍ POŽADAVKY - VYPRACOVÁNÍ MOSTNÍHO LISTU vč. aktualizace v BMS Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny	KUS	1,000		
3	02953		OSTATNÍ POŽADAVKY - HLAVNÍ MOSTNÍ PROHLÍDKA 1. HPM vč. zpřístupnění, provedena v jedné etapě na výzvu zhotovitele Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny	KUS	1,000		
0	Všeobecné konstrukce a práce						
1	Zemní práce						
4	111208		ODSTRANĚNÍ KŘOVIN S ODVOZEM DO 20KM odstranění náletových křovin odhad 38 m2 38=38,000 [A] Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny	M2	38,000		
5	112038		KÁCENÍ STROMŮ D KMENE PŘES 0,9M S ODSTR PAŘEZŮ, ODVOZ DO 20KM olše o průměru 550 mm 1=1,000 [A]	KUS	1,000		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 18 257 00 III/2367 most ev.2367-2 přes potok za obcí Nový Jáchymov
Objekt: SO 201 Most
Rozpočet: SO 201 Most

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny				
6	11511		ČERPÁNÍ VODY DO 500 L/MIN 7 dnů 24*7=168,000 [A] Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny	HOD	168,000		
7	11520	r	ZAJIŠTĚNÍ PŘEVEDENÍ VODY V PROSTORU PŘES STAVBU Cenová soustava: -		1,000		
8	121102		SEJMUTÍ ORNICE NEBO LESNÍ PŮDY S ODVOZEM DO 2KM viz TZ. 4.3.2 Skrývka ornice/ drnu sejmutí drnu v tl 150 mm s odvozem na deponii 38*0,15=5,700 [A] Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny	M3	5,700		
9	125732		VYKOPÁVKY ZE ZEMNÍKŮ A SKLÁDEK TŘ. I, ODVOZ DO 2KM odvoz zeminy z meziskládky zpět na stavbu 24,84=24,840 [A] naložení a odvoz zeminy z meziskládky zpět na stavbu pro zásyp jam pod těsnicí vrstvou 38*0,15=5,700 [B]naložení a odvoz drnu zpět na stavbu Celkem: A+B=30,540 [C] Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny	M3	30,540		
10	131738		HLOUBENÍ JAM ZAPAŽ I NEPAŽ TŘ. I, ODVOZ DO 20KM	M3	306,159		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 18 257 00 III/2367 most ev.2367-2 přes potok za obcí Nový Jáchymov
Objekt: SO 201 Most
Rozpočet: SO 201 Most

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			výkop za opěrami 3,7*2,52*11,8+4,2*2,52*11,8=234,914 [A] prohloubení dna koryta a úprava svahů 5,3*23*0,55=67,045 [B] výkopy pro koncevé prahy 0,5*1,0*3,6+0,5*1,0*4,8=4,200 [C] Celkem: A+B+C=306,159 [D] Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny				
11	17120		ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ 38*0,15=5,700 [A] drnu Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny	M3	5,700		
12	17411		ZÁSYP JAM A RÝH ZEMINOU SE ZHUTNĚNÍM pod těsnicí vrstvou, výběr vhodné zeminy z meziskládky OP 1 1,26(m2)*10,8=13,608 [A] OP 2 1,04(m2)*10,8=11,232 [B] Celkem: A+B=24,840 [C] Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny	M3	24,840		
13	18214		ÚPRAVA POVRCHŮ SROVNÁNÍM ÚZEMÍ V TL DO 0,25M urovnání terénu před rozprostřením drnu 150 mm, množství 38 m2 38=38,000 [A] Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny	M2	38,000		
14	18232		ROZPROSTŘENÍ ORNICE V ROVINĚ V TL DO 0,15M (drn) množství odhadem 38=38,000 [A] Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny	M2	38,000		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 18 257 00 III/2367 most ev.2367-2 přes potok za obcí Nový Jáchymov
Objekt: SO 201 Most
Rozpočet: SO 201 Most

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
15	18241		ZALOŽENÍ TRÁVNÍKU RUČNÍM VÝSEVEM množství odhadem 38=38,000 [A] Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny	M2	38,000		
1	Zemní práce						
2	Základy						
16	21331		DRENÁŽNÍ VRSTVY Z BETONU MEZEROVITÉHO (DRENÁŽNÍHO) 0,4*0,4*10,3*2=3,296 [A] Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny	M3	3,296		
17	227821		MIKROPILOTY KOMPLET D DO 100MM NA POVRCHU 108x16, dl 5,5 m, včetně hlav pilot 2*10*5,5=110,000 [A] Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny	M	110,000		
18	26173		VRTY PRO KOTV, INJEKT, MIKROPIL NA POVR TRŘ I A II D DO 150MM 2*10*5,5=110,000 [A] Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny	M	110,000		
2	Základy						
3	Svislé konstrukce						
19	31717		KOVOVÉ KONSTRUKCE PRO KOTVENÍ ŘÍMSY	KG	168,000		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 18 257 00 III/2367 most ev.2367-2 přes potok za obcí Nový Jáchymov
Objekt: SO 201 Most
Rozpočet: SO 201 Most

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			osová vzdálenost jednotlivých kotev je 1,0 m směr NJ 13*6=78,000 [A] směr K 15*6=90,000 [B] Celkem: A+B=168,000 [C] Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny				
20	317325		ŘÍMSY ZE ŽELEZOBETONU DO C30/37 Beton C30/37 - XF4, XD3, XC4 směr NJ 0,2645 (m2)*13=3,439 [A] směr K 0,2476 (m2)*15=3,714 [B] Celkem: A+B=7,153 [C] Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny	M3	7,153		
21	317365		VÝZTUŽ ŘÍMS Z OCELI 10505, B500B odhad 165 kg/m3 směr NJ 0,2645 (m2)*13*0,165=0,567 [A] směr K 0,2476 (m2)*15*0,165=0,613 [B] Celkem: A+B=1,180 [C] Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny	T	1,180		
22	333325		MOSTNÍ OPĚRY A KŘÍDLA ZE ŽELEZOVÉHO BETONU DO C30/37 Beton C 30/37 XF, XD, XC včetně ALP a 2x ALN na styku beton konstrukce a zeminy (3,58+1,82+6,0+2,56)*0,5*1,0=6,980 [A] Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny	M3	6,980		
23	333365		VÝZTUŽ MOSTNÍCH OPĚR A KŘÍDEL Z OCELI 10505, B500B odhad 150 kg/m2 6,98*0,15=1,047 [A]	T	1,047		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 18 257 00 III/2367 most ev.2367-2 přes potok za obcí Nový Jáchymov
 Objekt: SO 201 Most
 Rozpočet: SO 201 Most

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny							
24	389325		MOSTNÍ RÁMOVÉ KONSTRUKCE ZE ŽELEZOBETONU C30/37 beton C30/37 nosná kce XF2, XD1, XC4 Opěry XF2, XD2, XC4 nosná kce $3,958(m^2)*7,08=28,023$ [A] opěry $(1,84+1,875)*(0,96+0,92)*11,38=79,480$ [B] Celkem: $A+B=107,503$ [C]	M3	107,503		
Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny							
25	389365		VÝZTUŽ MOSTNÍ RÁMOVÉ KONSTRUKCE Z OCELI 10505, B500B odhad 160 kg/m3 $108,341*0,160=17,335$ [A]	T	17,335		
Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny							
3	Svislé konstrukce						
4	Vodorovné konstrukce						
26	451312		PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C12/15 beton C12/15 X0 podkladní beton pod drenáž $1,05*0,36*11,5+1,08*0,35*11,5=8,694$ [A] podkladní beton pod rámovou kci $(1,32+1,26)*11,5*0,15=4,451$ [B] podkladní beton pod křídly $(3,58+1,82+6,0+2,56)*0,5*0,15=1,047$ [C] Celkem: $A+B+C=14,192$ [D]	M3	14,192		
Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny							
27	451314		PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C25/30 betonové lože pod zpevnění z lomového kamene, beton C 25/30, XF3	M3	28,389		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 18 257 00 III/2367 most ev.2367-2 přes potok za obcí Nový Jáchymov
Objekt: SO 201 Most
Rozpočet: SO 201 Most

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			zpevnění svahu a koryta 23*5,27*0,15=18,182 [A] plocha odměřena z půdorysu dlažba tl. 200 mm 68,045*0,15=10,207 [B] Celkem: A+B=28,389 [C] Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny				
28	45157		PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z KAMENIVA TĚŽENÉHO zásyp za opěrou, štěrkodrt' frakce 0-32 Třída A OP1 1,66*10,8=17,928 [A] OP2 1,33*10,8=14,364 [B] ochraný zásyp za opěrou OP 1 0,49(m2)*10,3=5,047 [C] OP 2 0,46(m2)*10,3=4,738 [D] Celkem: A+B+C+D=42,077 [E] Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny	M3	42,077		
29	45868		VÝPLŇ ZA OPĚRAMI A ZDMI Z JÍLU těsnicí vrstva (1,9+1,6)*0,15*10,8=5,670 [A] Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny	M3	5,670		
30	46251		ZÁHOZ Z LOMOVÉHO KAMENE Přechod z těžkého kamenného záhozu plocha převzata z příčného řezu 0,92*7,8=7,176 [A] Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny	M3	7,176		
31	465512		DLAŽBY Z LOMOVÉHO KAMENE NA MC	M3	15,000		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 18 257 00 III/2367 most ev.2367-2 přes potok za obcí Nový Jáchymov
Objekt: SO 201 Most
Rozpočet: SO 201 Most

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			plocha odměřena z půdorysu dlažba tl. 200 mm 75*0,2=15,000 [A] Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny				
32	465512	B	DLAŽBY Z LOMOVÉHO KAMENE NA MC nové zpevněné koryto 23*5,27*0,2=24,242 [A] Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny	M3	24,242		
33	467314		STUPNĚ A PRAHY VODNÍCH KORYT Z PROSTÉHO BETONU C25/30 beton C25/30 XF3 koncový práh 0,5*1,0*3,6+0,5*1,0*4,78=4,190 [A] Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny	M3	4,190		
4	Vodorovné konstrukce						
5	Komunikace						
34	57621		POSYP KAMENIVEM DRCENÝM 5KG/M2 frakce 4/8 3kg/m2 (15,0+2*5)*0,5=12,500 [A] Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny	M2	12,500		
5	Komunikace						
6	Úpravy povrchů, podlahy, výplně otvorů						
35	62652		OCHRANA VÝZTUŽE PŘI NEDOSTATEČNÉM KRYTÍ (v místě osazení tabulky letopočtu)	M2	0,116		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 18 257 00 III/2367 most ev.2367-2 přes potok za obcí Nový Jáchymov
Objekt: SO 201 Most
Rozpočet: SO 201 Most

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			0,455*0,255=0,116 [A] Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny				
6			Úpravy povrchů, podlahy, výplně otvorů				
7			Přidružená stavební výroba				
36	711442		IZOLACE MOSTOVEK CELOPLOŠNÁ ASFALTOVÝMI PÁSY S PEČETÍCI VRSTVOU 10,3*7,08=72,924 [A] vodorovná část 1,3*8,7*2=22,620 [B]..... svislá část Celkem: A+B=95,544 [C] Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny	M2	95,544		
37	711502		OCHRANA IZOLACE NA POVRCHU ASFALTOVÝMI PÁSY ochrana izolace pod římsami - pásy s kovovou vložkou (0,8-0,25+0,15)*(2*7,8)=10,920 [A] Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny	M2	10,920		
38	711509		OCHRANA IZOLACE NA POVRCHU TEXTILIÍ ochrana rubu opěr geotextilií min 300g/m2, 2 vrstvy 1,3*11,39*2*2=59,228 [A] Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny	M2	59,228		
39	78382		NÁTĚRY BETON KONSTR TYP S2 (OS-B) okraje NK 0,65*20=13,000 [A] Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny	M2	13,000		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 18 257 00 III/2367 most ev.2367-2 přes potok za obcí Nový Jáchymov
Objekt: SO 201 Most
Rozpočet: SO 201 Most

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
40	78383		NÁTĚRY BETON KONSTR TYP S4 (OS-C) 0,3*(15,0+13,0)=8,400 [A] Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny	M2	8,400		
7	Přidružená stavební výroba						
8	Potrubí						
41	875332		POTRUBÍ DREN Z TRUB PLAST DN DO 150MM DĚROVANÝCH odvodnění prostoru za opěrami 2*10,8=21,600 [A] Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny	M	21,600		
8	Potrubí						
9	Ostatní konstrukce a práce						
42	9117C1		SVOD OCEL ZÁBRADEL ÚROVEŇ ZADRŽ H2 - DODÁVKA A MONTÁŽ mostní svodidl a s úrovní zadržení H2 se svislou výplní 13,0+15,0=28,000 [A] Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny	M	28,000		
43	91345		NIVELAČNÍ ZNAČKY KOVOVÉ počet viz. TZ OP 4 k, 6 na římsách 4+6=10,000 [A] Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny	KUS	10,000		
44	91355		EVIDENČNÍ ČÍSLO MOSTU	KUS	2,000		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:	18 257 00 III/2367 most ev.2367-2 přes potok za obcí Nový Jáchymov
Objekt:	SO 201 Most
Rozpočet:	SO 201 Most

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			2=2,000 [A] Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny				
45	935212		PŘÍKOPOVÉ ŽLABY Z BETON TVÁRNIC ŠÍŘ DO 600MM DO BETONU TL 100MM 21,3=21,300 [A] Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny	M	21,300		
9			Ostatní konstrukce a práce				
Celkem:							