

OPRAVA ROOSEVELTOVA MOSTU

Objednatel stavby:


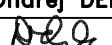



Statutární město Píseň

nám. Republiky 1
306 32 Píseň

Souřadnicový systém: S-JTSK

Výškový systém: Bpv

Číslo zakázky:	16 279 03		 Praha 4, Bezová 1658, 147 14 tel: +420 244462219 e-mail: pontex@pontex.cz
Schválil:	Ing. Václav HVÍZDAL	Zodp. projektant: Ing. Daniel ŠINDLER, Ph.D.	
		724007830, dsn@pontex.cz	
Tech. kontrola:	Ing. Ondřej DĚDEK	Vypracoval: Daniel STIBŮREK	
	ode@pontex.cz 	dst@pontex.cz 	

Objednatel:	Statutární město Píseň	Obec:	Píseň	Kraj:	Píseňský
Akce:	OPRAVA ROOSEVELTOVA MOSTU SPODNÍ STAVBA F – SOUPIS PRACÍ SOUPIS PRACÍ			Datum	Stupeň
Část:				12/2019	DSP/PDPS
Příloha:				Souprava	Č. přílohy F

Rekapitulace úrovní členění stavby

Stavba: 1627903 - Oprava Roosveltova mostu - spodní stavba

Varianta: ZŘ - Základní řešení

Odbytová cena [Kč] : -----

OC+DPH [Kč] : -----

Objekt	Popis	OC	DPH	OC+DPH
SO 000 - Vedlejší a ostatní náklady		-----	-----	-----
SO 000.1 - Vedlejší a ostatní náklady		-----	-----	-----
SO 201 - Oprava spodní stavby		-----	-----	-----
SO 201.1 - Nový dřík piliře P2		-----	-----	-----
SO 201.2 - Výměna ložisek na podporách OP1, P2 a P3		-----	-----	-----
SO 201.3 - Sanace spodní stavby OP1, P3 - P9		-----	-----	-----
SO 201.4 - Terénní úpravy pod mostem v poli 12		-----	-----	-----
SO 201.5 - Ostatní drobné práce		-----	-----	-----
SO 701 - Dopravně inženýrská opatření		-----	-----	-----
SO 701.1 - Dopravně inženýrská opatření		-----	-----	-----



NABÍDKOVÝ ROZPOČET

Stavba: 1627903 Oprava Roosveltova mostu - spodní stavba

Objekt: SO 000 Vedlejší a ostatní náklady

Rozpočet: SO 000.1 Vedlejší a ostatní náklady

Objednavatel: Statutární město Plzeň

Zhotovitel dokumentace: Pontex, spol. s r.o. (Pontex Consulting Engineers, Ltd.)

Základní cena: _____ Kč

Cena celková: _____ Kč

DPH: _____ Kč

Cena s daní: _____ Kč

Měrné jednotky: KPL

Počet měrných jednotek: 1,00

Náklad na měrnou jednotku: _____ Kč

Vypracoval zadání: Daniel Stibůrek

Vypracoval nabídku:

Datum zadání: 7.10.2019

Datum vypracování nabídky:



POLOŽKY ROZPOČTU

Stavba: 1627903 Oprava Rooseveltova mostu - spodní stavba
Objekt: SO 000 Vedlejší a ostatní náklady
Rozpočet: SO 000.1 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 zřejmé ze zadávací dokumentace nebo místních podmínek I=1,000 [A] 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 zřejmé ze zadávací dokumentace nebo místních podmínek I=1,000 [A] Cenová soustava: -	KPL	1,000		



POLOŽKY ROZPOČTU

Stavba: 1627903 Oprava Roosveltova mostu - spodní stavba
Objekt: SO 000 Vedlejší a ostatní náklady
Rozpočet: SO 000.1 Vedlejší a ostatní náklady

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
3	02730		POMOC PRÁCE ZŘÍZ NEBO ZAJIŠŤ OCHRANU INŽENÝRSKÝCH SÍTÍ V oblasti stavby se dle vyjádření správců sítí nachází následující sítě: - podzemní vedení VN a NN společnosti ČEZ Distribuce – souběžně s mostem přes Tyršovu ulici a v oblasti estakády - nízkotlaký plynovodu společnosti GasNet – v chodníku před opěro OP3 v mezi pilířů P6 a P7 - kanalizace společnosti Vodárna Plzeň – v celé oblasti mostu - vedení veřejného osvětlení ve správě SITMP – v celé oblasti mostu - kabely Plzeňského dopravního podniku – v oblasti pilíř P9 a dále po mostě přes Mži - optické kabely společnosti CETIN – v chodníku podél opěry OP3 a v oblasti pod estakádou - optické kabely společnosti T-Mobile – v chodníku podél opěry OP3 - uváděny především sítě, vedoucí pod mostem - sítě vedoucí po mostě je třeba čerpat z vyjádření (nebudou opravou spodní stavby dotčeny) - před zahájením jakýchkoli stavebních prací je nutno vyjádření všech správců dle potřeby aktualizovat a inženýrské sítě v dané oblasti nechat vytyčit a dostatečně je chránit před poškozením - včetně prací požadovanými správci a majiteli IS 1=1,000 [A] Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny	KPL	1,000		
4	02911R		OSTATNÍ POŽADAVKY - GEODETICKÉ ZAMĚŘENÍ Měření výškové polohy konstrukcí během podpírání a zpětného usazení na ložiska a po dokončení opravy spodní stavby - další měření konstrukcí během stavby zhotovitelem zvolený postup prací. 1=1,000 [A] Cenová soustava: -	KPL	1,000		
5	02940	A	OSTATNÍ POŽADAVKY - VYPRACOVÁNÍ DOKUMENTACE Povodňový plán	KPL	1,000		



POLOŽKY ROZPOČTU

Stavba: 1627903 Oprava Rooseveltova mostu - spodní stavba
Objekt: SO 000 Vedlejší a ostatní náklady
Rozpočet: SO 000.1 Vedlejší a ostatní náklady

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			1=1,000 [A] Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny				
6	02940	B	OSTATNÍ POŽADAVKY - VYPRACOVÁNÍ DOKUMENTACE Havarijní plán 1=1,000 [A] Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny	KPL	1,000		
7	02943		OSTATNÍ POŽADAVKY - VYPRACOVÁNÍ RDS RDS-Z-PDPS 1=1,000 [A] Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny	KPL	1,000		
8	02944		OSTAT POŽADAVKY - DOKUMENTACE SKUTEČ PROVEDENÍ V DIGIT FORMĚ Skutečného provedení stavby - počet tištěných paré 6 ks 1=1,000 [A] Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny	KPL	1,000		
9	02946		OSTAT POŽADAVKY - FOTODOKUMENTACE 1=1,000 [A] Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny	KPL	1,000		
10	02953		OSTATNÍ POŽADAVKY - HLAVNÍ MOSTNÍ PROHLÍDKA 1. HMP vč. zpřístupnění 1=1,000 [A] Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny	KUS	1,000		



POLOŽKY ROZPOČTU

Stavba: 1627903 Oprava Rooseveltova mostu - spodní stavba
Objekt: SO 000 Vedlejší a ostatní náklady
Rozpočet: SO 000.1 Vedlejší a ostatní náklady

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
11	02991		OSTATNÍ POŽADAVKY - INFORMAČNÍ TABULE Dle směrnic objednatele 4=4,000 [A] Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny	KUS	4,000		
12	03100		ZAŘÍZENÍ STAVENIŠTĚ - ZŘÍZENÍ, PROVOZ, DEMONTÁŽ Kompletní zajištění (veškeré náklady související se zařízením staveniště jinde neuvedené) - vč. dodávek a spotřeb všech médií 1=1,000 [A] Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny	KPL	1,000		
0	Všeobecné konstrukce a práce						

Celkem:



NABÍDKOVÝ ROZPOČET

Stavba: 1627903 Oprava Roosveltova mostu - spodní stavba

Objekt: SO 201 Oprava spodní stavby

Rozpočet: SO 201.1 Nový dřík pilíře P2

Objednavatel: Statutární město Plzeň

Zhotovitel dokumentace: Pontex, spol. s r.o. (Pontex Consulting Engineers, Ltd.)

Základní cena: _____ Kč

Cena celková: _____ Kč

DPH: _____ Kč

Cena s daní: _____ Kč

Měrné jednotky: M3

Počet měrných jednotek: 53,52

Náklad na měrnou jednotku: _____ Kč

Vypracoval zadání: Daniel Stibůrek

Vypracoval nabídku:

Datum zadání: 7.10.2019

Datum vypracování nabídky:

POLOŽKY ROZPOČTU

Stavba:	1627903	Oprava Roosveltova mostu - spodní stavba
Objekt:	SO 201	Oprava spodní stavby
Rozpočet:	SO 201.1	Nový dřík pilíře P2

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
0	Všeobecné konstrukce a práce						
1	015141R		POPLATKY ZA LIKVIDACÍ ODPADŮ NEKONTAMINOVANÝCH - 17 01 01 ARMOVANÝ BETON Z DEMOLIC OBJEKTŮ Uvažováno 2,5 t/1 m3 966168.A+966168.B+97816 (53,340+0,175+5,186)*2,5=146,753 [A] Cenová soustava: -	T	146,753		
0	Všeobecné konstrukce a práce						
1	Zemní práce						
2	17380		ZEMNÍ KRAJNICE A DOSYPÁVKY Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ Pohoz štěrkem 6*13,000*0,200=15,600 [A] Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny	M3	15,600		
1	Zemní práce						
2	Základy						
3	285394		DODATEČNÉ KOTVENÍ VLEPENÍM BETONÁŘSKÉ VÝZTUŽE D DO 25MM DO VRTŮ Startovací výztuž nového dřiku - vlepena do vrtaných otvorů ve stávajícím základu - odhad 10,500/0,150*2+10,500/0,300*2=210,000 [B] Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny	KUS	210,000		
2	Základy						



POLOŽKY ROZPOČTU

Stavba: 1627903 Oprava Roosveltova mostu - spodní stavba
Objekt: SO 201 Oprava spodní stavby
Rozpočet: SO 201.1 Nový dřík pilíře P2

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
3			Svislé konstrukce				
4	334325		<p>MOSTNÍ PILÍŘE A STATIVA ZE ŽELEZOVÉHO BETONU DO C30/37</p> <p>Nový dřík pilíře</p> <ul style="list-style-type: none"> - ve spodní části rozšířen a zakotven do nové výztuže do původního základu - navazující klasický dřík rozměrů 0,8 x 10,5 m - bločky pro osazení ložisek - C 30/37 - XF2, XD1 - povrchová úprava betonových konstrukcí bude provedena podle TKP 18 Přílohy 10 článku 8.8 a to dle TZ <p>včetně :</p> <ul style="list-style-type: none"> - opatření nátěrem proti zemní vlhkosti ve složení ALP (300 g/m2) + 2 x ALN (tloušťka dle vybraného schváleného systému) ve styku se zeminou resp. jiným „zásypem“ - plochy opatřeny AIP chráněny ochrannou geotextilií <p>Spodní část 2,000*0,500*10,500=10,500 [A] Hlavní část 0,800*5,100*10,500=42,840 [B] Celkem A+B=53,340 [C]</p> <p>Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny</p>	M3	53,340		
5	334326		<p>MOSTNÍ PILÍŘE A STATIVA ZE ŽELEZOVÉHO BETONU DO C40/50</p> <p>Nový dřík pilíře</p> <ul style="list-style-type: none"> - bločky pro osazení ložisek - C 35/45 - XF2, XD1 - povrchová úprava betonových konstrukcí bude provedena podle TKP 18 Přílohy 10 článku 8.8 a to dle TZ <p>Podložiskové bločky 0,500*0,150*0,500*7=0,263 [C]</p> <p>Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny</p>	M3	0,263		



POLOŽKY ROZPOČTU

Stavba: 1627903 Oprava Roosveltova mostu - spodní stavba
Objekt: SO 201 Oprava spodní stavby
Rozpočet: SO 201.1 Nový dřík pilíře P2

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
6	334365		VÝZTUŽ MOSTNÍCH PILÍŘŮ A STATIV Z OCELI 10505, B500B Odhad 220 kg/m3 $53,340 \cdot 0,220 + 0,263 \cdot 0,220 = 11,793$ [A] Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny	T	11,793		
3	Svislé konstrukce						
4	Vodorovné konstrukce						
7	42144		REKTIKACE ZÁVĚSŮ DESKOVÝCH MOSTŮ Výšková rektifikace během opravy pilíře $4 = 4,000$ [A] Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny	KUS	4,000		
8	425321		SYNCHR ZVED MOST POLE ŠÍŘ DO 18M HMOT DO 400T NA VÝŠ DO 0,5M Systém podepření je věcí zhotovitele - použito systémové podepření dle zvyklostí a možností zhotovitele - předpokládá se pouze aktivní podepření sloužící k deaktivaci stávajících ložisek $2 + 2 = 4,000$ [A] Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny	KUS	4,000		
4	Vodorovné konstrukce						
5	Komunikace						
9	57793B		VÝSPRAVA VÝTLUKŮ SMĚSÍ ACO MODIFIK TL. DO 100MM Kompletní provedení oprav ohrubné vrstvy vozovky $3 \cdot 14,000 = 42,000$ [A]	M2	42,000		



POLOŽKY ROZPOČTU

Stavba: 1627903 Oprava Rooseveltova mostu - spodní stavba
Objekt: SO 201 Oprava spodní stavby
Rozpočet: SO 201.1 Nový dřík pilíře P2

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny							
5	Komunikace						
7	Přidružená stavební výroba						
10	741001R		ZEMNÍČÍ DRÁT FEZN Kompletní provedení vč. veškerých HSV a PSV prací 1*50,000=50,000 [A] Cenová soustava: -	M	50,000		
11	742201R		NOVÝ KABEL VEDENÍ VO Kompletní provedení vč. veškerých HSV a PSV prací a montáží - vč. dopravy, přesunů a nákladů jinde neuvedených 2*50,000=100,000 [A] Cenová soustava: -	M	100,000		
7	Přidružená stavební výroba						
9	Ostatní konstrukce a práce						
12	917424		CHODNÍKOVÉ OBRUBY Z KAMENNÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘ 150MM Doplnění poničených obrubníků k pol. č. 91782 - odhad 0,5*7=3,500 [A] Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny	M	3,500		
13	91782		VÝŠKOVÁ ÚPRAVA OBRUBNÍKŮ KAMENNÝCH Demontáž a zpětná montáž žulových obrubníků 13,000=13,000 [A]	M	13,000		



POLOŽKY ROZPOČTU

Stavba: 1627903 Oprava Rooseveltova mostu - spodní stavba
Objekt: SO 201 Oprava spodní stavby
Rozpočet: SO 201.1 Nový dřík piliře P2

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny				
14	91785		VÝŠKOVÁ ÚPRAVA OBRUB Z DLAŽEB KOSTEK DROBNÝCH Demontáž a zpětná montáž žulových kostek podél obrubníku viz. pol. č. 91782 a 917424 13,000=13,000 [A] Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny	M	13,000		
15	9186C2		VTOK JÍMKY KAMEN VČET DLAŽBY PROPUSTU Z TRUB DN DO 500MM Vsakovací jímky - kompletní provedení 2=2,000 [A] Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny	KUS	2,000		
16	94801R		PODPĚRNÁ KONSTRUKCE - ZŘÍZENÍ A ODSTRANĚNÍ Podepření konstrukce během opravy P2 - komplet - doprava, montáž, založení atd. + technická specifikace 2=2,000 [A] Cenová soustava: -	KPL	2,000		
17	966168	A	BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ ZE ŽELEZOBETONU S ODVOZEM DO 20KM Ubourání stávajícího dříku P2 po základový pas 0,800*10,500*5,100=42,840 [A] 2,000*10,500*0,500=10,500 [B] A+B=53,340 [C] Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny	M3	53,340		
18	966168	B	BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ ZE ŽELEZOBETONU S ODVOZEM DO 20KM	M3	0,175		



POLOŽKY ROZPOČTU

Stavba: 1627903 Oprava Rooseveltova mostu - spodní stavba
Objekt: SO 201 Oprava spodní stavby
Rozpočet: SO 201.1 Nový dřík pilíře P2

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Ubourání stávajících podložiskových bloků na P2 $7 \cdot (0,500 \cdot 0,500 \cdot 0,100) = 0,175$ [A] Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny				
19	97816		ODSEKÁNÍ VRSTVY VYROVNÁVACÍHO BETONU NA MOSTECH Úprava (začištění) stávajícího odhaleného základu pilíře P2 - odhad $2,720 \cdot 12,710 \cdot 0,150 = 5,186$ [A] Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny	M3	5,186		
9	Ostatní konstrukce a práce						

Celkem:



NABÍDKOVÝ ROZPOČET

Stavba: 1627903 Oprava Roosveltova mostu - spodní stavba

Objekt: SO 201 Oprava spodní stavby

Rozpočet: SO 201.2 Výměna ložisek na podporách OP1, P2 a P3

Objednavatel: Statutární město Plzeň

Zhotovitel dokumentace: Pontex, spol. s r.o. (Pontex Consulting Engineers, Ltd.)

Základní cena: _____ Kč

Cena celková: _____ Kč

DPH: _____ Kč

Cena s daní: _____ Kč

Měrné jednotky: KS

Počet měrných jednotek: 21,00

Náklad na měrnou jednotku: _____ Kč

Vypracoval zadání: Daniel Stibůrek

Vypracoval nabídku:

Datum zadání: 7.10.2019

Datum vypracování nabídky:



POLOŽKY ROZPOČTU

Stavba: 1627903 Oprava Rooseveltova mostu - spodní stavba
Objekt: SO 201 Oprava spodní stavby
Rozpočet: SO 201.2 Výměna ložisek na podporách OP1, P2 a P3

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
0	Všeobecné konstrukce a práce						
1	02911R		OSTATNÍ POŽADAVKY - GEODETICKÉ ZAMĚŘENÍ Měření výškové polohy konstrukcí během podpírání a zpětného usazení na ložiska a po dokončení opravy spodní stavby - další měření konstrukcí během stavby zhotovitelem zvolený postup prací. 1=1,000 [A]	KPL	1,000		
			Cenová soustava: -				
0	Všeobecné konstrukce a práce						
4	Vodorovné konstrukce						
2	42532I		SYNCHR ZVED MOST POLE ŠÍŘ DO 18M HMOT DO 400T NA VÝŠ DO 0,5M Systém podepření je věcí zhotovitele - použito systémové podepření dle zvyklostí a možností zhotovitele - předpokládá se pouze aktivní podepření sloužící k deaktivaci stávajících ložisek 1+1=2,000 [A]	KUS	2,000		
			Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny				
3	4285I		MOSTNÍ LOŽISKA HRNCOVÁ PRO ZATÍŽ DO 1,0MN Hrncová ložiska přes 0,5 MN do 1,0 MN - všesměrná a vedená Opěra OP1 5=5,000 [A] Pilíř/opěra P3 5=5,000 [B] Opěra/pilíř OP1+P3 2=2,000 [C] Celkem A+B+C=12,000 [D]	KUS	12,000		
			Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny				



POLOŽKY ROZPOČTU

Stavba: 1627903 Oprava Roosveltova mostu - spodní stavba
Objekt: SO 201 Oprava spodní stavby
Rozpočet: SO 201.2 Výměna ložisek na podporách OP1, P2 a P3

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
4	428721		KALOTOVÉ LOŽISKO PRO ZATÍŽ. DO 2,5MN, VŠESMĚRNÉ Ložiska přes 1,0 MN do 1,5 MN - všesměrná Opěra OP1 2=2,000 [A] Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny	KUS	2,000		
5	428722		KALOTOVÉ LOŽISKO PRO ZATÍŽ. DO 2,5MN, JEDNOSMĚRNÉ Ložiska přes 1,5 MN do 2,0 MN - příčně posuvné Pilíř P2 6=6,000 [A] Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny	KUS	6,000		
6	428723		KALOTOVÉ LOŽISKO PRO ZATÍŽ. DO 2,5MN, PEVNÉ Ložiska přes 1,5 MN do 2,0 MN - pevné Pilíř P2 1=1,000 [A] Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny	KUS	1,000		
4	Vodorovné konstrukce						
9	Ostatní konstrukce a práce						
7	967865		VYBOURÁNÍ MOST LOŽISEK HRNCOVÝCH Vybourání stávajících mostních ložisek na OP1, P2 a P3 - včetně odvozu, uložení a veškerých poplatků (kovošrot) - výzisk náleží objednateli 7*3=21,000 [A] Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny	KUS	21,000		
9	Ostatní konstrukce a práce						



POLOŽKY ROZPOČTU

Stavba: 1627903 Oprava Rooseveltova mostu - spodní stavba
Objekt: SO 201 Oprava spodní stavby
Rozpočet: SO 201.2 Výměna ložisek na podporách OP1, P2 a P3

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

Celkem:



NABÍDKOVÝ ROZPOČET

Stavba: 1627903 Oprava Roosveltova mostu - spodní stavba

Objekt: SO 201 Oprava spodní stavby

Rozpočet: SO 201.3 Sanace spodní stavby OP1, P3 - P9

Objednavatel: Statutární město Plzeň

Zhotovitel dokumentace: Pontex, spol. s r.o. (Pontex Consulting Engineers, Ltd.)

Základní cena: _____ Kč

Cena celková: _____ Kč

DPH: _____ Kč

Cena s daní: _____ Kč

Měrné jednotky: KPL

Počet měrných jednotek: 1,00

Náklad na měrnou jednotku: _____ Kč

Vypracoval zadání: Daniel Stibůrek

Vypracoval nabídku:

Datum zadání: 7.10.2019

Datum vypracování nabídky:



POLOŽKY ROZPOČTU

Stavba: 1627903 Oprava Roosveltova mostu - spodní stavba
Objekt: SO 201 Oprava spodní stavby
Rozpočet: SO 201.3 Sanace spodní stavby OP1, P3 - P9

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
0	Všeobecné konstrukce a práce						
1	015120		POPLATKY ZA LIKVIDACÍ ODPADŮ NEKONTAMINOVANÝCH - 17 01 02 STAVEBNÍ A DEMOLIČNÍ SUŤ (CIHLY) Odhad 938543 (uvažováno 5 kg/m2)+938652 (uvažováno 3,5 kg/m2)+97811 (uvažováno 7,5 kg/m2) 1554,906*5,0/1000+77,745*3,5/1000+1554,906*7,5/1000=19,708 [A] Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny	T	19,708		
2	02851		PRŮZKUMNÉ PRÁCE DIAGNOSTIKY KONSTRUKCÍ NA POVRCHU Akustické trasování, vyhodnocení stavu povrchu po otryskání, upřesnění rozsahu sanací po otryskání I=1,000 [A] Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny	KPL	1,000		
0	Všeobecné konstrukce a práce						
6	Úpravy povrchů, podlahy, výplně otvorů						
3	626111		REPROFILACE PODHLEDŮ, SVISLÝCH PLOCH SANAČNÍ MALTOU JEDNOVRST TL 10MM Rozsah předpokládaných sanací 30 % z celkové plochy - odhady na základě prohlídky a částečné diagnostiky podpor - skutečný rozsah upřesněn při realizaci - čerpání položek sanací dle skutečnosti na základě ploch stanovených po očištění nosné konstrukce a odsouhlasených TDI	M2	396,796		



POLOŽKY ROZPOČTU

Stavba: 1627903 Oprava Rooseveltova mostu - spodní stavba
Objekt: SO 201 Oprava spodní stavby
Rozpočet: SO 201.3 Sanace spodní stavby OP1, P3 - P9

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<p>Svislé plochy</p> <p>Pilíře P4 - P8</p> <p>obvod $(0,150+1,750+1,800+1,750+0,150+3,140*1,800/2)*$ výška $5,000*$ počet $2*5=421,300$ [A]</p> <p>Příčnický P4 - P8</p> <p>$30,840*1,5*$ výška $5*$ počet $2=462,600$ [B]</p> <p>Pilíř P3 a P9</p> <p>$(13,0+2*(2,0+0,7))*(5,0+1,5)*$ počet $2=239,200$ [C]</p> <p>Opěra OP1</p> <p>$13,225*5,000+2,100*0,960*2+8,450*((4,000+0,900)/2)*2+3,800*1,700/2*2+0,975*0,400*2=118,802$ [D]</p> <p>Podhledové plochy</p> <p>Příčnický P4 - P8</p> <p>$8,500*1,500*5+8,500*0,100*2*2*5=80,750$ [E]</p> <p>$A+B+C+D+E=1\ 322,652$ [F]</p> <p>$F*0,3=396,796$ [G]</p> <p>Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny</p>				
4	626112		<p>REPROFILACE PODHLEDŮ, SVISLÝCH PLOCH SANAČNÍ MALTOU</p> <p>JEDNOVRST TL 20MM</p> <p>Rozsah předpokládaných sanací 40 % z celkové plochy</p> <p>- odhady na základě prohlídky a částečné diagnostiky podpor</p> <p>- skutečný rozsah upřesněn při realizaci</p> <p>- čerpání položek sanací dle skutečnosti na základě ploch stanovených po očištění nosné konstrukce a odsouhlasených TDI</p>	M2	529,061		



POLOŽKY ROZPOČTU

Stavba: 1627903 Oprava Rooseveltova mostu - spodní stavba
Objekt: SO 201 Oprava spodní stavby
Rozpočet: SO 201.3 Sanace spodní stavby OP1, P3 - P9

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<p>Svislé plochy</p> <p>Pilíře P4 - P8</p> <p>obvod $(0,150+1,750+1,800+1,750+0,150+3,140*1,800/2)*$ výška $5,000*$ počet $2*5=421,300$ [A]</p> <p>Příčnický P4 - P8</p> <p>$30,840*1,5*$ výška $5*$ počet $2=462,600$ [B]</p> <p>Pilíř P3 a P9</p> <p>$(13,0+2*(2,0+0,7))*(5,0+1,5)*$ počet $2=239,200$ [C]</p> <p>Opěra OP1</p> <p>$13,225*5,000+2,100*0,960*2+8,450*((4,000+0,900)/2)*2+3,800*1,700/2*2+0,975*0,400*2=118,802$ [D]</p> <p>Podhledové plochy</p> <p>Příčnický P4 - P8</p> <p>$8,500*1,500*5+8,500*0,100*2*2*5=80,750$ [E]</p> <p>A+B+C+D+E=1 322,652 [F]</p> <p>F*0,4=529,061 [G]</p> <p>Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny</p>				
5	626122		<p>REPROFILACE PODHLEDŮ, SVISLÝCH PLOCH SANAČNÍ MALTOU</p> <p>DVOUVRST TL 50MM</p> <p>Rozsah předpokládaných sanací 30 % z celkové plochy</p> <p>- odhady na základě prohlídky a částečné diagnostiky podpor</p> <p>- skutečný rozsah upřesněn při realizaci</p> <p>- čerpání položek sanací dle skutečnosti na základě ploch stanovených po očištění nosné konstrukce a odsouhlasených TDI</p>	M2	396,796		



POLOŽKY ROZPOČTU

Stavba: 1627903 Oprava Rooseveltova mostu - spodní stavba
Objekt: SO 201 Oprava spodní stavby
Rozpočet: SO 201.3 Sanace spodní stavby OP1, P3 - P9

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<p>Svislé plochy</p> <p>Pilíře P4 - P8</p> <p>obvod $(0,150+1,750+1,800+1,750+0,150+3,140*1,800/2)*$ výška 5,000* počet 2*5=421,300 [A]</p> <p>Příčnický P4 - P8</p> <p>$30,840*1,5*$ výška 5* počet 2=462,600 [B]</p> <p>Pilíř P3 a P9</p> <p>$(13,0+2*(2,0+0,7))*(5,0+1,5)*$ počet 2=239,200 [C]</p> <p>Opěra OP1</p> <p>$13,225*5,000+2,100*0,960*2+8,450*((4,000+0,900)/2)*2+3,800*1,700/2*2+0,975*0,400*2=118,802$ [D]</p> <p>Podhledové plochy</p> <p>Příčnický P4 - P8</p> <p>$8,500*1,500*5+8,500*0,100*2*2*5=80,750$ [E]</p> <p>A+B+C+D+E=1 322,652 [F]</p> <p>F*0,3=396,796 [G]</p> <p>Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny</p>				
6	626211		<p>REPROFILACE VODOROVNÝCH PLOCH SHORA SANAČNÍ MALTOU</p> <p>JEDNOVRST TL 10MM</p> <p>Rozsah předpokládaných sanací 30 % z celkové plochy</p> <p>- odhady na základě prohlídky a částečné diagnostiky podpor</p> <p>- skutečný rozsah upřesněn při realizaci</p> <p>- čerpání položek sanací dle skutečnosti na základě ploch stanovených po očištění nosné konstrukce a odsouhlasených TDI</p> <p>Vrchní plochy</p> <p>Pilíře P3 - P9</p> <p>$(1,800*1,750+3,14*(0,9*0,9))*2*7=79,708$ [A]</p> <p>Příčnický P3 - P9</p> <p>$8,500*1,500*7=89,250$ [B]</p> <p>Opěra OP1</p> <p>$1,700*13,225+8,450*2,100*1,15*2=63,296$ [C]</p> <p>A+B+C=232,254 [D]</p> <p>D*0,3=69,676 [E]</p> <p>Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny</p>	M2	69,676		



POLOŽKY ROZPOČTU

Stavba: 1627903 Oprava Rooseveltova mostu - spodní stavba
Objekt: SO 201 Oprava spodní stavby
Rozpočet: SO 201.3 Sanace spodní stavby OP1, P3 - P9

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
7	626212		REPROFILACE VODOROVNÝCH PLOCH SHORA SANAČNÍ MALTOU JEDNOVRST TL 20MM Rozsah předpokládaných sanací 40 % z celkové plochy - odhady na základě prohlídky a částečné diagnostiky podpor - skutečný rozsah upřesněn při realizaci - čerpání položek sanací dle skutečnosti na základě ploch stanovených po očištění nosné konstrukce a odsouhlasených TDI Vrchní plochy Pilíře P3 - P9 $(1,800 \cdot 1,750 + 3,14 \cdot (0,9 \cdot 0,9)) \cdot 2 \cdot 7 = 79,708$ [A] Příčnický P3 - P9 $8,500 \cdot 1,500 \cdot 7 = 89,250$ [B] Opěra OP1 $1,700 \cdot 13,225 + 8,450 \cdot 2,100 \cdot 1,15 \cdot 2 = 63,296$ [C] $A+B+C=232,254$ [D] $D \cdot 0,4 = 92,902$ [E] Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny	M2	92,902		
8	626222		REPROFIL VODOR PLOCH SHORA SANAČ MALTOU DVOUVRST TL DO 50MM Rozsah předpokládaných sanací 30 % z celkové plochy - odhady na základě prohlídky a částečné diagnostiky podpor - skutečný rozsah upřesněn při realizaci - čerpání položek sanací dle skutečnosti na základě ploch stanovených po očištění nosné konstrukce a odsouhlasených TDI	M2	69,676		



POLOŽKY ROZPOČTU

Stavba: 1627903 Oprava Roosveltova mostu - spodní stavba
Objekt: SO 201 Oprava spodní stavby
Rozpočet: SO 201.3 Sanace spodní stavby OP1, P3 - P9

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Vrchní plochy Pilíře P3 - P9 $(1,800*1,750+3,14*(0,9*0,9))*2*7=79,708$ [A] Příčnický P3 - P9 $8,500*1,500*7=89,250$ [B] Opěra OP1 $1,700*13,225+8,450*2,100*1,15*2=63,296$ [C] $A+B+C=232,254$ [D] $D*0,3=69,676$ [E] Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny				
9	62631		SPOJOVACÍ MŮSTEK MEZI STARÝM A NOVÝM BETONEM - uvažováno 100% povrchu	M2	1 554,906		



POLOŽKY ROZPOČTU

Stavba: 1627903 Oprava Rooseveltova mostu - spodní stavba
Objekt: SO 201 Oprava spodní stavby
Rozpočet: SO 201.3 Sanace spodní stavby OP1, P3 - P9

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Svislé plochy Pilíře P4 - P8 obvod $(0,150+1,750+1,800+1,750+0,150+3,140*1,800/2)*$ výška $5,000*$ počet $2*5=421,300$ [A] Příčnický P4 - P8 $30,840*1,5*$ výška $5*$ počet $2=462,600$ [B] Pilíř P3 a P9 $(13,0+2*(2,0+0,7))*(5,0+1,5)*$ počet $2=239,200$ [C] Opěra OP1 $13,225*5,000+2,100*0,960*2+8,450*((4,000+0,900)/2)*2+3,800*1,700/2*2+0,975*0,400*2=118,802$ [D] Podhledové plochy Příčnický P4 - P8 $8,500*1,500*5+8,500*0,100*2*2*5=80,750$ [E] Vrchní plochy Pilíře P3 - P9 $(1,800*1,750+3,14*(0,9*0,9))*2*7=79,708$ [F] Příčnický P3 - P9 $8,500*1,500*7=89,250$ [G] Opěra OP1 $1,700*13,225+8,450*2,100*1,15*2=63,296$ [H] $A+B+C+D+E+F+G+H=1\,554,906$ [I] Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny				
10	62652		OCHRANA VÝZTUŽE PŘI NEDOSTATEČNÉM KRYTÍ - uvažováno 0,05 m2/1 m2 - vč. natření inhibitorem koroze v souladu s ČSN EN 1504-7	M2	77,745		



POLOŽKY ROZPOČTU

Stavba: 1627903 Oprava Rooseveltova mostu - spodní stavba
Objekt: SO 201 Oprava spodní stavby
Rozpočet: SO 201.3 Sanace spodní stavby OP1, P3 - P9

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Svislé plochy Pilíře P4 - P8 obvod $(0,150+1,750+1,800+1,750+0,150+3,140*1,800/2)*$ výška $5,000*$ počet $2*5=421,300$ [A] Příčnický P4 - P8 $30,840*1,5*$ výška $5*$ počet $2=462,600$ [B] Pilíř P3 a P9 $(13,0+2*(2,0+0,7))*(5,0+1,5)*$ počet $2=239,200$ [C] Opěra OP1 $13,225*5,000+2,100*0,960*2+8,450*((4,000+0,900)/2)*2+3,800*1,700/2*2+0,975*0,400*2=118,802$ [D] Podhledové plochy Příčnický P4 - P8 $8,500*1,500*5+8,500*0,100*2*2*5=80,750$ [E] Vrchní plochy Pilíře P3 - P9 $(1,800*1,750+3,14*(0,9*0,9))*2*7=79,708$ [F] Příčnický P3 - P9 $8,500*1,500*7=89,250$ [G] Opěra OP1 $1,700*13,225+8,450*2,100*1,15*2=63,296$ [H] $A+B+C+D+E+F+G+H=1\,554,906$ [I] $I*0,05=77,745$ [J] Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny				
11	62663		INJEKTÁŽ TRHLIN SILOVĚ SPOJUJÍCÍ Lokálně se vyskytující trhliny sanovány v souladu s ČSN EN 1504-5 - uvažováno 0,4 m/1 m2	M	621,962		



POLOŽKY ROZPOČTU

Stavba: 1627903 Oprava Rooseveltova mostu - spodní stavba
Objekt: SO 201 Oprava spodní stavby
Rozpočet: SO 201.3 Sanace spodní stavby OP1, P3 - P9

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<p>Svislé plochy</p> <p>Pilíře P4 - P8</p> <p>obvod $(0,150+1,750+1,800+1,750+0,150+3,140*1,800/2)*$ výška 5,000* počet $2*5=421,300$ [A]</p> <p>Příčnický P4 - P8</p> <p>$30,840*1,5*$ výška 5* počet $2=462,600$ [B]</p> <p>Pilíř P3 a P9</p> <p>$(13,0+2*(2,0+0,7))*(5,0+1,5)*$ počet $2=239,200$ [C]</p> <p>Opěra OP1</p> <p>$13,225*5,000+2,100*0,960*2+8,450*((4,000+0,900)/2)*2+3,800*1,700/2*2+0,975*0,400*2=118,802$ [D]</p> <p>Podhledové plochy</p> <p>Příčnický P4 - P8</p> <p>$8,500*1,500*5+8,500*0,100*2*2*5=80,750$ [E]</p> <p>Vrchní plochy</p> <p>Pilíře P3 - P9</p> <p>$(1,800*1,750+3,14*(0,9*0,9))*2*7=79,708$ [F]</p> <p>Příčnický P3 - P9</p> <p>$8,500*1,500*7=89,250$ [G]</p> <p>Opěra OP1</p> <p>$1,700*13,225+8,450*2,100*1,15*2=63,296$ [H]</p> <p>$A+B+C+D+E+F+G+H=1\,554,906$ [I]</p> <p>$I*0,4=621,962$ [J]</p> <p>Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny</p>				
12	62745		<p>SPÁROVÁNÍ STARÉHO ZDIVA CEMENTOVOU MALTOU</p> <p>Vysekání porušených spár zdiva včetně trasování (průzkumu kvality) a reprofilace spárování zdiva</p> <p>- odhad ohalených konstrukcí v poli 12 (odhad 6 m/m2 tzn. 240,000 m)</p> <p>$40,000=40,000$ [A]</p> <p>Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny</p>	M2	40,000		
6	Úpravy povrchů, podlahy, výplně otvorů						



POLOŽKY ROZPOČTU

Stavba: 1627903 Oprava Roosveltova mostu - spodní stavba
Objekt: SO 201 Oprava spodní stavby
Rozpočet: SO 201.3 Sanace spodní stavby OP1, P3 - P9

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
7			Přidružená stavební výroba				
13	78381	a	NÁTĚRY BETON KONSTR TYP S1 (OS-A) Sjednocující ochranný nátěr Svislé plochy Pilíře P4 - P8 obvod $(0,150+1,750+1,800+1,750+0,150+3,140*1,800/2)*$ výška 5,000* počet 2*5=421,300 [A] Příčnický P4 - P8 $30,840*1,5*$ výška 5* počet 2=462,600 [B] Pilíř P3 a P9 $(13,0+2*(2,0+0,7))*(5,0+1,5)*$ počet 2=239,200 [C] Opěra OP1 $13,225*5,000+2,100*0,960*2+8,450*((4,000+0,900)/2)*2+3,800*1,700/2*2+0,975*0,400*2=$ 118,802 [D] Podhledové plochy Příčnický P4 - P8 $8,500*1,500*5+8,500*0,100*2*2*5=$ 80,750 [E] Vrchní plochy Pilíře P3 - P9 $(1,800*1,750+3,14*(0,9*0,9))*2*7=$ 79,708 [F] Příčnický P3 - P9 $8,500*1,500*7=$ 89,250 [G] Opěra OP1 $1,700*13,225+8,450*2,100*1,15*2=$ 63,296 [H] A+B+C+D+E+F+G+H=1 554,906 [I] Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny	M2	1 554,906		
14	78381	b	NÁTĚRY BETON KONSTR TYP S1 (OS-A) Hydrofobizační nátěr 40,000=40,000 [A] Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny	M2	40,000		



POLOŽKY ROZPOČTU

Stavba: 1627903 Oprava Rooseveltova mostu - spodní stavba
Objekt: SO 201 Oprava spodní stavby
Rozpočet: SO 201.3 Sanace spodní stavby OP1, P3 - P9

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
7			Přidružená stavební výroba				
9			Ostatní konstrukce a práce				
15	938544		<p>OČIŠTĚNÍ BETON KONSTR OTRYSKÁNÍM TLAK VODOU PŘES 1000 BARŮ</p> <p>Otryskání povrch betonových konstrukcí tlakovou vodou</p> <p>- uvažováno 100% povrchu</p> <p>- tlak pro tryskání nutno stanovit tryskacím pokusem na malé části povrchu za účasti TDI</p> <p>- tlak průběhu tryskání případně upravovat</p> <p>- vč. odvozu a uložení vzniklého odpadu</p> <p>Svislé plochy</p> <p>Pilíře P4 - P8</p> <p>obvod $(0,150+1,750+1,800+1,750+0,150+3,140*1,800/2)*$ výška 5,000* počet 2*5=421,300 [A]</p> <p>Příčnický P4 - P8</p> <p>$30,840*1,5*$ výška 5* počet 2=462,600 [B]</p> <p>Pilíř P3 a P9</p> <p>$(13,0+2*(2,0+0,7))*(5,0+1,5)*$ počet 2=239,200 [C]</p> <p>Opěra OP1</p> <p>$13,225*5,000+2,100*0,960*2+8,450*((4,000+0,900)/2)*2+3,800*1,700/2*2+0,975*0,400*2=$118,802 [D]</p> <p>Podhledové plochy</p> <p>Příčnický P4 - P8</p> <p>$8,500*1,500*5+8,500*0,100*2*2*5=$80,750 [E]</p> <p>Vrchní plochy</p> <p>Pilíře P3 - P9</p> <p>$(1,800*1,750+3,14*(0,9*0,9))*2*7=$79,708 [F]</p> <p>Příčnický P3 - P9</p> <p>$8,500*1,500*7=$89,250 [G]</p> <p>Opěra OP1</p> <p>$1,700*13,225+8,450*2,100*1,15*2=$63,296 [H]</p> <p>A+B+C+D+E+F+G+H=1 554,906 [I]</p>	M2	1 554,906		

POLOŽKY ROZPOČTU

Stavba:	1627903	Oprava Roosveltova mostu - spodní stavba
Objekt:	SO 201	Oprava spodní stavby
Rozpočet:	SO 201.3	Sanace spodní stavby OP1, P3 - P9

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny							
16	938652		OČIŠTĚNÍ OCEL KONSTR OTRYSKÁNÍM NA SUCHO KŘEMIČ PÍSKEM Očištění odkryté výztuže tryskáním pískem - uvažováno 0,05 m2/1 m2 - tlak pro tryskání nutno stanovit tryskacím pokusem na malé části povrchu za účasti TDI - tlak průběhu tryskání případně upravovat - včetně nutného mechanického čištění - vč. odvozu a uložení vzniklého odpadu Svislé plochy Pilíře P4 - P8 obvod (0,150+1,750+1,800+1,750+0,150+3,140*1,800/2)* výška 5,000* počet 2*5=421,300 [A] Příčnický P4 - P8 30,840*1,5* výška 5* počet 2=462,600 [B] Pilíř P3 a P9 (13,0+2*(2,0+0,7))*(5,0+1,5)* počet 2=239,200 [C] Opěra OP1 13,225*5,000+2,100*0,960*2+8,450*((4,000+0,900)/2)*2+3,800*1,700/2*2+0,975*0,400*2=118,802 [D] Podhledové plochy Příčnický P4 - P8 8,500*1,500*5+8,500*0,100*2*2*5=80,750 [E] Vrchní plochy Pilíře P3 - P9 (1,800*1,750+3,14*(0,9*0,9))*2*7=79,708 [F] Příčnický P3 - P9 8,500*1,500*7=89,250 [G] Opěra OP1 1,700*13,225+8,450*2,100*1,15*2=63,296 [H] A+B+C+D+E+F+G+H=1 554,906 [I] I*0,05=77,745 [J]	M2	77,745		
Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny							



POLOŽKY ROZPOČTU

Stavba: 1627903 Oprava Roosveltova mostu - spodní stavba
Objekt: SO 201 Oprava spodní stavby
Rozpočet: SO 201.3 Sanace spodní stavby OP1, P3 - P9

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
17	97811		OTLUČENÍ OMÍTKY Mechanické očištění povrchu - uvažováno 100% povrchu - vč. odsekání betonu v místech odhalené výztuže - od degradovaného betonu - případný krycí torkret zcela odstraněn - provedeno ručně například pomocí drátěných kartáčů - vč. odvozu a uložení vzniklého odpadu Svislé plochy Pilíře P4 - P8 $\text{obvod } (0,150+1,750+1,800+1,750+0,150+3,140*1,800/2)* \text{ výška } 5,000* \text{ počet } 2*5=421,300 \text{ [A]}$ Příčnický P4 - P8 $30,840*1,5* \text{ výška } 5* \text{ počet } 2=462,600 \text{ [B]}$ Pilíř P3 a P9 $(13,0+2*(2,0+0,7))*(5,0+1,5)* \text{ počet } 2=239,200 \text{ [C]}$ Opěra OP1 $13,225*5,000+2,100*0,960*2+8,450*((4,000+0,900)/2)*2+3,800*1,700/2*2+0,975*0,400*2=118,802 \text{ [D]}$ Podhledové plochy Příčnický P4 - P8 $8,500*1,500*5+8,500*0,100*2*2*5=80,750 \text{ [E]}$ Vrchní plochy Pilíře P3 - P9 $(1,800*1,750+3,14*(0,9*0,9))*2*7=79,708 \text{ [F]}$ Příčnický P3 - P9 $8,500*1,500*7=89,250 \text{ [G]}$ Opěra OP1 $1,700*13,225+8,450*2,100*1,15*2=63,296 \text{ [H]}$ $A+B+C+D+E+F+G+H=1\,554,906 \text{ [I]}$ Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny	M2	1 554,906		
9	Ostatní konstrukce a práce						



POLOŽKY ROZPOČTU

Stavba: 1627903 Oprava Roosveltova mostu - spodní stavba
Objekt: SO 201 Oprava spodní stavby
Rozpočet: SO 201.3 Sanace spodní stavby OP1, P3 - P9

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

Celkem:

**NABÍDKOVÝ ROZPOČET****Stavba:** 1627903 Oprava Roosveltova mostu - spodní stavba**Objekt:** SO 201 Oprava spodní stavby**Rozpočet:** SO 201.4 Terénní úpravy pod mostem v poli 12**Objednavatel:** Statutární město Plzeň**Zhotovitel dokumentace:** Pontex, spol. s r.o. (Pontex Consulting Engineers, Ltd.)**Základní cena:** _____ Kč**Cena celková:** _____ Kč**DPH:** _____ Kč**Cena s daní:** _____ Kč**Měrné jednotky:** KPL**Počet měrných jednotek:** 1,00**Náklad na měrnou jednotku:** _____ Kč**Vypracoval zadání:** Daniel Stibůrek**Vypracoval nabídku:****Datum zadání:** 7.10.2019**Datum vypracování nabídky:**



POLOŽKY ROZPOČTU

Stavba: 1627903 Oprava Rooseveltova mostu - spodní stavba
Objekt: SO 201 Oprava spodní stavby
Rozpočet: SO 201.4 Terénní úpravy pod mostem v poli 12

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 Uvažováno 2,0 t/1 m3 122738 30,000*2,0=60,000 [A] Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny	T	60,000		
0	Všeobecné konstrukce a práce						
1	Zemní práce						
2	122738		ODKOPÁVKY A PROKOPÁVKY OBECNÉ TŘ. I, ODVOZ DO 20KM Odkopávky pro terénní úpravy - výměra převzata z modelu 30,000=30,000 [A] Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny	M3	30,000		
3	17120		ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUŤNĚNÍ 122738 30,000=30,000 [A] Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny	M3	30,000		
1	Zemní práce						
4	Vodorovné konstrukce						
4	451313		PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C16/20 Lože pod dlažby, obrubníky a skluzy - C 16/20n - XF1 - tl. 150 mm	M3	37,446		



POLOŽKY ROZPOČTU

Stavba: 1627903 Oprava Rooseveltova mostu - spodní stavba
Objekt: SO 201 Oprava spodní stavby
Rozpočet: SO 201.4 Terénní úpravy pod mostem v poli 12

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Dlažba a obrubníky $(87,780+145,000)*0,150=34,917$ [A] Skluzy $(13,800+14,300)*1,2*0,500*0,150=2,529$ [B] Celkem $A+B=37,446$ [C] Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny				
5	46511		DLAŽBY Z DÍLCŮ BETONOVÝCH Skluzy z betonových žlabovek - uvažovaná tl. 150 mm $(13,800+14,300)*1,2*0,500*0,150=2,529$ [A] Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny	M3	2,529		
6	46591		DLAŽBY Z KAMENICKÝCH VÝROBKŮ Zpevnění spárovanou kamennou dlažbou do betonu - tl. 150 mm $87,780+145,000=232,780$ [A] Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny	M2	232,780		
4	Vodorovné konstrukce						

5	Komunikace						
7	567101		VRSTVY PRO OBNOVU A OPRAVY Z PODKLADNÍHO BETONU Kompletní provedení - odhad 20% z celkové plochy - uvažovaná tl. 100 mm $2,890*12,470*0,20*0,100=0,721$ [A] Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny	M3	0,721		



POLOŽKY ROZPOČTU

Stavba: 1627903 Oprava Rooseveltova mostu - spodní stavba
Objekt: SO 201 Oprava spodní stavby
Rozpočet: SO 201.4 Terénní úpravy pod mostem v poli 12

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
8	57793M		VÝSPRAVA VÝTLUKŮ SMĚSÍ MA MODIFIK TL. DO 100MM Kompletní provedení - odhad 20% z celkové plochy 2,890*12,470*0,20=7,208 [A] Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny	M2	7,208		
5	Komunikace						
9	Ostatní konstrukce a práce						
9	917211		ZÁHONOVÉ OBRUBY Z BETONOVÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘ 50MM 7,000+12,000+8,500=27,500 [A] 0,800+12,500+12,000+11,500+0,800=37,600 [B] A+B=65,100 [C] Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny	M	65,100		
10	9186C2		VTOK JÍMKY KAMEN VČET DLAŽBY PROPUSTU Z TRUB DN DO 500MM Zakončení skluzů pomocí vsakovacích jímek + vsakovací jímky ostatní - kompletní provedení 2*2=4,000 [A] Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny	KUS	4,000		
9	Ostatní konstrukce a práce						

Celkem:



NABÍDKOVÝ ROZPOČET

Stavba: 1627903 Oprava Roosveltova mostu - spodní stavba

Objekt: SO 201 Oprava spodní stavby

Rozpočet: SO 201.5 Ostatní drobné práce

Objednavatel: Statutární město Plzeň

Zhotovitel dokumentace: Pontex, spol. s r.o. (Pontex Consulting Engineers, Ltd.)

Základní cena: _____ Kč

Cena celková: _____ Kč

DPH: _____ Kč

Cena s daní: _____ Kč

Měrné jednotky: KPL

Počet měrných jednotek: 1,00

Náklad na měrnou jednotku: _____ Kč

Vypracoval zadání: Daniel Stibůrek

Vypracoval nabídku:

Datum zadání: 7.10.2019

Datum vypracování nabídky:



POLOŽKY ROZPOČTU

Stavba: 1627903 Oprava Rooseveltova mostu - spodní stavba
Objekt: SO 201 Oprava spodní stavby
Rozpočet: SO 201.5 Ostatní drobné práce

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
4			Vodorovné konstrukce				
1	45734		VYROVNÁVACÍ A SPÁD BETON ZVLÁŠTNÍ (PLASTBETON) Výplň niky za sousoším - plastbeton 1,250*0,100=0,125 [A] Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny	M3	0,125		
4			Vodorovné konstrukce				
7			Přidružená stavební výroba				
2	703501R		ELEKTROINSTALAČNÍ LIŠTA ŠÍŘKY PŘES 60 MM Zališťování vedení elektro - zališťování uvolněného napájecího kabelu podvěšeného osvětlení v oblasti pilíře a přichycení k pilíři - předpokládaná délka zališťování kabelu 8 m - kompletní provedení 8,000=8,000 [A] Cenová soustava: -	M	8,000		
3	742P01R		OCHRANA KABELU Ochrana kabelu PmdP u podpory OP10 - dle popisu v příloze C.1 1=1,000 [A] Cenová soustava: -	KPL	1,000		
7			Přidružená stavební výroba				

8 Potrubí



POLOŽKY ROZPOČTU

Stavba: 1627903 Oprava Rooseveltova mostu - spodní stavba
Objekt: SO 201 Oprava spodní stavby
Rozpočet: SO 201.5 Ostatní drobné práce

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
4	84914		POTRUBÍ ODPADNÍ MOSTNÍCH OBJEKTŮ ZE SKLOLAM TRUB DN DO 200MM Montáž/výměna/dodávka svodů odvodnění estakády mostu z odvodňovačů - výměna kompletní nadzemní části odvodnění - vodorovné svody cca 7,2 m - svislé svody cca 5,0 m - výměna osmi svodů v polích 3 až 6 - provedení z odstředěného sklolaminátu (jiný materiál viz. TZ) - kotvení provedeno z korozivzdorné oceli třídy A2 - všechny části z korozivzdorné oceli opatřeny „maskovacím“ nátěrem šedé barvy - kompletní provedení 2 kusy *(7,200 svod vodorovný +5,000 svod svislý)*4 pole=97,600 [A] Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny	M	97,600		
8		Potrubí					
9		Ostatní konstrukce a práce					
5	969233		VYBOURÁNÍ POTRUBÍ DN DO 150MM KANALIZAČ Demontáž/vybourání svodů odvodnění estakády mostu z odvodňovačů - vybourání kompletní nadzemní části odvodnění - vodorovné svody cca 7,2 m - svislé svody cca 5,0 m - vybourání osmi svodů v polích 3 až 6 - včetně odvozu uložení a veškerých poplatků - kompletní provedení 2 kusy *(7,200 svod vodorovný +5,000 svod svislý)*4 pole=97,600 [A] Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny	M	97,600		
9		Ostatní konstrukce a práce					



POLOŽKY ROZPOČTU

Stavba: 1627903 Oprava Roosveltova mostu - spodní stavba
Objekt: SO 201 Oprava spodní stavby
Rozpočet: SO 201.5 Ostatní drobné práce

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

Celkem:



NABÍDKOVÝ ROZPOČET

Stavba: 1627903 Oprava Roosveltova mostu - spodní stavba

Objekt: SO 701 Dopravně inženýrská opatření

Rozpočet: SO 701.1 Dopravně inženýrská opatření

Objednavatel: Statutární město Plzeň

Zhotovitel dokumentace: Pontex, spol. s r.o. (Pontex Consulting Engineers, Ltd.)

Základní cena: _____ Kč

Cena celková: _____ Kč

DPH: _____ Kč

Cena s daní: _____ Kč

Měrné jednotky: DEN

Počet měrných jednotek: 42,00

Náklad na měrnou jednotku: _____ Kč

Vypracoval zadání: Daniel Stibůrek

Vypracoval nabídku:

Datum zadání: 7.10.2019

Datum vypracování nabídky:



POLOŽKY ROZPOČTU

Stavba: 1627903 Oprava Roosveltova mostu - spodní stavba
 Objekt: SO 701 Dopravně inženýrská opatření
 Rozpočet: SO 701.1 Dopravně inženýrská opatření

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
0	Všeobecné konstrukce a práce						
1	02720	A	POMOC PRÁCE ZŘÍZ NEBO ZAJIŠŤ REGULACI A OCHRANU DOPRAVY Zúžení a opatření chodníků ochrannými konstrukcemi před stavbou 1+1=2,000 [A] Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny	KPL	2,000		
2	02720	B	POMOC PRÁCE ZŘÍZ NEBO ZAJIŠŤ REGULACI A OCHRANU DOPRAVY Projednání, zajištění a ostatní kompletní práce a úkony týkající se zajištění (získání) DIO (DIR) - vč. veškerých poplatků - vč. přeprogramování světelné signalizace v křižovatce na Rychtářce 1=1,000 [A] Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny	KPL	1,000		
0	Všeobecné konstrukce a práce						
9	Ostatní konstrukce a práce						
3	91400		DOČASNÉ ZAKRYTÍ NEBO OTOČENÍ STÁVAJÍCÍCH DOPRAVNÍCH ZNAČEK IP19 1=1,000 [A] Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny	KUS	1,000		
4	914172		DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI HLINÍKOVÉ FÓLIE TŘ 2 - MONTÁŽ S PŘEMÍSTĚNÍM	KUS	14,000		



POLOŽKY ROZPOČTU

Stavba: 1627903 Oprava Rooseveltova mostu - spodní stavba
Objekt: SO 701 Dopravně inženýrská opatření
Rozpočet: SO 701.1 Dopravně inženýrská opatření

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			A15+A15+B20a+B20a+B26+B26+C4c+E7b 5+2+1+1+1+1+1+2=14,000 [A] Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny				
5	914173		DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI HLINÍKOVÉ FÓLIE TŘ 2 - DEMONTÁŽ A15+A15+B20a+B20a+B26+B26+C4c+E7b 5+2+1+1+1+1+1+2=14,000 [A] Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny	KUS	14,000		
6	914179		DOPRAV ZNAČKY ZÁKL VEL HLINÍK FÓLIE TŘ 2 - NÁJEMNÉ Předpoklad pro etapu 1+2 ... 10 týdnů (70 dní) - etapa 1 ... 6 týdnů (42 dní) - etapa 2 ... 4 týdny (28 dní) A15+A15+B20a+B20a+B26+B26+C4c+E7b 350+140+42+28+42+28+70+140=840,000 [A] Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny	KSDEN	840,000		
7	914472		DOPRAVNÍ ZNAČKY 100X150CM HLINÍKOVÉ FÓLIE TŘ 2 - MONTÁŽ S PŘEMÍSTĚNÍM IP18b+IP29+IS10b+IS10b 4+2+1+1=8,000 [A] Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny	KUS	8,000		
8	914473		DOPRAVNÍ ZNAČKY 100X150CM HLINÍKOVÉ FÓLIE TŘ 2 - DEMONTÁŽ IP18b+IP29+IS10b+IS10b 4+2+1+1=8,000 [A] Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny	KUS	8,000		
9	914479		DOPRAV ZNAČKY 100X150CM HLINÍK FÓLIE TŘ 2 - NÁJEMNÉ	KSDEN	490,000		



POLOŽKY ROZPOČTU

Stavba: 1627903 Oprava Rooseveltova mostu - spodní stavba
Objekt: SO 701 Dopravně inženýrská opatření
Rozpočet: SO 701.1 Dopravně inženýrská opatření

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<p>Předpoklad pro etapu 1+2 ... 10 týdnů (70 dní)</p> <p>- etapa 1 ... 6 týdnů (42 dní)</p> <p>- etapa 2 ... 4 týdny (28 dní)</p> <p>IP18b+IP29+IS10b+IS10b</p> <p>280+140+42+28=490,000 [A]</p> <p>Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny</p>				
10	914942		<p>SLOUPKY A STOJKY DZ Z HLINÍK TRUBEK DO PATKY MONT S</p> <p>PŘESUNEM</p> <p>Pro dočasné dopravní značení</p> <p>12+16+145+24=197,000 [A]</p> <p>Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny</p>	KUS	197,000		
11	914943		<p>SLOUPKY A STOJKY DZ Z HLINÍK TRUBEK DO PATKY DEMONTÁŽ</p> <p>Pro dočasné dopravní značení</p> <p>12+16+145+24=197,000 [A]</p> <p>Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny</p>	KUS	197,000		
12	914949		<p>SLOUPKY A STOJKY DZ Z HLINÍK TRUBEK DO PATKY NÁJEMNÉ</p> <p>Předpoklad pro etapu 1+2 ... 10 týdnů (70 dní)</p> <p>- etapa 1 ... 6 týdnů (42 dní)</p> <p>- etapa 2 ... 4 týdny (28 dní)</p>	KSDEN	10 010,000		



POLOŽKY ROZPOČTU

Stavba: 1627903 Oprava Rooseveltova mostu - spodní stavba
Objekt: SO 701 Dopravně inženýrská opatření
Rozpočet: SO 701.1 Dopravně inženýrská opatření

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			A15+A15+B20a+B20a+B26+B26+C4c+E7b 350+140+42+28+42+28+70+0=700,000 [A] IP18b+IP29+IS10b+IS10b 560+280+84+56=980,000 [B] Z4c+Z4d+Z4d+Z4d+Z4d+Z4e+Z4e+Z4e+Z4e+Z4e 70+420+280+1120+546+392+420+252+168+3220+378+224=7 490,000 [C] Z5b+Z5b 504+336=840,000 [D] CELKEM A+B+C+D=10 010,000 [E] Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny				
13	916112		DOPRAV SVĚTLO VÝSTRAŽ SAMOSTATNÉ - MONTÁŽ S PŘESUNEM Na Z4 S7+S7+S7+S7+S7 6+6+10+10+6=38,000 [A] Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny	KUS	38,000		
14	916113		DOPRAV SVĚTLO VÝSTRAŽ SAMOSTATNÉ - DEMONTÁŽ Na Z4 S7+S7+S7+S7+S7 6+6+10+10+6=38,000 [A] Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny	KUS	38,000		
15	916119		DOPRAV SVĚTLO VÝSTRAŽ SAMOSTATNÉ - NÁJEMNÉ Na Z4 Předpoklad pro etapu 1+2 ... 10 týdnů (70 dní) - etapa 1 ... 6 týdnů (42 dní) - etapa 2 ... 4 týdny (28 dní) S7+S7+S7+S7+S7 420+252+420+280+168=1 540,000 [A] Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny	KSDEN	1 540,000		



POLOŽKY ROZPOČTU

Stavba: 1627903 Oprava Roosveltova mostu - spodní stavba
Objekt: SO 701 Dopravně inženýrská opatření
Rozpočet: SO 701.1 Dopravně inženýrská opatření

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
16	916342		SMĚROV DESKY Z4 JEDNOSTR S FÓLIÍ TŘ 2 - MONTÁŽ S PŘESUNEM Z4c+Z4d+Z4d+Z4d+Z4d+Z4d+Z4e+Z4e+Z4e+Z4e+Z4e 1+10+10+16+13+14+6+6+6+46+9+8=145,000 [A] Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny	KUS	145,000		
17	916343		SMĚROVACÍ DESKY Z4 JEDNOSTR S FÓLIÍ TŘ 2 - DEMONTÁŽ Z4c+Z4d+Z4d+Z4d+Z4d+Z4d+Z4e+Z4e+Z4e+Z4e+Z4e 1+10+10+16+13+14+6+6+6+46+9+8=145,000 [A] Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny	KUS	145,000		
18	916349		SMĚROVACÍ DESKY Z4 JEDNOSTR S FÓLIÍ TŘ 2 - NÁJEMNÉ Předpoklad pro etapu 1+2 ... 10 týdnů (70 dní) - etapa 1 ... 6 týdnů (42 dní) - etapa 2 ... 4 týdny (28 dní) Z4c+Z4d+Z4d+Z4d+Z4d+Z4d+Z4e+Z4e+Z4e+Z4e+Z4e 70+420+280+1120+546+392+420+252+168+3220+378+224=7 490,000 [A] Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny	KSDEN	7 490,000		
19	916422		VOD DESKA Z5 JEDNOSTR VÝŠ NAD 65CM S FÓLIÍ TŘ 2 - MONT S PŘES Z5b+Z5b 12+12=24,000 [A] Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny	KUS	24,000		
20	916423		VOD DESKA Z5 JEDNOSTR VÝŠ NAD 65CM S FÓLIÍ TŘ 2 - DEMONT Z5b+Z5b 12+12=24,000 [A] Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny	KUS	24,000		
21	916429		VOD DESKA Z5 JEDNOSTR VÝŠ NAD 65CM S FÓL TŘ 2 - NÁJEMNÉ	KSDEN	840,000		



POLOŽKY ROZPOČTU

Stavba: 1627903 Oprava Rooseveltova mostu - spodní stavba
Objekt: SO 701 Dopravně inženýrská opatření
Rozpočet: SO 701.1 Dopravně inženýrská opatření

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Předpoklad pro etapu 1+2 ... 10 týdnů (70 dní) - etapa 1 ... 6 týdnů (42 dní) - etapa 2 ... 4 týdny (28 dní) Z5b+Z5b 504+336=840,000 [A] Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny				
9			Ostatní konstrukce a práce				

Celkem: