



Souřadnicový systém: S-JTSK
 Výškový systém: Bpv

Číslo zakázky: APIS 2920/08	Schválil: Ing. Karel NEJEDLÝ	 ATELIER PROJEKTOVÁNÍ INŽENÝRSKÝCH STAVEB s.r.o. Ohradní 24b 140 00 Praha 4 - Michle
	241481216, nejedly@apis-sro.eu	

Číslo zakázky: 13 251 00	HIP: Ing. Petr SOUČEK	 PONTEx S.R.O. Praha 4, Bezová 1658, 147 14 tel: +420 244062215 fax: +420 244461038 e-mail: pontex@pontex.cz
	602214618, soucek@pontex.cz	
Schválil: Ing. Václav HVÍZDAL	Zodp. projektant: Ing. Petr SOUČEK	
	602214618, soucek@pontex.cz	
Tech. kontrola: Ing. Petr DRBOHLAV	Vypracoval: Ing. Vlasta DOLEŽALOVÁ	
	dolezalova@pontex.cz	

Objednatel: KSÚS Středočeského kraje	Obec:	Obořiště	Kraj: Středočeský
Akce: POVODNĚ 2013 III/00412, most ev.č. 00412-1 Obořiště	Datum: 11/2013		Stupeň: DSP/PDPS
	Souprava		Č. přílohy
	Část: SOUPIS PRACÍ		G



Soupis objektů s DPH

Stavba: Obořiště - III/00412 Obořiště, most ev.č.00412-1

Varianta: ZŘ - Základní řešení

Odbytová cena [Kč]

OC + DPH [Kč]

Objekt	Popis	OC	DPH	OC + DPH
SO 000	Vedlejší a ostatní náklady			-----
SO 201	Most			-----
SO DIO	Dopravně inženýrská opatření			-----



NABÍDKOVÝ ROZPOČET

Stavba: Obořiště III/00412 Obořiště, most ev.č.00412-1

Objekt: SO 000 Vedlejší a ostatní náklady

Rozpočet: 000 Vedlejší a ostatní náklady

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

Zhotovitel dokumentace: Pontex 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.Doležal

Vypracoval nabídku:

Datum zadání: 25.11.2013

Datum vypracování nabídky:



POLOŽKY ROZPOČTU

Stavba: Obořiště III/00412 Obořiště, most ev.č.00412-1
Objekt: SO 000 Vedlejší a ostatní náklady
Rozpočet: 000 Vedlejší a ostatní náklady

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
0			Všeobecné konstrukce a práce				
1	00410		Vedlejší náklady	KČ	1,00		
			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				
			Cenová soustava: -				
2	00420		Ostatní náklady	KČ	1,00		
			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 k dílu				
			- pasportizace stavby dotčených ploch a objektů				
			- všechny další nutné činnosti k řádnému a úplnému zhotovení předmětu díla zřejmé ze zadávací dokumentace nebo místních podmínek				
			Cenová soustava: -				
3	02520		ZKOUŠENÍ MATERIÁLŮ NEZÁVISLOU ZKUŠEBNOU	KČ	1,00		
			dle TKP, např. zkoušení stáv.materiálů pro využití dle násypu				
			Cenová soustava: 2012_OTSKP - OTSKP 2012 Expertní ceny				
4	02710		POMOC PRÁCE ZŘÍZ NEBO ZAJIŠŤ OBJÍŽDKY A PŘÍSTUP CESTY	KČ	1,00		



POLOŽKY ROZPOČTU

Stavba: Obořiště III/00412 Obořiště, most ev.č.00412-1
Objekt: SO 000 Vedlejší a ostatní náklady
Rozpočet: 000 Vedlejší a ostatní náklady

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			zajištění provizorního přístupu pro pěší				
			Cenová soustava: 2012_OTSKP - OTSKP 2012 Expertní ceny				
5	02711		OZNAČENÍ STAVBY DLE SMĚRNIC SFDI - PROPAGAČNÍ BILLBOARD	KČ	1,00		
			Cenová soustava: -				
6	02730		POMOC PRÁCE ZŘÍZ NEBO ZAJIŠŤ OCHRANU INŽENÝRSKÝCH SÍTÍ	KČ	1,00		
			Ochrana stávajících vedení inž.sítí - ČEZ, kanalizace				
			Cenová soustava: 2012_OTSKP - OTSKP 2012 Expertní ceny				
7	02901		OSTATNÍ POŽADAVKY - PASPORTIZACE BUDOV, OPLOCENÍ	KČ	1,00		
			Před a po stavbě				
			Cenová soustava: -				
8	02902		OSTATNÍ POŽADAVKY - PASPORTIZACE OBJÍZDNÉ TRASY	KČ	1,00		
			Před a po stavbě				
			Cenová soustava: -				
9	02910		OSTATNÍ POŽADAVKY - ZEMĚMĚŘIČSKÁ MĚŘENÍ	KČ	1,00		
			vč.vytyčení inženýrských sítí				
			Cenová soustava: 2012_OTSKP - OTSKP 2012 Expertní ceny				
10	02911		OSTATNÍ POŽADAVKY - GEODETICKÉ ZAMĚŘENÍ	KČ	1,00		
			Zaměření skutečného stavu po dokončení stavby vč.zákresu do katastrální mapy a její digitalizace				
			Cenová soustava: 2012_OTSKP - OTSKP 2012 Expertní ceny				
11	02941		OSTATNÍ POŽADAVKY - FOTODOKUMENTACE	KČ	1,00		
			Cenová soustava: 2012_OTSKP - OTSKP 2012 Expertní ceny				
12	02943		OSTATNÍ POŽADAVKY - VYPRACOVÁNÍ RDS	KČ	1,00		
			Pro celou stavbu				
			Cenová soustava: 2012_OTSKP - OTSKP 2012 Expertní ceny				
13	02944		OSTATNÍ POŽADAVKY - DOKUMENTACE SKUTEČ PROVEDENÍ V DIGI FORMĚ	KČ	1,00		



POLOŽKY ROZPOČTU

Stavba:

Obořiště III/00412 Obořiště, most ev.č.00412-1

Objekt:

SO 000 Vedlejší a ostatní náklady

Rozpočet:

000 Vedlejší a ostatní náklady

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Skutečného provedení stavby				
			Cenová soustava: 2012_OTSKP - OTSKP 2012 Expertní ceny				
14	02945		OSTATNÍ POŽADAVKY - OHRANIČENÍ STAVBY	KČ	1,00		
			Cenová soustava: -				
15	02982		OSTATNÍ POŽADAVKY - GEOMETRICKÝ PLÁN	KČ	1,00		
			Ve 12-ti vyhotoveních				
			Cenová soustava: 2012_OTSKP - OTSKP 2012 Expertní ceny				
16	03100		ZAŘÍZENÍ STAVENÍŠTĚ	KČ	1,00		
			Vč.případného nájmu pozemku				
			Cenová soustava: 2012_OTSKP - OTSKP 2012 Expertní ceny				
0			Všeobecné konstrukce a práce				

Celkem:



NABÍDKOVÝ ROZPOČET

Stavba: Obořiště III/00412 Obořiště, most ev.č.00412-1

Objekt: SO 201 Most

Rozpočet: 201 Most

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

Zhotovitel dokumentace: Pontex s.r.o.

Základní cena: _____ Kč

Cena celková: _____ Kč

DPH: _____ Kč

Cena s daní: _____ Kč

Měrné jednotky: M2

Počet měrných jednotek: 130,40

Náklad na měrnou jednotku: _____ Kč

Vypracoval zadání: ing.Doležal

Vypracoval nabídku:

Datum zadání: 25.11.2013

Datum vypracování nabídky:



POLOŽKY ROZPOČTU

Stavba: Obořiště III/00412 Obořiště, most ev.č.00412-1
 Objekt: SO 201 Most
 Rozpočet: 201 Most

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
0			Všeobecné konstrukce a práce				
1	014102		POPLATKY ZA SKLÁDKU zemina (202,41+124,74)*1,8=588,87 [A] Cenová soustava: 2012_OTSKP - OTSKP 2012 Expertní ceny	T	588,87		
2	02940		OSTATNÍ POŽADAVKY - VYPRACOVÁNÍ DOKUMENTACE stanování zatížitelnosti Cenová soustava: 2012_OTSKP - OTSKP 2012 Expertní ceny	KČ	1,00		
3	029412		OSTATNÍ POŽADAVKY - VYPRACOVÁNÍ MOSTNÍHO LISTU Cenová soustava: 2012_OTSKP - OTSKP 2012 Expertní ceny	KUS	1,00		
4	02950		OSTATNÍ POŽADAVKY - POSUDKY, KONTROLY, REVIZNÍ ZPRÁVY první hlavní mostní prohlídka Cenová soustava: 2012_OTSKP - OTSKP 2012 Expertní ceny	KČ	1,00		
0			Všeobecné konstrukce a práce				
1			Zemní práce				
5	111204		ODSTRANĚNÍ KŘOVIN S ODVOZEM DO 5KM vč.odvozu a uložení, štěpkování větví Cenová soustava: 2012_OTSKP - OTSKP 2012 Expertní ceny	M2	4,00		
6	112014		KÁCENÍ STROMŮ D KMENE DO 0,5M S ODSTRANĚNÍM PAŘEZŮ, ODVOZ DO 5KM vč.odvozu a uložení, štěpkování větví Cenová soustava: 2012_OTSKP - OTSKP 2012 Expertní ceny	KUS	2,00		
7	113728		FRÉZOVÁNÍ VOZOVEK ASFALTOVÝCH, ODVOZ DO 20KM odvoz k recyklaci odhad - tl.200mm 8,85*0,2*30,0=53,10 [A] Cenová soustava: 2012_OTSKP - OTSKP 2012 Expertní ceny	M3	53,10		



POLOŽKY ROZPOČTU

Stavba: Obořiště III/00412 Obořiště, most ev.č.00412-1
Objekt: SO 201 Most
Rozpočet: 201 Most

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
8	122718		ODKOPÁVKY A PROKOPÁVKY OBECNÉ TŘ. 1-4, ODVOZ DO 20KM vč.odvozu na skládku mezi parapetními zídkami $0,6*8,9*21,8=116,41$ [A] zemní hrázky $2,0*1,0*(24,0+19,0)=86,00$ [B] Celkem: $A+B=202,41$ [C] Cenová soustava: 2012_OTSKP - OTSKP 2012 Expertní ceny	M3	202,41		
9	125711		VYKOPÁVKY ZE ZEMNÍKŮ A SKLÁDEK TŘ. 1-4, ODVOZ DO 1KM Pro zásyp a svah.kužele $227,7+118,8=346,50$ [A] Cenová soustava: 2012_OTSKP - OTSKP 2012 Expertní ceny	M3	346,50		
10	131711		HLOUBENÍ JAM ZAPAŽ I NEPAŽ TŘ. 1-4, ODVOZ DO 1KM Vč.čerpání vody a čerpacích jímek, vč.odvozu na meziskládku zemina na zásyp a na svahové kužele $227,70+118,8=346,50$ [A] Cenová soustava: 2012_OTSKP - OTSKP 2012 Expertní ceny	M3	346,50		
11	131718		HLOUBENÍ JAM ZAPAŽ I NEPAŽ TŘ. 1-4, ODVOZ DO 20KM Vč.čerpání vody a čerpacích jímek, vč.odvozu na skládku za opěrami $3,3*4,2*14,0*2=388,08$ [A] mezi základy $0,9*1,2*7*11,0=83,16$ [B] odpočet zásyp $-227,7=-227,70$ [C] odpočet svah.kužele $-118,80=-118,80$ [D] Celkem: $A+B+C+D=124,74$ [E] Cenová soustava: 2012_OTSKP - OTSKP 2012 Expertní ceny	M3	124,74		
12	171101		ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ SE ZHUTNĚNÍM DO 95% PS Svahové kužele podél křídel $2,2*4,5*3,0*4=118,80$ [A] Cenová soustava: 2012_OTSKP - OTSKP 2012 Expertní ceny	M3	118,80		



POLOŽKY ROZPOČTU

Stavba: Obořiště III/00412 Obořiště, most ev.č.00412-1
Objekt: SO 201 Most
Rozpočet: 201 Most

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
13	17120		ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ	M3	659,05		
			skládky a meziskládky				
			187,81+346,50+124,74=659,05 [A]				
			Cenová soustava: 2012_OTSKP - OTSKP 2012 Expertní ceny				
14	17290R		ZŘÍZENÍ TĚSNĚNÍ Z JINÝCH MATERIÁLŮ	M2	49,50		
			Těsnící vrstva za opěrami - hydroizolační geomembrána vč.ochranných vrstev - viz TZ				
			2*3,0*8,25=49,50 [A]				
			Cenová soustava: -				
15	17411		ZÁSYP JAM A RÝH ZEMINOU SE ZHUTNĚNÍM	M3	227,70		
			zásyp stáv.základů 0,9*11,0*18,0=178,20 [A]				
			zásyp za opěrami 1,5*2,0*8,25*2=49,50 [B]				
			Celkem: A+B=227,70 [C]				
			Cenová soustava: 2012_OTSKP - OTSKP 2012 Expertní ceny				
16	17750		ZEMNÍ HRÁZKY ZE ZEMIN NEPROPUSTNÝCH	M3	86,00		
			přehrazení potoků 2,0*1,0*(24,0+19,0)=86,00 [A]				
			Cenová soustava: 2012_OTSKP - OTSKP 2012 Expertní ceny				
17	18231		ROZPROSTŘENÍ ORNICE V ROVINĚ V TL DO 0,10M	M2	9,00		
			vč.dodání ornice				
			3,0*3,0=9,00 [A]				
			Cenová soustava: 2012_OTSKP - OTSKP 2012 Expertní ceny				
18	18241		ZALOŽENÍ TRÁVNÍKU RUČNÍM VÝSEVEM	M2	9,00		
			3,0*3,0=9,00 [A]				
			Cenová soustava: 2012_OTSKP - OTSKP 2012 Expertní ceny				
19	18411		VYSAZOVÁNÍ KEŘŮ S BALEM VČETNĚ VÝKOPU JAMKY	KUS	4,00		
			náhradní výsadba				
			Cenová soustava: 2012_OTSKP - OTSKP 2012 Expertní ceny				



POLOŽKY ROZPOČTU

Stavba: Obořiště III/00412 Obořiště, most ev.č.00412-1
Objekt: SO 201 Most
Rozpočet: 201 Most

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
20	184217		VYSAZ STROMŮ OBV KMENE DO 20CM S BALEM VČET VÝKOPU JAMI náhradní výsadba Cenová soustava: 2012_OTSKP - OTSKP 2012 Expertní ceny	KUS	2,00		
1	Zemní práce						
2	Základy						
21	21263		TRATIVODY KOMPLET Z TRUB Z PLAST HMOT DN DO 150MM Kompletní DN 150 mm vč.podklad.betonu, obetonování a vč.vyústění a příp.výústního objektu $2*8,25+2,6+3*0,8=21,50$ [A] Cenová soustava: 2012_OTSKP - OTSKP 2012 Expertní ceny	M	21,50		
22	21341		DRENÁŽNÍ VRSTVY Z PLASTBETONU (PLASTMALTY) Vsakovací vrstva z dren.plastbetonu podélné žebro $0.15*0.045*18,45=0,12$ [A] žebra u dilatací $0.15*0.045*7,5*2=0,10$ [B] v místě odvod.trubičky: $0,5*0,5*0,055*4=0,06$ [C] Celkem: $A+B+C=0,28$ [D] Cenová soustava: 2012_OTSKP - OTSKP 2012 Expertní ceny	M3	0,28		
23	227831		MIKROPILOTY KOMPLET D DO 150MM NA POVRCHU $2*19,0*4,0=152,00$ [A] Cenová soustava: 2012_OTSKP - OTSKP 2012 Expertní ceny	M	152,00		
24	26123		VRTY PRO KOTVENÍ, INJEKTÁŽ A MIKROPILOTY NA POVRCHU TŘ. II I DO 150MM $2*19,0*4,0=152,00$ [A] Cenová soustava: 2012_OTSKP - OTSKP 2012 Expertní ceny	M	152,00		
25	272325		ZÁKLADY ZE ŽELEZOBETONU DO C30/37 (B37) C30/37 XA1 vč.bednění, nátěru zasypaných ploch proti zemní vlhkosti, výplně a těsnění prac.a dilat.spar	M3	26,38		



POLOŽKY ROZPOČTU

Stavba: Obořiště III/00412 Obořiště, most ev.č.00412-1
Objekt: SO 201 Most
Rozpočet: 201 Most

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			0,8*1,35*(9,25*2+2,57)+0,4*1,8*1,68*3=26,38 [A] Cenová soustava: 2012_OTSKP - OTSKP 2012 Expertní ceny				
26	272365		VÝZTUŽ ZÁKLADŮ Z OCELI 10505	T	3,43		
			Odhad 130 kg/m3 26,38*0,13=3,43 [A] Cenová soustava: 2012_OTSKP - OTSKP 2012 Expertní ceny				
2			Základy				
3			Svislé konstrukce				
27	31717		KOVOVÉ KONSTRUKCE PRO KOTVENÍ ŘÍMSY řimsy - po 1m odhad 6 kg/kus (26+25)*6,0=306,00 [A] Cenová soustava: 2012_OTSKP - OTSKP 2012 Expertní ceny	KG	306,00		
28	317325		ŘÍMSY ZE ŽELEZOBETONU DO C30/37 (B37) C30/37 -XF4 vč.bednění, výplně a těsnění spar, úpravy horního povrchu viz TZ, letopočet opravy vlysem (0,24*1,25+0,5*0,25)*25,65=10,90 [A] (0,24*0,5+0,5*0,25)*24,95=6,11 [B] Celkem: A+B=17,01 [C] Cenová soustava: 2012_OTSKP - OTSKP 2012 Expertní ceny	M3	17,01		
29	317365		VÝZTUŽ ŘÍMS Z OCELI 10505 Odhad 150 kg/m3 17,01*0.150=2,55 [A] Cenová soustava: 2012_OTSKP - OTSKP 2012 Expertní ceny	T	2,55		
30	333213		OBKLAD MOST OPĚR A KŘÍDEL Z LOM KAMENE úhlové zdi tl.40mm 0,04*1,68*(2,66+1,79+1,45)=0,40 [A] navazující zeď t.250mm 0,25*2,57*(2,36+2,48)/2=1,55 [B] Celkem: A+B=1,95 [C] Cenová soustava: 2012_OTSKP - OTSKP 2012 Expertní ceny	M3	1,95		



POLOŽKY ROZPOČTU

Stavba: Obořiště III/00412 Obořiště, most ev.č.00412-1
Objekt: SO 201 Most
Rozpočet: 201 Most

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
31	333325		MOSTNÍ OPĚRY A KŘÍDLA ZE ŽELEZOVÉHO BETONU DO C30/37 (B37 C30/37-XF4 - vč.bednění, výplně a těsnění spar, nátěru zasypaných ploch proti zemní vlhkosti vč.ochrany geotextilií opěry $0,6 \cdot (2,18 \cdot 9,25 + 2,21 \cdot 9,25) = 24,36$ [A] křídla $0,5 \cdot (1,93 \cdot 2,9/2 + 0,8 \cdot 2,53) = 2,41$ [B] $0,5 \cdot (1,2 \cdot 2,21 + 0,8 \cdot 0,83 + 1,68 \cdot 2,66) = 3,89$ [C] $0,5 \cdot (1,68 \cdot 1,79 + 0,8 \cdot 0,83 + 1,2 \cdot 2,21 - 0,6 \cdot 0,95/2) = 3,02$ [D] $0,5 \cdot (0,8 \cdot 1,53 + 1,9 \cdot 2,18 - 1,1 \cdot 1,65/2 + 1,68 \cdot 1,45) = 3,45$ [E] navazující zeď $2,565 \cdot (0,35 \cdot (2,66 + 2,78)/2 + 0,3 \cdot 0,3) = 2,67$ [F] Celkem: A+B+C+D+E+F=39,81 [G] Cenová soustava: 2012_OTSKP - OTSKP 2012 Expertní ceny	M3	39,80		
32	333365		VÝZTUŽ MOSTNÍCH OPĚR A KŘÍDEL Z OCELI 10505 Odhad 180 kg/m3 $39,8 \cdot 0,18 = 7,16$ [A] Cenová soustava: 2012_OTSKP - OTSKP 2012 Expertní ceny	T	7,16		
3	Svislé konstrukce						
4	Vodorovné konstrukce						
33	420325		PŘECHODOVÉ DESKY MOSTNÍCH OPĚR ZE ŽELEZOBETONU C30/37 C30/37-XF3- vč.bednění, výplně a těsnění spar, nátěru zasypaných ploch proti zemní vlhkosti $2 \cdot 7,45 \cdot (3,41 \cdot 0,35 + 0,3 \cdot 0,35) = 19,35$ [A] Cenová soustava: 2012_OTSKP - OTSKP 2012 Expertní ceny	M3	19,35		
34	420365		VÝZTUŽ PŘECHODOVÝCH DESEK MOSTNÍCH OPĚR Z OCELI 10505 Odhad 130 kg/m3 $19,35 \cdot 0,13 = 2,52$ [A] Cenová soustava: 2012_OTSKP - OTSKP 2012 Expertní ceny	T	2,52		
35	421336		MOSTNÍ NOSNÉ DESKOVÉ KONSTRUKCE Z PŘEDPJATÉHO BETONU C35/45	M3	125,64		



POLOŽKY ROZPOČTU

Stavba: Obořiště III/00412 Obořiště, most ev.č.00412-1
Objekt: SO 201 Most
Rozpočet: 201 Most

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			C35/45-XF1 bez provzdušnění, vč.bednění, výplně a těsnění spar, nátěru zasypaných ploch proti zemní vlhkosti vč.ochrany geotextilií, vč.podpěrné konstrukce $17,95 \cdot (1,75 \cdot (0,2 + 0,444) / 2 + 0,375 \cdot (0,444 + 0,828) / 2 + 2,875 \cdot (0,828 + 0,9) / 2) = 58,98$ [A] $17,95 \cdot (2,125 \cdot (0,9 + 0,847) / 2 + 0,375 \cdot (0,847 + 0,463) / 2 + 1,75 \cdot (0,463 + 0,2) / 2) = 48,14$ [B] $2 \cdot 0,95 \cdot (0,75 \cdot (0,842 + 0,813) / 2 + 3,5 \cdot (0,813 + 0,9) / 2 \cdot 2 + 1,5 \cdot (0,813 + 0,872) / 2) = 14,97$ [C] $2 \cdot 7,45 \cdot (0,33 \cdot 0,4 + 0,25 \cdot 0,425) = 3,55$ [D] Celkem: A+B+C+D=125,65 [E] Cenová soustava: 2012_OTSKP - OTSKP 2012 Expertní ceny				
36	421365		VÝZTUŽ MOSTNÍ DESKOVÉ KONSTRUKCE Z OCELI 10505	T	16,33		
			Odhad 130 kg/m3 125,64*0,13=16,33 [A] Cenová soustava: 2012_OTSKP - OTSKP 2012 Expertní ceny				
37	421373		VÝZTUŽ MOST NOSNÉ DESK KONSTR PŘEDP Z LAN PRO VNITŘ PŘEDPJ	T	4,00		
			odhad 4,0=4,00 [A] Cenová soustava: 2012_OTSKP - OTSKP 2012 Expertní ceny				
38	42838		KLOUB ZE ŽELEZOBETONU VČET VÝZTUŽE	M	33,40		
			nosná konstrukce 2*9,25=18,50 [A] přechodové desky 2*7,45=14,90 [B] Celkem: A+B=33,40 [C] Cenová soustava: 2012_OTSKP - OTSKP 2012 Expertní ceny				
39	451312		PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C12/15	M3	16,08		
			C12/15-XO - podkladní beton pod základy 0,15*1,7*(9,6*2+2,6)+0,15*2,1*1,75*3=7,21 [A] pod přechod.deskami 0,15*7,7*(2,8+0,7)*2=8,09 [B] pod širšími římsami na křídlech 0,15*(25,65-19,85)*0,9=0,78 [C] Celkem: A+B+C=16,08 [D] Cenová soustava: 2012_OTSKP - OTSKP 2012 Expertní ceny				
40	45852		VÝPLŇ ZA OPĚRAMI A ZDMI Z KAMENIVA DRCENÉHO	M3	118,80		



POLOŽKY ROZPOČTU

Stavba: Obořiště III/00412 Obořiště, most ev.č.00412-1
Objekt: SO 201 Most
Rozpočet: 201 Most

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			přechodový klín				
			2*4,0*1,8*8,25=118,80 [A]				
			Cenová soustava: 2012_OTSKP - OTSKP 2012 Expertní ceny				
41	46251		ZÁHOZ Z LOMOVÉHO KAMENE	M3	5,00		
			těžký kamenný zához (200kg/kus)				
			návodní strana O1 1,0*1,0*5,0=5,00 [A]				
			Cenová soustava: 2012_OTSKP - OTSKP 2012 Expertní ceny				
42	465512		DLAŽBY Z LOMOVÉHO KAMENE NA MC	M3	13,24		
			kamenná dlažba tl.250mm do betonového lože tl.100 mm vč.prahů a olemování				
			obrubníky				
			2*0,35*1,25*(9,25+2*0,7)=9,32 [A]				
			0,7*0,35*(4,0+3,5+4,0+4,5)=3,92 [B]				
			Celkem: A+B=13,24 [C]				
			Cenová soustava: 2012_OTSKP - OTSKP 2012 Expertní ceny				
4			Vodorovné konstrukce				
5			Komunikace				
43	56330		VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI	M3	24,30		
			mimo most				
			ŠD 32/63 0,18*7,5*4,5*2=12,15 [A]				
			ŠD 0/63 0,18*7,5*4,5*2=12,15 [B]				
			Celkem: A+B=24,30 [C]				
			Cenová soustava: 2012_OTSKP - OTSKP 2012 Expertní ceny				
44	572121		INFILTRAČNÍ POSTŘIK ASFALTOVÝ DO 1,0KG/M2	M2	67,50		
			PI 0,8kg/m2				
			mimo most 7,5*4,5*2=67,50 [A]				
			Cenová soustava: 2012_OTSKP - OTSKP 2012 Expertní ceny				
45	572213		SPOJOVACÍ POSTŘIK Z EMULZE DO 0,5KG/M2	M2	135,00		



POLOŽKY ROZPOČTU

Stavba: Obořiště III/00412 Obořiště, most ev.č.00412-1
Objekt: SO 201 Most
Rozpočet: 201 Most

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			PSE 0,25kg/m2				
			mimo most $2*4,5*7,5*2=135,00$ [A]				
			Cenová soustava: 2012_OTSKP - OTSKP 2012 Expertní ceny				
46	574134		ASFALTOVÝ BETON TŘ.I MODIFIKOVANÝ TL. 40MM	M2	201,75		
			ACO 11+				
			vč.zatěsnění spár a jejich řezání, zálivek a předtěsnění spár				
			na mostě $6,5*19,9+2*0,5*(19,9-15,0)=134,25$ [A]				
			mimo most $7,5*4,5*2=67,50$ [B]				
			Celkem: A+B=201,75 [C]				
			Cenová soustava: 2012_OTSKP - OTSKP 2012 Expertní ceny				
47	574142		ASFALTOVÝ BETON TŘ.II TL. 50MM	M2	67,50		
			ACL 16 50mm				
			mimo most $7,5*4,5*2=67,50$ [A]				
			Cenová soustava: 2012_OTSKP - OTSKP 2012 Expertní ceny				
48	574601		OBALOVANÉ KAMENIVO TŘ.I	M3	5,40		
			ACP 16+ 80mm				
			mimo most $0,08*7,5*4,5*2=5,40$ [A]				
			Cenová soustava: 2012_OTSKP - OTSKP 2012 Expertní ceny				
49	57515		LITÝ ASFALT TL. 25MM	M2	15,00		
			odvod.proužek na mostě mezi odvodňovači $2*0,5*15,0=15,00$ [A]				
			Cenová soustava: 2012_OTSKP - OTSKP 2012 Expertní ceny				
50	57519		LITÝ ASFALT TL. 45MM	M2	149,25		
			MA11 IV - ochrana izolace 45mm				
			na mostě $7,5*19,9=149,25$ [A]				
			Cenová soustava: 2012_OTSKP - OTSKP 2012 Expertní ceny				
51	582621		KRYTY Z BETON DLAŽDIC SE ZÁMKEM ŠEDÝCH TL 60MM DO LOŽE Z MC	M2	15,00		



POLOŽKY ROZPOČTU

Stavba: Obořiště III/00412 Obořiště, most ev.č.00412-1
 Objekt: SO 201 Most
 Rozpočet: 201 Most

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Kompletní do bet.lože vč.olemování obrubníky				
			přechodová oblast říms				
			$1,5*1,0+1,5*4,0/2+1,5*2,0+1,5*4,0/2=10,50$ [A]				
			$0,75*4,0+0,75*4,0/2=4,50$ [B]				
			Celkem: A+B=15,00 [C]				
			Cenová soustava: 2012_OTSKP - OTSKP 2012 Expertní ceny				
5		Komunikace					
7		Přidružená stavební výroba					
52	711442		IZOLACE MOSTOVEK CELOPLOŠNÁ ASFALTOVÝMI PÁSY S PEČETÍCI VRSTVOU	M2	202,11		
			$9,25*(19,85+2*1,0)=202,11$ [A]				
			Cenová soustava: 2012_OTSKP - OTSKP 2012 Expertní ceny				
53	711502		OCHRANA IZOLACE NA POVRCHU ASFALTOVÝMI PÁSY	M2	40,69		
			ochrana izolace pod římsou asfaltovými pásy s kovovou vložkou				
			$(1,25+0,15+0,5+0,15)*19,85=40,69$ [A]				
			Cenová soustava: 2012_OTSKP - OTSKP 2012 Expertní ceny				
54	78382		NÁTĚRY BETON KONSTR TYP OS - B	M2	19,85		
			typ S2 dle TKP 31				
			kraj NK $(0.25+0.25)*19,85*2=19,85$ [A]				
			Cenová soustava: 2012_OTSKP - OTSKP 2012 Expertní ceny				
55	78383		NÁTĚRY BETON KONSTR TYP OS - C	M2	15,18		
			typ S4 dle TKP 31				
			kraje říms				
			$(0.15+0.15)*(24,95+25,65)=15,18$ [A]				
			Cenová soustava: 2012_OTSKP - OTSKP 2012 Expertní ceny				
7		Přidružená stavební výroba					



POLOŽKY ROZPOČTU

Stavba: Obořiště III/00412 Obořiště, most ev.č.00412-1
Objekt: SO 201 Most
Rozpočet: 201 Most

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
9			Ostatní konstrukce a práce				
56	911213		OCEL MOSTNÍ ZÁBRADLÍ ŽÁR ZINK PONOREM S NÁTĚREM Kompletní se svislou výplní, vč.dodání, plastmalty, osazení, kotvení, PKO $24,95+25,65+3*4,0=62,60$ [A] Cenová soustava: 2012_OTSKP - OTSKP 2012 Expertní ceny	M	62,60		
57	91345		NIVELAČNÍ ZNAČKY KOVOVÉ Kompletní římasy $3*2=6,00$ [B] Cenová soustava: 2012_OTSKP - OTSKP 2012 Expertní ceny	KUS	6,00		
58	91355		EVIDENČNÍ ČÍSLO MOSTU Cenová soustava: 2012_OTSKP - OTSKP 2012 Expertní ceny	KUS	2,00		
59	915111		VODOROVNÉ DOPRAVNÍ ZNAČENÍ BARVOU HLADKÉ - DODÁVKA A POKLÁDKA vodící proužek š.125mm $0,125*2*(19,85+2*20,0)=14,96$ [A] Cenová soustava: 2012_OTSKP - OTSKP 2012 Expertní ceny	M2	14,96		
60	93163		MOSTNÍ ZÁVĚRY ELASTICKÉ PRŮŘEZU DO 0,026M2 půdorysná délka $2*9,25=18,50$ [A] Cenová soustava: 2012_OTSKP - OTSKP 2012 Expertní ceny	M	18,50		
61	936532		MOSTNÍ ODVODŇOVACÍ SOUPRAVA 300/500 Cenová soustava: 2012_OTSKP - OTSKP 2012 Expertní ceny	KUS	4,00		
62	936541		MOSTNÍ ODVODŇOVACÍ TRUBKA (POVRCHŮ IZOLACE) Z NEREZ OCELI Cenová soustava: 2012_OTSKP - OTSKP 2012 Expertní ceny	KUS	4,00		
63	966138		BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ Z KAMENE NA MC S ODVOZEM DO 20KM odvoz k recyklaci klenba $0,5*9,6*3,0*7=100,80$ [A] podpěry $0,85*1,2*10,5*7=74,97$ [B]	M3	268,23		



POLOŽKY ROZPOČTU

Stavba: Obořiště III/00412 Obořiště, most ev.č.00412-1
Objekt: SO 201 Most
Rozpočet: 201 Most

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			základy $0,6*1,8*10,5*7=79,38$ [C] parapetní zídky $0,5*0,6*21,8*2=13,08$ [D] Celkem: $A+B+C+D=268,23$ [E] Cenová soustava: 2012_OTSKP - OTSKP 2012 Expertní ceny				
64	966148		BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ Z CIHEL A TVÁRNIC S ODVOZEM DO 20KM	M3	0,00		
			Cenová soustava: 2012_OTSKP - OTSKP 2012 Expertní ceny				
65	966168		BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ ZE ŽELEZOBETONU S ODVOZEM DO 20KM	M3	5,58		
			vč.odvozu na skládku a poplatku za uložení				
			římasy $(0,4*0,26+0,4*0,38)*21,8=5,58$ [A] Cenová soustava: 2012_OTSKP - OTSKP 2012 Expertní ceny				
66	966811		ODSTRANĚNÍ KOVOVÉHO ZÁBRADLÍ	M	50,60		
			vč.odvozu k druhotnému zpracování				
			$25,65+24,95=50,60$ [A] Cenová soustava: 2012_OTSKP - OTSKP 2012 Expertní ceny				
9			Ostatní konstrukce a práce				

Celkem:



NABÍDKOVÝ ROZPOČET

Stavba: Obořiště III/00412 Obořiště, most ev.č.00412-1

Objekt: SO DIO Dopravně inženýrská opatření

Rozpočet: DIO Dopravně inženýrská opatření

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

Zhotovitel dokumentace: Pontex 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.Doležal

Vypracoval nabídku:

Datum zadání: 25.11.2013

Datum vypracování nabídky:



POLOŽKY ROZPOČTU

Stavba: Obořiště III/00412 Obořiště, most ev.č.00412-1
Objekt: SO DIO Dopravně inženýrská opatření
Rozpočet: DIO Dopravně inženýrská opatření

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
1			Zemní práce				
1	113728		FRÉZOVÁNÍ VOZOVEK ASFALTOVÝCH, ODVOZ DO 20KM	M3	50,00		
			oprava krytu - objízdná trasa 1000*0,05=50,00 [A]				
			Cenová soustava: 2012_OTSKP - OTSKP 2012 Expertní ceny				
1			Zemní práce				
5			Komunikace				
2	572213		SPOJOVACÍ POSTŘIK Z EMULZE DO 0,5KG/M2	M2	1 000,00		
			oprava krytu - objízdná trasa 1000=1 000,00 [A]				
			Cenová soustava: 2012_OTSKP - OTSKP 2012 Expertní ceny				
3	57414		ASFALTOVÝ BETON TL. 50MM	M2	1 000,00		
			oprava krytu - objízdná trasa 1000=1 000,00 [A]				
			Cenová soustava: 2012_OTSKP - OTSKP 2012 Expertní ceny				
5			Komunikace				
9			Ostatní konstrukce a práce				
4	914174		DOPRAV ZNAČKY ZÁKL VEL HLINÍK FÓLIE TŘ 2 - DOD, MONT, DEMONT	KUS	13,00		
			Provizorní dopravní značení - kompletní				
			vč.patních desek, sloupků, příp.přemístění po etapách, kontroly úplnosti během výstavby, odvozu				
			B1 2=2,00 [A]				
			IS11b 6=6,00 [B]				
			IS11c 3=3,00 [C]				
			IP10a 1=1,00 [D]				
			IP10b 1=1,00 [E]				
			Celkem: A+B+C+D+E=13,00 [F]				
			Cenová soustava: 2012_OTSKP - OTSKP 2012 Expertní ceny				
5	914174a		DOPRAV ZNAČKY ZÁKL VEL HLINÍK FÓLIE TŘ 2 - DOD, MONT, DEMONT	KUS	2,00		



POLOŽKY ROZPOČTU

Stavba: Obořiště III/00412 Obořiště, most ev.č.00412-1
Objekt: SO DIO Dopravně inženýrská opatření
Rozpočet: DIO Dopravně inženýrská opatření

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<p>REZERVA (pro případ ztráty nebo zničení) Položku možno čerpat na příkaz policie a se souhlasem TDI Kompletní vč.patních desek, příp.přemístění po etapách, sloupků, kontroly úplnosti během výstavby, odvozu 2=2,00 [A] Cenová soustava: 2012_OTSKP - OTSKP 2012 Expertní ceny</p>				
6	914474		<p>DOPRAV ZNAČ 100X150CM HLINÍK FÓLIE TŘ 2 - DOD, MONT, DEMON</p> <p>Provizorní dopravní značení - kompletní vč.patních desek, sloupků, příp.přemístění po etapách, kontroly úplnosti během výstavby, odvozu IS11a 3=3,00 [A] Cenová soustava: 2012_OTSKP - OTSKP 2012 Expertní ceny</p>	KUS	3,00		
7	914474a		<p>DOPRAV ZNAČ 100X150CM HLINÍK FÓLIE TŘ 2 - DOD, MONT, DEMON</p> <p>REZERVA (pro případ ztráty nebo zničení) Položku možno čerpat na příkaz policie a se souhlasem TDI Kompletní vč.patních desek, sloupků, příp.přemístění po etapách, kontroly úplnosti během výstavby, odvozu IS11a 1=1,00 [A] Cenová soustava: 2012_OTSKP - OTSKP 2012 Expertní ceny</p>	KUS	1,00		
8	916324		<p>DOPRAVNÍ ZÁBRANY Z2 S FÓLÍ TŘ 2 - DOD, MONTÁŽ, DEMONTÁŽ</p> <p>Provizorní dopravní značení - kompletní vč.patních desek, sloupků, příp.přemístění po etapách, kontroly úplnosti během výstavby, odvozu Cenová soustava: 2012_OTSKP - OTSKP 2012 Expertní ceny</p>	KUS	2,00		
9	Ostatní konstrukce a práce						

Celkem: