

SOUHRNNÝ LIST STAVBY - REKAPITULACE NÁKLADŮ

Název stavby:	Rekonstrukce Tyršova mostu v Jaroměři
Číslo stavby:	
Investor (objednatel):	Město Jaroměř
Projektant (zpracovatel):	SUDOP PRAHA a.s.
Zhotovitel stavby:	

Název souhrnných částí		Cena (Kč)	
A Stavební část stavby (stavební a inženýrské objekty)		Cena bez DPH (Kč)	Cena s DPH (Kč)
Číslo objektu	Název objektu	Cena bez DPH (Kč)	Cena s DPH (Kč)
SO 101	Rekonstrukce Vozovky	860 439,34	1 041 131,60
SO 180	Dopravně inženýrská opatření	172 574,59	208 815,25
SO 201	Rekonstrukce Tyršova mostu přes Labe	5 906 731,00	7 147 144,51
SO 202	Provizorní lávka přes Labe	786 956,00	952 216,76
SO 302	Přeložky vodovodu DN 20,0 - MěVaK Jaroměř	949 105,57	1 148 417,74
SO 401	Přeložky kabelů VO - Citelum	65 628,80	79 410,85
STAVEBNÍ ČÁST STAVBY - CELKEM		8 741 435,30	10 577 136,71
B Technologická část stavby (provozní soubory)		Cena bez DPH (Kč)	Cena s DPH (Kč)
Číslo souboru	Název souboru	Cena bez DPH (Kč)	Cena s DPH (Kč)
		neoceňuje se	
TECHNOLOGICKÁ ČÁST STAVBY - CELKEM		0,00	0,00
C Projektová dokumentace pro realizaci stavby		Cena bez DPH (Kč)	Cena s DPH (Kč)
Název dokumentace		Cena bez DPH (Kč)	Cena s DPH (Kč)
Realizační dokumentace stavby v rozsahu dle požadavků objednatele včetně zpracování všech podmínek a požadavků stavebního povolení a podmínek stanovených zadávací dokumentací. Dokumentace bude zpracována pro všechny objekty dle čl. 6.1.2 (TKP D kap. 6, příl. 5); jejím předmětem je dokumentace všech zhotovovaných a pomocných konstrukcí a prací nutných ke stavbě objektu. Součástí je předání dokumentace v tištěné podobě v požadovaném počtu paré a předání v elektronické podobě (rozsah a uspořádání odpovídající podobě tištěné) v uzavřeném (PDF) a otevřeném formátu (DWG, XLS, DOC, apod.) .		Kč 250 000,00	302 500,00
Dokumentace skutečného provedení stavby v rozsahu dle přílohy č. 3 k vyhlášce č. 499/2006 Sb. ve smyslu § 125 odst. 6 stavebního zákona a dle vyhlášky 146/2008 Sb. Součástí je potřebné geodetické zaměření a zhotovení potřebných provozních a havarijních řádů. - vč. fotodokumentace v editovatelné i needitovatelné podobě 3x		Kč 50 000,00	60 500,00
Mostní listy včetně 1. mostní prohlídky (dle ČSN 73 6220 a 73 6221). Včetně zápisu do BMS		Kč 25 000,00	30 250,00
PROJEKTOVÁ DOKUMENTACE PRO REALIZACI STAVBY - CELKEM		325 000,00	393 250,00
D Zeměměřická měření		Cena bez DPH (Kč)	Cena s DPH (Kč)
Činnost		Cena bez DPH (Kč)	Cena s DPH (Kč)
Geodetická činnost v průběhu provádění stavebních prací (geodet zhotovitele stavby) včetně vytyčení stavby a skutečného zjištění průběhu inženýrských sítí. Součástí je vybudování potřebné vytyčovací sítě.		Kč 40 000,00	48 400,00

Zajištění geometrických plánů skutečného provedení objektů a inženýrských sítí a geometrických plánů věcných břemen v požadovaném formátu s hranicemi pozemků jako podklad pro vklad do katastrální mapy pro evidenci změn na katastrálním úřadu. Tato dokumentace bude potvrzena příslušným katastrálním úřadem a předána v třech vyhotovení v termínu dle potřeb investora.	Kč	20 000,00	24 200,00	
ZEMĚMĚŘICKÁ MĚŘENÍ - CELKEM		60 000,00	72 600,00	
E Náklady na umístění stavby		Cena bez DPH (Kč)	Cena s DPH (Kč)	
Činnost		Cena bez DPH (Kč)	Cena s DPH (Kč)	
Náklady na umístění stavby: Technická specifikace: Kompletní zařízení staveniště pro celou stavbu včetně zajištění potřebných povolení a rozhodnutí. Položka zahrnuje náklady spojené se staveništními komunikacemi, oplocením staveniště, vstupem a vjezdem na staveniště, staveništní přípojky vody, kanalizace, elektrické energie, zajištění dodávky elektrické energie, rozvody médií po stavbě včetně vyvolaných přeložek sítí a s tím spojených nákladů s odstávkou a zabezpečení stávajících IS proti poškození, kancelářské plochy pro potřeby zhotovitele a zástupce investora, sociální zařízení, zajištění skladovacích ploch a prostor pro potřeby stavby. Komplexní ostrahu a zabezpečení staveniště. Monitoring vlivu stavby na okolní prostředí (hluk, prašnost, doprava). Poplatky a náklady spojené se zábořem veřejného prostranství a s tím související dopravní značení a zabezpečení pracoviště. Poplatky a náklady za spotřebované energie, plyn a vodu atd. v době výstavby až do předání díla. Zajištění údržby veřejných komunikací a komunikací pro pěší v průběhu celé stavby, včetně případné zimní údržby.		Kč	50 000,00	60 500,00
NÁKLADY NA UMÍSTĚNÍ STAVBY - CELKEM		50 000,00	60 500,00	
F Ostatní náklady		Cena bez DPH (Kč)	Cena s DPH (Kč)	
Činnost		Cena bez DPH (Kč)	Cena s DPH (Kč)	
Informační tabula 2 ks	Kč	10 000,00	12 100,00	
Ostatní náklady vyplývající z obchodních podmínek stanovených smlouvou o dílo	Kč	10 000,00	12 100,00	
Náklady na průzkumy v rámci realizace stavby:				
- pasport a monitoring dotčených objektů před a po stavbě	Kč	neoceňuje se		
- pasport a monitoring dotčených komunikací před a po stavbě	Kč	neoceňuje se		
- monitoring vodních zdrojů (studny, atd.) před a po stavbě	Kč	neoceňuje se		
- archeologický dohled	Kč	neoceňuje se		
- záchranný archeologický průzkum	Kč	neoceňuje se		
- geotechnický monitoring	Kč	neoceňuje se		
- doplňující inženýrsko geologický průzkum	Kč	neoceňuje se		
Poplatky za výluky a omezení provozu na dráze, v autobusové dopravě	Kč	neoceňuje se		
OSTATNÍ NÁKLADY - CELKEM		20 000,00	24 200,00	
NÁKLADY CELKEM		9 196 435,30	11 127 686,71	
POZNÁMKA: Součástí ceny díla je účast při kolaudaci stavby a odevzdání stavby do užívání a předání příslušné průvodní dokumentace (atesty, technické parametry, garanční podmínky, prohlášení o shodě, atd.).				

ASPE 9

Firma: SUDOP Praha

Soupis objektů s DPH

Stavba:15-199.250 - Rekonstrukce Tyršova mostu v Jaroměři

Varianta:ZŘ - Základní řešení

Odbytová cena: 8 741 435,30

OC+DPH: 10 577 136,71

Objekt	Popis	OC	DPH	OC+DPH
SO 101	Rekonstrukce Vozovky	860 439,34	180 692,26	1 041 131,60
SO 180	Dopravně inženýrská opatření	172 574,59	36 240,66	208 815,25
SO 201	Rekonstrukce Tyršova mostu přes Labe	5 906 731,00	1 240 413,51	7 147 144,51
SO 202	Provizorní lávka přes Labe	786 956,00	165 260,76	952 216,76
SO 302	Přeložky vodovodu DN 20,0 - MěVaK Jaromeř	949 105,57	199 312,17	1 148 417,74
SO 401	Přeložky kabelů VO - Citelum	65 628,80	13 782,05	79 410,85

Stavba : **15-199,250** **Rekonstrukce Tyršova mostu v Jaroměři**
 číslo a název SO: **SO 101** **Rekonstrukce Vozovky**
 číslo a název rozpočtu: **SO 101** **Rekonstrukce Vozovky**

Poř. č. pol.	Kód položky	Varianta položky	Název položky	jednotka	Počet jednotek	CENA	
						jednotková	celkem
1	2	3	4	5	6	7	8
0 Všeobecné konstrukce a práce							
1	014102	1	POPLATKY ZA SKLÁDKU - materiál z položky 113348 2,5*215*0,15=80,625 [A]	T	80,625	150,00	12 093,75
2	014102	2	POPLATKY ZA SKLÁDKU - materiál z položky č. 96611 - materiál z položky č. 967158 - materiál z položky č. 96687 - odstranění betonové obruby dl. 10 m 10m*0,083m2*2,5t=2,075 [A] - vybourání betonového lože kamenné obruby 96m*0,063m2*2,5t=15,120 [B] - vybourání uličních vpustí 3ks*0,4tt=1,200 [C] Celkem: A+B+C=18,395 [D]	T	18,395	150,00	2 759,25
						14 853,00	
1 Zemní práce							
3	113348		ODSTRAN PODKL VOZOVEK A CHOD S CEM POJIVEM, ODVOZ DO 20KM - vč. odvozu na skládku, poplatek za skládku v položce 014102.1 215*0,15=32,250 [A]	M3	32,250	1 088,00	35 088,00
4	11372		FRÉZOVÁNÍ VOZOVEK ASFALTOVÝCH - frézování vozovky - včetně odvozu na místo určené investorem - vozovka 0,11m*345m2=37,950 [A] - chodník 0,05m*67m2=3,350 [B] Celkem: A+B=41,300 [C]	M3	41,300	270,00	11 151,00
5	18110		ÚPRAVA PLÁNĚ SE ZHUTNĚNÍM V HORNINĚ TR. I 6,2+2,8+141,9+52,0+14,3+415,7+90,4=723,300 [A]	M2	723,300	13,00	9 402,90
						55 641,90	
5 Komunikace							
6	561431		KAMENIVO ZPEVNĚNÉ CEMENTEM TR. I TL. DO 150MM - asfaltová vozovka v předpolí u bytovek - vrstva z kameniva zpevněného cementem - C8/10 tl. 130 mm	M2	79,000	252,00	19 908,00
7	561451		KAMENIVO ZPEVNĚNÉ CEMENTEM TR. I TL. DO 250MM - dlážděná vozovka na mostě - vrstva z kameniva zpevněného cementem - C8/10 tl. 210 mm 363,1=363,100 [A]	M2	363,100	427,00	155 043,70
8	56330	1	VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI - ochranná vrstva ŠDa 0/32 - asfaltová vozovka v předpolí u bytovek tl. 50 mm 84,5*0,05=4,225 [A] - dlážděná vozovka na mostě tl. 50 mm 388,6*0,05=19,430 [B] Celkem: A+B=23,655 [C]	M3	23,655	671,00	15 872,51
9	56330	2	VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI - ochranná vrstva ŠDa 0/63 - asfaltová vozovka v předpolí u bytovek tl. 50 mm 90,4*0,15=13,560 [A] - dlážděná vozovka na mostě tl. 50 mm 415,7*0,15=62,355 [B] Celkem: A+B=75,915 [C]	M3	75,915	671,00	50 938,97
10	56330	3	VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI - ochranná vrstva ŠDb 0/32 - konstrukce chodníků na mostě- dlažba 141,9*0,15=21,285 [A] - konstrukce chodníků na mostě- asfalt 14,3*0,15=2,145 [B] - konstrukce chodníků pod hmatnými pásy 6,2=6,200 [C] - konstrukce chodníků pod rovinnými deskami 2,8=2,800 [D] Celkem: A+B	M3	2,800	671,00	1 878,80
11	56362		VOZOVKOVÉ VRSTVY Z RECYKLOVANÉHO MATERIÁLU TL DO 100MM - konstrukce chodníků na mostě- asfalt - recyklovaná asf. směs R-mat tl. 60 mm	M2	13,000	76,00	988,00

12	572213		SPOJOVACÍ POSTŘÍK Z EMULZE DO 0,5KG/M2 - Spojovací postřik PS-E 0,35 kg/m2 - asfaltová vozovka v předpolí u bytovek tl. 50 mm 75+76=151,000 [A] - konstrukce chodníků na mostě- asfalt 12=12,000 [B] - OŽK na chodníku v předpolí mostu 52=52,000 [C] Celkem: A+B+C=215,000 [D]	M2	215,000	28,00	6 020,00
13	574A31		ASFALTOVÝ BETON PRO OBRUSNÉ VRSTVY ACO 8 TL. 40MM - konstrukce chodníků na mostě- asfalt 12=12,000 [A] - OŽK na chodníku v předpolí mostu 52=52,000 [B] Celkem: A+B=64,000 [C]	M2	64,000	605,00	38 720,00
14	574A33		ASFALTOVÝ BETON PRO OBRUSNÉ VRSTVY ACO 11 TL. 40MM - asfaltová vozovka v předpolí u bytovek - obrusná vrstva ACO 11+ 50/70 tl. 40mm	M2	75,000	462,00	34 650,00
15	574E66		ASFALTOVÝ BETON PRO PODKLADNÍ VRSTVY ACP 16+, 16S TL. 70MM - asfaltová vozovka v předpolí u bytovek - podkladní vrstva ACP 16+ tl. 70 mm	M2	76,000	770,00	58 520,00
16	58222		DLÁŽDĚNÉ KRYTY Z DROBNÝCH KOSTEK DO LOŽE Z MC - dlážděná vozovka na mostě (zbytek výměry předlážděním stávajícími kostkami v pol. 587202) - DL 100, tm. žula, kroužková 354,4m2-84m2=270,400 [A]	M2	270,400	370,00	100 048,00
17	582322		DLÁŽDĚNÉ KRYTY Z MOZAIK KOSTEK VÍCEBAREVNÝCH DO LOŽE Z MC - konstrukce chodníků na mostě- dlažba - DL, sv. a tm. žula, řádková tl. 50 mm	M2	129,000	470,00	60 630,00
18	58252		DLÁŽDĚNÉ KRYTY Z BETONOVÝCH DLAŽDIC DO LOŽE Z MC - konstrukce chodníků na mostě- dlažba - rovinné desky lemující hmatné pásy tl. 50 mm	M2	2,500	517,00	1 292,50
19	582614		KRYTY Z BETON DLAŽDIC SE ZÁMKEM BAREV TL 60MM DO LOŽE Z KAM - konstrukce chodníků na mostě- dlažba - hmatné pásy	M2	5,800	501,00	2 905,80
20	587202		PŘEDLÁŽDĚNÍ KRYTU Z DROBNÝCH KOSTEK - vč. očištění, manipulace, dopravy a uskladnění - bude zpevněno použito pro kryt vozovky po dokončení rekonstrukce mostu	M2	84,000	590,00	49 560,00
5			Komunikace				596 976,28
8			Potrubí				
21	87434		POTRUBÍ Z TRUB PLASTOVÝCH ODPADNÍCH DN DO 200MM - přípojka vpusti PP DN 200	M	5,000	380,00	1 900,00
22	89712		VPUSŤ KANALIZAČNÍ ULIČNÍ KOMPLETNÍ Z BETONOVÝCH DÍLCŮ	KUS	3,000	7 750,00	23 250,00
23	89921		VÝŠKOVÁ ÚPRAVA POKLOPŮ	KUS	1,000	1 570,00	1 570,00
24	89923		VÝŠKOVÁ ÚPRAVA KRYCÍCH HRNCŮ	KUS	1,000	791,00	791,00
8			Potrubí				27 511,00
9			Ostatní konstrukce a práce				
25	914113		DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI OCELOVÉ NEREFLEXNÍ - DEMONTÁŽ - odstranění stávajících SDZ, včetně upevnění a odvozu na místo určené investorem -předpoklad do 20 km E13.....1ks=1,000 [A] B13.....1ks=1,000 [B] IP6.....1ks=1,000 [C] P2.....1ks=1,000 [D] E2B.....1ks=1,000 [E] IS24c.....5ks=5,000 [F] Celkem: A+B+C+D+E+F=10,000 [T]	KUS	10,000	151,00	1 510,00
26	914121		DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI OCELOVÉ FÓLIE TŘ 1 - DODÁVKA A MONTÁŽ E13.....2ks=2,000 [A] B13.....2ks=2,000 [B] B14.....2ks=2,000 [C] P2.....1ks=1,000 [D] E2B.....1ks=1,000 [E] IS24c.....5ks=5,000 [F] Celkem: A+B+C+D+E+F=13,000 [T]	KUS	13,000	1 980,00	25 740,00
27	914913		SLOUPKY A STOJKY DZ Z OČEL TRUBEK ZABETON DEMONTÁŽ včetně odvozu na místo určené investorem -předpoklad do 20 km - 2 ks konzole pro upevnění značek na zábradlí se uloží a použijí pro osazení nových značek na konci stavby	KUS	5,000	151,00	755,00
28	914921		SLOUPKY A STOJKY DOPRAVNÍCH ZNAČEK Z OČEL TRUBEK DO PATKY - DODÁVKA A MONTÁŽ	KUS	2,000	1 500,00	3 000,00
29	914952		SLOUPKY A STOJKY DZ Z JÁKL PROFPRO OČEL STOJAN MONT S PŘESUN - upevnění značek na původní konzole na zábradlí	KUS	2,000	210,00	420,00

30	915221		VODOR DOPRAV ZNAČ PLASTEM STRUKTURÁLNÍ NEHLUČNÉ - DOD A POKLÁDKA V13.....9,5=9,500 [A]	M2	9,500	341,00	3 239,50	
31	91721		ZÁHONOVÉ OBRUBY Z BETONOVÝCH OBRUBNÍKŮ - záhonová obruba š. 0,08 m - lože tl. 100mm z betonu C20/25n XF3	M	8,000	380,00	3 040,00	
32	91722		CHODNÍKOVÉ OBRUBY Z BETONOVÝCH OBRUBNÍKŮ - lože tl. 100mm z betonu C20/25n XF3	M	10,000	380,00	3 800,00	
33	91742		CHODNÍKOVÉ OBRUBY Z KAMENNÝCH OBRUBNÍKŮ - lože tl. 100mm z betonu C20/25n XF3	M	1,000	1 000,00	1 000,00	
34	91742x		CHODNÍKOVÉ OBRUBY Z KAMENNÝCH OBRUBNÍKŮ ze stávajících obrub - obrubník z kamenných obrub z pol. č. 966134 - lože tl. 100mm z betonu C20/25n XF3	M	96,000	480,00	46 080,00	
35	91782		VÝŠKOVÁ ÚPRAVA OBRUBNÍKŮ KAMENNÝCH - lože tl. 100mm z betonu C20/25n XF3	M	52,000	260,00	13 520,00	
36	96611		BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ Z BETONOVÝCH DÍLCŮ - vč. odvozu na skládku, poplatek za skládku v položce 014102.2 - odstranění betonové obruby dl. 10 m 10m*0,083m2=0,830 [A]	M3	0,830	3 100,00	2 573,00	
37	966134		BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ Z KAMENE NA MC S ODVOZEM DO 5KM - odstranění stávající kamenné obruby - vč. očištění, manipulace, dopravy a uskladnění - bude zpětně použita po dokončení SO 201 - odstranění betonového lože vykázano v položce č. 967118 96m*0,04m2=3,840 [A]	M3	3,840	8 700,00	33 408,00	
38	96687		VYBOURÁNÍ ULIČNÍCH VPUSTÍ KOMPLETNÍCH	KUS	3,000	1 326,00	3 978,00	
39	967158		VYBOURÁNÍ ČÁSTI KONSTRUKCÍ BETON S ODVOZEM DO 20KM - vybourání betonového lože kamenného obrubníku z položky č. 966134 96m*0,063m2=6,048 [A]	M3	6,048	3 868,00	23 393,66	
9							Ostatní konstrukce a práce	165 457,16
C e l k e m							860 439,34	
Ostatní ve výkazu nespecifikované práce								
Vícepráce							0,00	
Vícepráce celkem							0,00	
Méněpráce							0,00	
Méněpráce celkem							0,00	
Celkem							0,00	
Celkem							860 439,34	

Stavba : **15-199.250** **Rekonstrukce Tyršova mostu v Jaroměři**
 číslo a název SO: **SO 180** **Dopravně inženýrská opatření**
 číslo a název rozpočtu: **SO 180** **Dopravně inženýrská opatření**

Poř. č. pol.	Kód položky	Varianta položky	Název položky	jednotka	Počet jednotek	CENA	
						jednotková	celkem
0 Všeobecné konstrukce a práce							
1	014102	3	POPLATKY ZA SKLÁDKU - materiál z položky č. 123738 104,9*0,15*1,8=28.323 [A]	T	28,323	150,00	4 248,45
2	014102	4	POPLATKY ZA SKLÁDKU - materiál z položky č. 113328 104,9*0,2*2,6=54.548 [A]	T	54,548	150,00	8 182,20
0 Všeobecné konstrukce a práce						12 430,65	
1 Zemní práce							
3	11313		ODSTRANĚNÍ KRYTU VOZOVEK A CHODNÍKŮ Z ASFALTOVÝM POJIVEM - odstranění provizorní komunikace (vrstva R-mat) - včetně odvozu na místo určené investorem 98*0,1=9.800 [A]	M3	9,800	791,00	7 751,80
4	113328		ODSTRANĚNÍ PODKL. VOZOVEK A CHODNÍKŮ Z KAMENIVA NESTMEL, ODVOZ DO 20KM - odstranění provizorní komunikace (vrstva ŠD) - vč. odvozu na trvalou skládku 104,9*0,2=20.980 [A]	M3	20,980	429,00	9 000,42
5	12373		ODKOP PRO SPOD STAVBU SILNIC A ŽELEZNIC TŘ. I - odkop pro provizorní komunikaci - přehodí se vedle provizorní komunikace, po jejím odstranění se použije na zpětný zásyp 104,9*0,10=10.490 [A]	M3	10,490	162,00	1 699,38
6	123738		ODKOP PRO SPOD STAVBU SILNIC A ŽELEZNIC TŘ. I, ODVOZ DO 20KM - odkop drnu pro provizorní komunikaci - včetně odvozu na trvalou skládku, poplatek za skládku v položce 014102.3 104,9*0,15=15.735 [A]	M3	15,735	353,00	5 554,46
7	17421		ZÁSYP JAM A RYH ZEMINOU BEZ ZHUTNĚNÍ - po odstranění provizorní komunikace - použije se zemina z pol. č. 12373 104,9*0,1=10.490 [A]	M3	10,490	50,00	524,50
8	18232		ROZPROSTŘENÍ ORNICE V ROVINĚ V TL DO 0,15M - po odstranění provizorní komunikace	M2	104,900	22,00	2 307,80
9	18242		ZALOŽENÍ TRÁVNÍKU HYDROOSEVEM NA ORNICI - po odstranění provizorní komunikace	M2	104,900	17,00	1 783,30
1 Zemní práce						28 621,66	
5 Komunikace							
10	56330	4	VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI - provizorní komunikace - ochranná vrstva ŠDa 0/63 tl. 0,2 m 104,9*0,2=20.980 [A]	M3	20,980	671,00	14 077,58
11	56362		VOZOVKOVÉ VRSTVY Z RECYKLOVANÉHO MATERIÁLU TL DO 100MM - provizorní komunikace - R-mat tl. 50 mm 98=98.000 [A]	M2	98,000	76,00	7 448,00
5 Komunikace						21 525,58	
9 Ostatní konstrukce a práce							
12	9113A2		SVODIDLO OCEL SILNIC JEDNOSTR. ÚROVEŇ ZADRŽ N1, N2 - MONTÁŽ S PŘESUNEM (BEZ DODÁVKY) - zpětná montáž svodidla po odstranění provizorní komunikace - vč. dopravy	M	12,000	320,00	3 840,00
13	9113A3		SVODIDLO OCEL SILNIC JEDNOSTR. ÚROVEŇ ZADRŽ N1, N2 - DEMONTÁŽ S PŘESUNEM - dočasná demontáž svodidla kvůli provizorní komunikaci - vč. manipulace, dopravy a uskladnění - po odstranění provizorní komunikace se svodidlo osadí zpět (pol. 9113A2)	M	12,000	320,00	3 840,00
14	91400		DOČASNÉ ZAKRYTÍ NEBO OTOČENÍ STÁVAJÍCÍCH DOPRAVNÍCH ZNAČEK	KUS	5,000	50,00	250,00
15	914124		DOPRAV ZNAČKY ZÁKLAD VEL OCEL FÓLIE TŘ 1 - DOD, MONT, DEMONT - včetně stojky	KUS	40,000	80,00	3 200,00

B1.....1ks=1.000 [A]
 E13 "Do palírný vjezd povolen".... 1ks=1.000 [B]
 E13 "Mimo vozidel stavby"..... 1ks=1.000 [C]
 E13 "Mimo dopravní obsluhy"..... 1ks=1.000 [D]
 IS11c.....8ks=8.000 [E]
 IS11b "centrum" přímá.....1ks=1.000 [F]
 IS11b "centrum" L,P.....3ks=3.000 [G]
 C2e.....1ks=1.000 [H]
 C2f.....1ks=1.000 [I]
 E3a.....1ks=1.000 [J]
 C4b.....1ks=1.000 [K]
 A15.....4ks=4.000 [L]
 B2.....1ks=1.000 [M]

- překopy

B1.....3ks=3.000 [N]
 IS11c.....2ks=2.000 [O]
 IS11b "nábřeží" přímá.....1ks=1.000 [P]
 IS11b "centrum" L,P.....2ks=2.000 [Q]
 IP10a.....1ks=1.000 [R]
 IJ4b.....1ks=1.000 [S]
 A10.....3ks=3.000 [T]
 E7b.....2ks=2.000 [U]

Celkem:

A+B+C+D+E+F+G+H+I+J+K+L+M+N+O+P+Q+R+S+T+U=40.000 [V]

16	914129		DOPRAV ZNAČKY ZÁKLAD VEL OCEL FÓLIE TR 1 - NÁJEMNÉ	KSDEN	4 500,000	5,00	22 500,00
----	--------	--	--	-------	-----------	------	-----------

B1.....1ks*150dní=150.000 [A]
 E13 "Do palírný vjezd povolen".... 1ks*150dní=150.000 [B]
 E13 "Mimo vozidel stavby"..... 1ks*150dní=150.000 [C]
 E13 "Mimo dopravní obsluhy"..... 1ks*150dní=150.000 [D]
 IS11c.....8ks*150dní=1 200.000 [E]
 IS11b "centrum" přímá.....1ks*150dní=150.000 [F]
 IS11b "centrum" L,P.....3ks*150dní=450.000 [G]
 C2e.....1ks*150dní=150.000 [H]
 C2f.....1ks*150dní=150.000 [I]
 E3a.....1ks*150dní=150.000 [J]
 C4b.....1ks*150dní=150.000 [K]
 A15.....4ks*150dní=600.000 [L]
 B2.....1ks*150dní=150.000 [M]

- překopy

B1.....3ks*50dní=150.000 [N]
 IS11c.....2ks*50dní=100.000 [O]
 IS11b "nábřeží" přímá.....1ks*50dní=50.000 [P]
 IS11b "centrum" L,P.....2ks*50dní=100.000 [Q]
 IP10a.....1ks*50dní=50.000 [R]
 IJ4b.....1ks*50dní=50.000 [S]
 A10.....3ks*50dní=150.000 [T]
 E7b.....2ks*50dní=100.000 [U]

Celkem:

A+B+C+D+E+F+G+H+I+J+K+L+M+N+O+P+Q+R+S+T+U=4 500.000 [V]

17	914224		DOPRAVNÍ ZNAČKY ZVĚTŠENÉ VELIKOSTI OCELOVÉ FÓLIE TR 1 - DODÁVKA, MONTÁŽ, DEMONTÁŽ	KUS	1,000	1 000,00	1 000,00
----	--------	--	---	-----	-------	----------	----------

- překopy

B1 - základní velikost zvýrazněná žlutozeleným fluorescenčním podkladem..... 1ks=1.000 [A]

18	914229		DOPRAV ZNAČKY ZVĚTŠ VEL OCEL FÓLIE TR 1 - NÁJEMNÉ	KSDEN	50,000	10,00	500,00
----	--------	--	---	-------	--------	-------	--------

- překopy

B1 - základní velikost zvýrazněná žlutozeleným fluorescenčním podkladem..... 1ks*50dní=50.000 [A]

19	914424		DOPRAV ZNAČKY 100X150CM OCEL FÓLIE TR 1 - DOD, MONT, DEMONT - IP 22 - včetně stojky	KUS	11,000	140,00	1 540,00
----	--------	--	---	-----	--------	--------	----------

IP22.....7ks=7.000 [A]

- překopy

IP22.....4ks=4.000 [B]

Celkem:

A+B=11.000 [T]

20	914429		DOPRAV ZNAČ 100X150CM OCEL FÓLIE TR 1 - NÁJEMNÉ	KSDEN	1 250,000	16,00	20 000,00
----	--------	--	---	-------	-----------	-------	-----------

IP22.....7ks*150 dní=1 050.000 [A]

- překopy

IP22.....4ks*50 dní=200.000 [B]

Celkem:

A+B=1 250.000 [T]

21	915111		VODOROVNÉ DOPRAVNÍ ZNAČENÍ BARVOU HLADKÉ - DODÁVKA A POKLÁDKA	M2	1,700	111,00	188,70
----	--------	--	---	----	-------	--------	--------

V12b - žluté klikaté čáry.....1,7=1.700 [A]

22	915112		VODOROVNÉ DOPRAVNÍ ZNAČENÍ BARVOU HLADKÉ - ODSTRANĚNÍ	M2	1,700	240,00	408,00
----	--------	--	---	----	-------	--------	--------

V12b - žluté klikaté čáry.....1,7=1.700 [A]

23	916134		DOPRAVNÍ SVĚTLO VÝSTRAŽNÉ SOUPRAVA 5 KUSŮ - DODÁVKA, MONTÁŽ, DEMONTÁŽ	KUS	2,000	270,00	540,00
----	--------	--	---	-----	-------	--------	--------

24	916139		DOPRAVNÍ SVĚTLO VÝSTRAŽNÉ SOUPRAVA 5 KUSŮ - NÁJEMNÉ	KSDEN	300,000	30,00	9 000,00
----	--------	--	---	-------	---------	-------	----------

2*150 dní=300.000 [A]

25	916154		SEMAFOROVÁ PŘENOSNÁ SOUPRAVA - DODÁVKA, MONTÁŽ, DEMONTÁŽ	KUS	2,000	700,00	1 400,00
26	916159		SEMAFOROVÁ PŘENOSNÁ SOUPRAVA - NÁJEMNÉ	KSDEN	100,000	200,00	20 000,00

2ks*50 dní=100.000 [B]

27	916314		DOPRAVNÍ ZÁBRANY Z2 - DODÁVKA, MONTÁŽ, DEMONTÁŽ - pronájem, včetně nájemného - označení úseků s úplnou uzavírkou - použito v sestavě B1+E12+Z2	KUS	7,000	45,00	315,00
----	--------	--	---	-----	-------	-------	--------

Z2.....6ks=6.000 [A]

- překopy

Z2.....1ks=1.000 [B]

Celkem:

A+B=7.000 [T]

28	916319		DOPRAVNÍ ZÁBRANY Z2 - NÁJEMNÉ - včetně stojek	KSDEN	950,000	12,00	11 400,00
----	--------	--	--	-------	---------	-------	-----------

Z2.....6ks*150 dní=900.000 [A]

- překopy

Z2.....1ks*50 dní=50.000 [B]

Celkem:

A+B=950.000 [C]

29	916339		SMĚROVACÍ DESKY Z4 - NÁJEMNÉ	KSDEN	1 950,000	5,00	9 750,00
----	--------	--	------------------------------	-------	-----------	------	----------

Z4a.....9ks*150 dní=1 350.000 [A]

- překopy

Z4a.....4ks*150 dní=600.000 [B]

Celkem:

A+B=1 950.000 [T]

30	916354		SMĚROVACÍ DESKY Z4 OBOUSTR S FÓLIÍ TŘ 1 - DOD, MONT, DEMONT	KUS	13,000	25,00	325,00
----	--------	--	---	-----	--------	-------	--------

Z4a.....9ks=9.000 [A]

- překopy

Z4a.....4ks=4.000 [B]

Celkem:

A+B=13.000 [T]

9	Ostatní konstrukce a práce						109 996,70
C e l k e m							172 574,59

Ostatní ve výkazu nespecifikované práce

	Vícepráce	
	Vícepráce celkem	0,00
	Méněpráce	
	Méněpráce celkem	0,00
	Celkem	0,00
	Celkem	172 574,59

FORMULÁŘ 5

majitel HIM: **Město Jaroměř** **5 906 731**

m2	312	18 932
mj dle JKSO	počet mj	objektový ukazatel

Název stavby : **Rekonstrukce Tyršova mostu v Jaroměři**

Číslo stavby **15-199 250**

Název PS, SO : **Rekonstrukce Tyršova mostu přes Labe**

Číslo PS,SO **SO 201**

Zatřídění objektu : **8211122** CZ-CC 214111
(JKSO,

Datum zpracování : **24.11.2015**

Datum aktualizace : **24.11.2015**

Poř. číslo pol.	Číslo položky	Název položky	měrná jednotka	množství	jednotková hmotnost	Celková hmotnost	C E N A				typ řádku	kód dle tab. základny	Technická specifikace	Výkaz výměr
							dodávky		montáže					
							jednotková	celkem	jednotková	celkem				
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	12	13	14	15	
Díl: 10		Zemní práce:												
1	1123738	ODKOP PRO SPOD STAVBU SILNIC A ŽELEZNIC TR. I, ODVOZ DO 20KM	M3	116,400		0,000		0,00	353,00				41 089,20	
2	113188	ODSTRANĚNÍ KRYTU CHODNÍKŮ Z DLAŽDIC, ODVOZ DO 20KM	M3	3,135		0,000		0,00	1 010,00				3 166,35	
3	113348	ODSTRAN PODKL VOZOVEK A CHOD S CEM POJIVEM, ODVOZ DO 20KM	M3	20,000		0,000		0,00	1 280,00				25 600,00	
4	17411	ZÁŠYP JAM A RÝH ZEMINOU SE ZHTUNĚNÍM	M3	116,400		0,000		0,00	104,00				12 105,60	
5	17581	OBSYP POTRUBÍ A OBJEKTŮ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ	M3	9,353		0,000		0,00	711,00				6 649,63	
						0,000		0,00					0,00	
S	Celkem za 10	Zemní práce:				0,000		0,00					88 610,78	
Díl: 30		Svislé konstrukce:												
6	31722R	ŘÍMSY Z KAMENIC VÝROBKŮ	M3	32,900		0,000		0,00	27 000,00				888 300,00	
7	348325	ZÁBRADLÍ A ZÁBRADELNÍ ŽIDKY ZE ŽELEZOBETONU C30/37	M3	0,800		0,000		0,00	12 800,00				10 240,00	
8	348365	VÝZTUŽ ZÁBRADLÍ A ZÁBRADELNÍCH ŽIDEK Z OCELI 10505	T	0,060		0,000		0,00	24 000,00				1 449,60	
9	317325	ŘÍMSY ZE ŽELEZOBETONU DO C30/37 (B37)	M3	7,500		0,000		0,00	12 300,00				92 250,00	
10	317365	VÝZTUŽ ŘÍMS Z OCELI 10505	T	0,312		0,000		0,00	24 000,00				7 488,00	
						0,000		0,00					0,00	
S	Celkem za 30	Svislé konstrukce:				0,000		0,00					999 727,60	
Díl: 40		Vodorovné konstrukce:												
11	421365	VÝZTUŽ MOSTNÍ DESKOVÉ KONSTRUKCE Z OCELI 10505	T	0,221		0,000		0,00	24 000,00				5 311,20	
12	431325	SCHODIŠT KONSTR ZE ŽELEZOBETONU DO C30/37 (B37)	M3	1,100		0,000		0,00	8 140,00				8 954,00	
13	431365	VÝZTUŽ SCHODIŠT KONSTR Z BETONÁŘSKÉ OCELI 10505	T	0,095		0,000		0,00	24 000,00				2 282,40	
14	458313	VÝPLŇ ZA OPĚRAMI A ZDMI Z PROST BETONU DO C16/20 (B20) - LC 16/	M3	154,600		0,000		0,00	2 530,00				391 138,00	
15	45852	VÝPLŇ ZA OPĚRAMI A ZDMI Z KAMENIVA DRCENÉHO	M3	77,826		0,000		0,00	791,00				61 560,37	
16	451366	VÝZTUŽ PODKL VRSTEV Z KARI-SÍTÍ	T	2,844		0,000		0,00	27 000,00				76 794,40	
17	45745	VYROVNÁVACÍ A SPÁD VRSTVY Z MALTY CEMENT	M3	0,600		0,000		0,00	2 110,00				1 266,00	
18	434312	SCHODIŠT STUPNĚ Z PROST BETONU DO C12/15 (B15)	M3	0,800		0,000		0,00	4 560,00				3 648,00	
						0,000		0,00					0,00	
S	Celkem za 40	Vodorovné konstrukce:				0,000		0,00					550 954,37	
Díl: 60		Úpravy povrchu:												
19	626122	REPROFILACE PODHLEDŮ, SVISLÝCH PLOCH SANAČNÍ MALTOU DVOU	M2	891,200		0,000		0,00	980,00				873 376,00	
20	62543	ÚPRAVA POVRCHŮ VNĚJŠ KONSTR BETON OMÍTKOU Z UMĚL KAMENE	M2	324,000		0,000		0,00	1 760,00				570 240,00	
21	62641	SJEDNOCUJÍCÍ STĚRKA JEMNOU MALTOU TL CCA 2MM	M2	801,203		0,000		0,00	240,00				192 288,60	
22	62745	SPÁROVÁNÍ STARÉHO ZDIVA CEMENTOVOU MALTOU	M2	53,700		0,000		0,00	1 330,00				71 421,00	
23	6266300R	SANACE TRHLINY - SYSTÉM NEREZOVÝCH PRUTŮ	M	35,000		0,000		0,00	960,00				33 600,00	
24	62631	SPOJOVACÍ MŮSTEK MEZI STARÝM A NOVÝM BETONEM	M2	891,200		0,000		0,00	90,00				80 208,00	
25	62652	OCHRANA VÝZTUŽE PŘI NEDOSTATEČNĚM KRYTÍ	M2	81,800		0,000		0,00	360,00				29 448,00	
						0,000		0,00					0,00	
S	Celkem za 60	Úpravy povrchu:				0,000		0,00					1 850 581,60	
Díl: 711		Izolace proti vodě:												
26	711410R	IZOLACE MOSTOVEK CELOPLOŠ STŘÍKANÁ - methyl-metakrylátová pryskyř	m2	353,052		0,000		0,00	620,00				218 892,24	
27	711110	IZOLACE BĚŽN KONSTR PROTI ZEM VLHK - PŘÍPRAVNÁ VRSTVA - Np	m2	353,052		0,000		0,00	450,00				158 873,40	
28	711509	OCHRANA IZOLACE NA POVRCHU TEXTILÍ	M2	353,052		0,000		0,00	160,00				56 488,32	
29	711502	OCHRANA IZOLACE NA POVRCHU ASFALTOVÝMI PÁSY	M2	65,762		0,000		0,00	420,00				27 619,83	
						0,000		0,00					0,00	
S	Celkem za 711	Izolace proti vodě:				0,000		0,00					461 873,79	
Díl: 783		Nátéry:												
30	783221	PROTIKOR OCHR DOPLŇK OK NÁT VÍCEVRST SE ZÁKL S VYS OBSAH Z	M2	91,035		0,000		0,00	740,00				67 365,90	
31	78325	PROTIKOR OCHRANA DOPLŇK OK ŽÁR ZINKOVÁNÍM PONOREM	M2	91,000		0,000		0,00	590,00				53 690,00	
32	78381	NÁTĚRY BETON KONSTR TYP S1 (OS-A)	M2	391,934		0,000		0,00	240,00				94 064,04	

SD
B OTSKP1; položka zahrnuje: 1: viz. příloha 2.3.1 (1,8 t/m3), odečteno
B OTSKP1; Položka zahrnuje veš 1: chodníky dlaždice (300x300x30mm);
B OTSKP1; Položka zahrnuje veš 1: po závěrné židky vč.: 200*0,1
B OTSKP1; položka zahrnuje: 1: zpětný zášyp výkopu ; 116,4
B OTSKP1; položka zahrnuje: 1: pískové lože, pril. 2.2; 9,3

SD
B OTSKP1; Položka zahrnuje dod 1: 32,9
B OTSKP1; - dodání čerstvého 1: viz. příloha 2.5.2
B OTSKP1; Položka zahrnuje 1: zábradelní sloupky viz. příloha 2.5.2;
B OTSKP1; položka zahrnuje: 1: viz. příloha 2.5.3
B OTSKP1; položka zahrnuje: 1: viz. příloha 2.5.3 ; 312/1000

SD
B OTSKP1; Položka zahrnuje 1: viz. přílohy 2.4.1 (odhad); (62,9 +
B OTSKP1; - dodání čerstvého 1: viz. příloha 2.5.4; 1,1
B OTSKP1; Položka zahrnuje 1: viz. příloha 2.5.4; 95,1/1000
B OTSKP1; - dodání čerstvého 1: LC 16/18 D1,6, viz. příloha 2.5.1 (1,5
B OTSKP1; položka zahrnuje: 1: zášyp klenby ŠDA 0-32; 1,05 * (74,12)
B OTSKP1; položka zahrnuje: 1: kari síť 8/100/100, viz. příloha 2.5.1
B OTSKP1; položka zahrnuje: 1: vyrovnávací stěrka do tl. 50 mm,
B OTSKP1; - dodání čerstvého 1: podbetonávka schodu; 0,8

SD
B OTSKP1; položka zahrnuje: 1: (30,00 + 7,66 + 4,45 + 2,45)/0,05
B OTSKP1; položka zahrnuje: 1: teraco; (3,83 + 0,16 + 0,49 + 0,31 + 0,07)
B OTSKP1; položka zahrnuje: 1: viz. příloha 2.4.1 (rezerva
B OTSKP1; položka zahrnuje: 1: viz. přílohy 2.4.1, 2.5.4
B OTSKP1; Položka zahrnuje 1: 35*1
B OTSKP1; položka zahrnuje: 1: viz. přílohy 2.4.1, 2.5.4
B OTSKP1; položka zahrnuje: 1: viz. přílohy 2.4.1, 2.5.4

SD
B R 209 položka zahrnuje: 1: viz. příloha 2.5.1 (rezerva 5%),
B SŽDC10 příprava pracoviště, 1: penetrace viz. příloha 2.5.1 (rezerva
B OTSKP1; položka zahrnuje: 1: ochranná geotextilie (min. 300 g/m2)
B OTSKP1; položka zahrnuje: 1: AIP s průtažností min. 30 % šířky 400

SD
B OTSKP1; - položky nátěrů zahrn 1: viz. příloha 2.5.2 (rezerva 5%); 1,05* (16
B OTSKP1; - položky nátěrů zahrn 1: viz. příloha 2.5.2 (rezerva 5%); 91
B OTSKP1; - položky nátěrů zahrn 1: hydrofobní nátěr; 1,05 * (78,67 + 14,4 +

S	Celkem za 783	Nátěry:				0,000		0,00		0,00
						0,000		0,00		215 119,94
Díl:	80	Trubní vedení:								
33	87633	CHRÁNIČKY Z TRUB PLASTOVÝCH DN DO 150MM	M	370,110		0,000		0,00	191,00	70 691,01
34	87434	POTRUBÍ Z TRUB PLASTOVÝCH ODPADNÍCH DN DO 200MM	M	4,000		0,000		0,00	380,00	1 520,00
35	899522	OBETONOVÁNÍ POTRUBÍ Z PROSTÉHO BETONU DO C12/15 (B15)	M3	9,800		0,000		0,00	2 230,00	21 854,00
						0,000		0,00		0,00
S	Celkem za 80	Trubní vedení:				0,000		0,00		94 065,01
Díl:	90	Ostatní konstrukce a práce:								
36	938542	OČIŠTĚNÍ BETON KONSTR OTRYSKÁNÍM TLAK VODOU DO 500 BARŮ	M2	112,382		0,000		0,00	60,00	6 742,89
37	938543	OČIŠTĚNÍ BETON KONSTR OTRYSKÁNÍM TLAK VODOU DO 1000 BARŮ	M2	979,503		0,000		0,00	90,00	88 155,27
38	94590	ZAVĚŠENÉ PRACOVNÍ LEŠENÍ	M2	404,000		0,000		0,00	1 750,00	707 000,00
39	93650	DROBNÉ DOPLŇK KONSTR KOVOVÉ	KG	21,800		0,000		0,00	69,00	1 504,20
40	93653	MOSTNÍ ODVODŇOVACÍ SOUPRAVA	KUS	2,000		0,000		0,00	13 100,00	26 200,00
41	931181	VÝPLŇ DILATAČ SPAR Z POLYSTYRENU TL DO 10MM	M2	6,510		0,000		0,00	70,00	455,70
42	931182	VÝPLŇ DILATAČNÍCH SPAR Z POLYSTYRENU TL 20MM	M2	83,948		0,000		0,00	105,00	8 814,49
43	931324	TĚSNĚNÍ DILATAČ SPAR ASF ZÁLIVKOU MODIFIK PRŮŘ DO 400MM2	M	65,762		0,000		0,00	53,00	3 485,36
44	93122	VLOŽKA DILATAČ SPAR Z FÓLÍÍ	M2	131,523		0,000		0,00	259,00	34 064,46
45	931334	TĚSNĚNÍ DILATAČNÍCH SPAR POLYURETANOVÝM TMELEM PRŮŘEZU D	M	8,600		0,000		0,00	126,00	1 083,60
46	93135	TĚSNĚNÍ DILATAČ SPAR PRYŽ PÁSKOU NEBO KRUH PROFILEM	M	71,270		0,000		0,00	130,00	9 265,10
47	936501	DROBNÉ DOPLŇK KONSTR KOVOVÉ NEREZ	KG	26,760		0,000		0,00	298,00	7 974,48
48	9112A2	ZÁBRADLÍ MOSTNÍ S VODOR MADLY - MONTÁŽ S PŘESUNEM (BEZ DOD	M	68,430		0,000		0,00	453,00	30 998,79
						0,000		0,00		0,00
S	Celkem za 90	Ostatní konstrukce a práce:				0,000		0,00		925 744,34
Díl:	96	Bourání a demontáže:								
49	966158	BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ Z PROST BETONU S ODVOZEM DO 20KM	M3	197,000		0,000		0,00	2 370,00	466 890,00
50	966168	BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ ZE ŽELEZOBETONU S ODVOZEM DO 20KM	M3	3,000		0,000		0,00	3 140,00	9 420,00
51	9112A3	ZÁBRADLÍ MOSTNÍ S VODOR MADLY - DEMONTÁŽ S PŘESUNEM	M	68,430		0,000		0,00	340,00	23 266,20
52	966134	BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ Z KAMENE NA MC S ODVOZEM DO 5KM	M3	32,860		0,000		0,00	4 300,00	141 298,00
						0,000		0,00		0,00
S	Celkem za 96	Bourání a demontáže:				0,000		0,00		640 874,20
Díl:	995	Poplatky za skládky:								
53	02.1701023-O	stavební a demoliční suť (cihly, tašky, keramika)	T	115,797		0,000		0,00	150,00	17 369,55
54	04.170101-O	beton z demolic objektů, základů TV	T	441,500		0,000		0,00	140,00	61 810,00
						0,000		0,00		0,00
S	Celkem za 995	Poplatky za skládky:				0,000		0,00		79 179,55

SD

- B OTSKP1; položky pro 1: chránička PVC 110/94 pril. 2.2: 13 *
B OTSKP1; položky pro 1: HDPE trubka DN160, pril. 2.5.1; 2*2
B OTSKP1; - dodání čerstvého 1: viz. přílohy 2.2, 2.5.4; 9,8

SD

- B OTSKP1; položka zahrnuje očiš 1: viz. příloha 2.4.1 (rezerva 5%); 1,05*
B OTSKP1; položka zahrnuje očiš 1: viz. přílohy 2.4.1, 2.5.2, 2.5.3, 2.5.4
B OTSKP1; Položka zahrnuje dov 1: pril. 2.7.1 odměřeno; 404
B OTSKP1; - dílenská 1: Zábradelní sloupek D 1 ks pril.2.5.2; 21,ř
B OTSKP1; položka zahrnuje: 1: viz. příloha 2.5.1, 2*14kg; 2
B OTSKP1; položka zahrnuje dod 1: extrudovaný polystyren tl. 10 mm,viz.
B OTSKP1; položka zahrnuje dod 1: viz. příloha 2.5.1 (rezerva 5%); 1,05 *
B OTSKP1; položka zahrnuje dod 1: hliníková folie šířky 100 mm,viz. příloha
B OTSKP1; položka zahrnuje dod 1: trvale pružný tmel, viz. příloha 2.4.1; 8,6
B OTSKP1; položka zahrnuje dod 1: elastomerový těsnící profil,viz. přílohy
B OTSKP1; položka zahrnuje: 1: kotvy, závitová nerezová (A4) tyč o20,
B OTSKP1; položka zahrnuje: 1: (2 * 25,49) + 11,45 + 6,00

SD

- B OTSKP1; položka zahrnuje: 1: viz. příloha 2.3.1 (2 t/m3), škvárobeton;
B OTSKP1; položka zahrnuje: 1: viz. příloha 2.3.1 (2,5 t/m3), žb; 3
B OTSKP1; položka zahrnuje: 1: (2 * 25,49) + 11,45 + 6,00
B OTSKP1; položka zahrnuje: 1: kamenné římsy; 2*16,43

SD

- SP Odpady Položka obsahuje 1: dlaždice+ teraco + sanace
SP Odpady Položka obsahuje 1: stabilizace+ škvárobeton+žb

FORMULÁŘ 5

majitel HIM:

Město Jaroměř

786 956

Cena za objekt [Kč]

m	30	26 232
mj dle JKSO	počet mj	objektový ukazatel

SOUPIS PRACÍ

Název stavby : **Rekonstrukce Tyršova mostu v Jaroměři**

Číslo stavby **15-199 250**

Název PS, SO : **Provizorní lávka přes Labe**

Zatříděn
objektu : **8214379** CZ-CC
214114
(JKSO)

Číslo PS,SO **SO 202**

Datum zpracování : **24.11.2015**

Datum aktualizace : **24.11.2015**

Poř. číslo pol.	Číslo položky	Název položky	měrná jednotka	množství	jednotková hmotnost	Celková hmotnost	C E N A				typ řádku	kód datové základny	Technická specifikace	Výkaz výměr
							dodávky		montáže					
							jednotková	celkem	jednotková	celkem				
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	12	13	14	15	
Díl: 10														
Zemní práce:														
1	123738	ODKOP PRO SPOD STAVBU SILNIC A ŽELEZNIC TR. I, ODVOZ DO 20KM	M3	20,000		0,000		0,00	353,00					
2	17411	ZÁSYP JAM A RÝH ZEMINOU SE ZHUTNĚNÍM	M3	20,000		0,000		0,00	104,00					
3	11346A	ODSTRANĚNÍ KRYTU VOZOVEK ZE SILNIC DÍLCŮ (PANELŮ) VČET PODK	M3	3,900		0,000		0,00	365,00					
S Celkem za 10						0,000		0,00	0,00				10 563,50	
Díl: 30														
Svislé konstrukce:														
4	348325	ZÁBRADLÍ A ZÁBRADELNÍ ŽÍDKY ZE ŽELEZOBETONU C30/37	M3	0,200		0,000		0,00	9 360,00					
5	348365	VÝZTUŽ ZÁBRADLÍ A ZÁBRADELNÍCH ŽÍDEK Z OCELI 10505	T	0,015		0,000		0,00	24 000,00					
6	317325	ŘÍMSY ZE ŽELEZOBETONU DO C30/37 (B37)	M3	1,800		0,000		0,00	13 100,00					
7	317365	VÝZTUŽ ŘÍMS Z OCELI 10505	T	0,035		0,000		0,00	24 000,00					
8	33312	MOSTNÍ OPĚRY A KRÍDLA Z DÍLCŮ ŽELEZOBETON	M3	3,900		0,000		0,00	12 200,00					
9	27152	POLŠTĚŘE POD ZÁKLADY Z KAMENIVA DRCENÉHO	M3	1,466		0,000		0,00	751,00					
S Celkem za 30						0,000		0,00	0,00				75 332,97	
Díl: 40														
Vodorovné konstrukce:														
10	421943R	MOSTNÍ NOSNÉ KONSTR Z OCELI - pronájem, dodávka, montáž, demontáž	t	7,000		0,000		0,00	86 000,00					
11	465513	PŘEDLÁŽDĚNÍ DLAŽBY Z LOMOVÉHO KAMENE	M3	2,000		0,000		0,00	2 830,00					
12	421952	MOSTOVKY A PODLAHY ZE DŘEVA DOČASNÉ	M3	10,800		0,000		0,00	3 200,00					
S Celkem za 40						0,000		0,00	0,00				642 220,00	
Díl: 60														
Úpravy povrchu:														
13	62543	ÚPRAVA POVRCHŮ VNĚJŠÍ KONSTR BETON OMÍTKOU Z UMĚL KAMENE	M2	13,333		0,000		0,00	1 760,00					
S Celkem za 60						0,000		0,00	0,00				23 466,67	
Díl: 783														
Nátěry:														
14	783221	PROTIKOR OCHR DOPLŇK OK NÁT VÍCEVRST SE ZÁKL S VYS OBSAH Z	M2	7,560		0,000		0,00	740,00					
15	78325	PROTIKOR OCHRANA DOPLŇK OK ŽÁR ZINKOVÁNÍM PONOREM	M2	7,600		0,000		0,00	560,00					
16	78381	NÁTĚRY BETON KONSTR TYP S1 (OS-A)	M2	10,710		0,000		0,00	264,00					
S Celkem za 783						0,000		0,00	0,00				12 677,84	
Díl: 90														
Ostatní konstrukce a práce:														
17	936501	DROBNÉ DOPLŇK KONSTR KOVOVÉ NEREZ	KG	1,774		0,000		0,00	421,00					
18	9112A2	ZÁBRADLÍ MOSTNÍ S VODOR MADLY - MONTÁŽ S PŘESUNEM (BEZ DOD	M	4,700		0,000		0,00	1 450,00					
S Celkem za 90						0,000		0,00	0,00				7 561,85	
Díl: 96														
Bourání a demontáže:														
19	966168	BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ ZE ŽELEZOBETONU S ODVOZEM DO 20KM	M3	2,000		0,000		0,00	4 200,00					
20	9112A3	ZÁBRADLÍ MOSTNÍ S VODOR MADLY - DEMONTÁŽ S PŘESUNEM	M	4,700		0,000		0,00	1 273,00					
S Celkem za 96						0,000		0,00	0,00				8 400,00	
Díl: 995														
Poplatky za skládky:														
21	04.170101-O	beton z demolic objektů, základů TV	T	5,000		0,000		0,00	150,00					
S Celkem za 995						0,000		0,00	0,00				750,00	

- SD
B OTSKP1: položka zahrnuje:
B OTSKP1: položka zahrnuje: 1: zpětný zásyp výkopu ; 20
B OTSKP1: Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybo
- SD
B OTSKP1: - dodání čerstvého
B OTSKP1: Položka zahrnuje
B OTSKP1: položka zahrnuje: 1: viz. TZ ; 1,8
B OTSKP1: položka zahrnuje: 1: viz. TZ ; 34,9/1000
B OTSKP1: - dodání dílce 1: rovnánina ze silničních paneů; 3,9
B OTSKP1: položka zahrnuje zahr 1: (2,4*2,4+1,57)*0,2
- SD
B R 209 - dílenská 1: konstrukce ocelové lávky Bailey Bridge,
B OTSKP1: - pod pojmem 1: viz. TZ (po odstranění lávky kamenný
B OTSKP1: - dílenská 1: viz. TZ
- SD
B OTSKP1: položka zahrnuje: 1: teraco;0,2/0,015
- SD
B OTSKP1: - položky nátěrů zahr 1: viz. TZ
B OTSKP1: - položky nátěrů zahr 1: viz. TZ
B OTSKP1: - položky nátěrů zahr 1: viz. TZ
- SD
B OTSKP1: položka zahrnuje: 1: kotvy zábradlí, závitová nerezová (A4)
B OTSKP1: položka zahrnuje: 1: viz. TZ
- SD
B OTSKP1: položka zahrnuje: 1: beton říms a zábradelního sloupku
B OTSKP1: položka zahrnuje: 1: viz. TZ ; 4,7
- SD
SP Odpady Položka obsahuje 1: 2*2,5

Stavba : 15-199,250 Rekonstrukce Tyršova mostu v Jaroměři
 číslo a název SO: SO 302 Přeložky vodovodu DN 20,0 - MěVaK Jaroměř
 číslo a název rozpočtu: SO 302 Přeložky vodovodu DN 20,0 - MěVaK Jaroměř

Poř. č. položky	Kód položky	Varianta položky	Název položky	jednotka	Počet jednotek	CENA	
						jednotková	celkem
1	2	3	4	5	6	7	8
0 Všeobecné konstrukce a práce							
1	014102	1	POPLATKY ZA SKLÁDKU- Vybouraný beton prostý bourání betonu + obrubníky 7,5*1,05=8,550 [A]	T	8,550	150,00	1 282,50
2	014102	2	POPLATKY ZA SKLÁDKU - Plast 50*0,0067=0,335 [A]	T	0,340	150,00	51,00
3	014102	3	POPLATKY ZA SKLÁDKU - Živičný kryt (bourání) 71,98*0,181=13,028 [A]	T	13,030	70,00	912,10
4	014102	4	POPLATKY ZA SKLÁDKU - Kamenivo z konstrukce vozovky (nestmelené kamenivo) 109,12*0,235=25,643 [A]	T	25,640	150,00	3 846,00
5	014102	5	POPLATKY ZA SKLÁDKU - Výkopová zemina 148,3*1,808=268,126 [A]	T	268,130	90,00	24 131,70
0 Všeobecné konstrukce a práce						30 223,30	
1 Zemní práce							
6	113138		ODSTRANĚNÍ KRYTU VOZOVEK A CHODNÍKŮ S ASFALT POJIVEM, ODVOZ DO 20KM vč.rozšíření 0,3 m na každou stranu výkopu, uvažovaná tl.100 mm, vč.odvozu do 17 km a uložení na skládku DN 200: 19,7*1,8*0,1=3,546 [A] DN 150: 17,2*1,6*0,1=2,752 [B] 3*3*0,1=0,900 [C] Celkem: A+B+C=7,198 [D]	M3	7,200	857,00	6 170,40
7	11317		ODSTRAN KRYTU VOZOVEK A CHODNÍKŮ Z DLAŽEB KOSTEK kostky se po očištění použijí zpět provizorní: 22,5*1*0,1=2,250 [A] 3*3*0,1=0,900 [B] trvalá: 4,7*1,2*0,1=0,564 [C] Celkem: A+B+C=3,714 [D]	M3	3,710	228,00	845,88
8	113328		ODSTRAN PODKL VOZOVEK A CHODNÍKŮ Z KAMENIVA NESTMEL, ODVOZ DO 20KM vč.odvozu do 17 km a uložení na skládku živice: 71,98*0,2=14,396 [A] dlažba: 37,14*0,2=7,428 [B] Celkem: A+B=21,824 [C]	M3	21,830	429,00	9 365,07
9	113514		ODSTRANĚNÍ ZÁHONOVÝCH OBRUBNÍKŮ, ODVOZ DO 5KM vč.odvozu do 17 km a uložení na skládku do 17 km - 4x: 2*4=8,000 [A]	M	8,000	37,00	296,00
10	113524		ODSTRANĚNÍ CHODNÍKOVÝCH OBRUBNÍKŮ BETONOVÝCH, ODVOZ DO 5KM vč.odvozu do 17 km a uložení na skládku do 17 km - 4x: 2*2*4=16,000 [A]	M	16,000	83,00	1 328,00
11	115311		ČERPÁNÍ VODY Z PODZEMÍ DO 500L/MIN VÝŠKY DO 20M odčerpání vody z výkopu po výřezu stáv.potrubí (voda z potrubí do řeky) - odhad, upravit podle skutečnosti odhad: 8=8,000 [A]	HOD	8,000	93,00	744,00
12	13273		HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TŘ. I vč.pažení 207,59+112,37=319,96 m2 Bez odvozu - ponechat na stavbě: zpětný zásyp: 31,43=31,430 [A] násyp: 0,93=0,930 [B] Celkem: A+B=32,360 [C]	M3	32,360	243,00	7 863,48
13	132738		HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TŘ. I, ODVOZ DO 20KM vč.pažení 207,59+112,37=319,96 m2, vč. odvozu na trvalou skládku (do 17 km) ponechat na stavbě: -31,43=-31,430 [A] -0,93=-0,930 [B] celkový výkop - dle výkazu výkopů (list1+list2): 124,48+56,18=180,660 [C] Celkem: A+B+C=148,300 [D]	M3	148,300	448,00	66 438,40
14	17110		ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ SE ZHUTNĚNÍM podsypání provizorního potrubí 0,68*1=0,680 [A] 0,2*0,2*6,34=0,254 [B] Celkem: A+B=0,934 [C]	M3	0,930	54,00	50,22
15	17120		ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ	M3	148,300	16,00	2 372,80

ponechat na stavbě:
 -31,43=-31,430 [A]
 -0,93=-0,930 [B]
 celkový výkop - dle výkazu výkopů (list1+list2):
 124,48+56,18=180,660 [C]
 Celkem: A+B+C=148,300 [D]

16	17411	ZÁSYP JAM A RÝH ZEMINOU SE ZHUTNĚNÍM vč.příplatku za prohození sypaniny	M3	31,430	104,00	3 268,72
<p>dle výkazu výkopu rýh - výkop pro provizorní: 56,18=56,180 [A] Odpočet: podsypy: -6,08=-6,080 [B] obsypy vč.trub: -18,67=-18,670 [C] Celkem: A+B+C=31,430 [D]</p>						
17	17481	ZÁSYP JAM A RÝH Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ hlinito písčité zemina se zhutněním - vč. nákupu a dovozu ze zdroje dle zhotovitele	M3	79,490	593,00	47 137,57
<p>dle výkazu výkopu rýh - výkop trvalá: 124,48=124,480 [A] Odpočet: podsypy: -10,04=-10,040 [B] obsypy vč.trub: -34,95=-34,950 [C] Celkem: A+B+C=79,490 [D]</p>						
18	17581	OBSYP POTRUBÍ A OBJEKTŮ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ frakce 0-8 mm, vč.obnovy obsypu v místech napojení na stáv.vodovod, vč.ztratného, zhutnění - 98,44 t	M3	50,640	711,00	36 005,04
<p>trvalá: 38,39*1,2*0,522=24,047 [A] 15,4*1,2*0,522=9,647 [B] 2*1,2*0,522=1,253 [C] provizorní: 19,15*1*0,46=8,809 [D] 21,43*1*0,46=9,858 [E] Odpočet trub: -3,1416*0,222*0,222/4*55,79=-2,159 [F] -3,1416*0,16*0,16/4*40,58=-0,816 [G] Celkem: A+B+C+D+E+F+G=50,639 [H]</p>						
19	18110	ÚPRAVA PLÁNĚ SE ZHUTNĚNÍM V HORNINĚ TR. I pod ornici	M2	19,420	13,00	252,46
<p>7,74*1,2=9,288 [A] 1,25*1=1,250 [B] 6,34*1,4=8,876 [C] Celkem: A+B+C=19,414 [D]</p>						
20	18232	ROZPROSTŘENÍ ORNICE V ROVINĚ V TL DO 0,15M	M2	19,420	22,00	427,24
<p>dle položky 18110: 19,42=19,420 [A]</p>						
21	18241	ZALOŽENÍ TRÁVNÍKU RUČNÍM VÝSEVEM	M2	19,420	14,00	271,88
<p>dle položky 18110: 19,42=19,420 [A]</p>						
22	18247	OŠETŘOVÁNÍ TRÁVNÍKU	M2	19,420	4,00	77,68
<p>dle položky 18110: 19,42=19,420 [A]</p>						
23	18600	ZALEVÁNÍ VODOU	M3	2,910	381,00	1 108,71
<p>19,42*0,15=2,913 [A]</p>						
1 Zemní práce						184 023,55
4 Vodorovné konstrukce						
24	451314	PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTĚHO BETONU C25/30 podkladní bloky v zemi - množství dle podkladů od výrobce trub, vč. bednění	M3	28,420	2 690,00	76 449,80
<p>2*5,15+2*2,47+2*0,58+0,2+0,58+0,2+0,2+3*1,73+4,15+1,5=28,420 [A]</p>						
25	45157	PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z KAMENIVA TĚŽENÉHO frakce 0-4 mm, vč.obnovy podsypu v místech napojení na stáv.vodovod	M3	16,120	750,00	12 090,00
<p>trvalá: 38,39*1,2*0,15=6,910 [A] 15,4*1,2*0,15=2,772 [B] 2*1,2*0,15=0,360 [C] provizorní: 19,15*1*0,15=2,872 [D] 21,43*1*0,15=3,214 [E] Celkem: A+B+C+D+E=16,128 [F]</p>						
4 Vodorovné konstrukce						88 539,80
5 Komunikace						
26	561432	KAMENIVO ZPEVNĚNÉ CEMENTEM TR. II TL. DO 150MM pod živičný kryt, tl. 130 mm. 0-32 + C 8/10	M2	71,980	170,00	12 236,60
<p>dle pol.č. 113138: 71,98=71,980 [A]</p>						
27	561452	KAMENIVO ZPEVNĚNÉ CEMENTEM TR. II TL. DO 250MM pod žul.kostky, tl. 210 mm. 0-32 + C 8/10	M2	37,140	404,00	15 004,56
<p>dle pol.č.11317: 37,14=37,140 [A]</p>						
28	56333	VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 150MM štěrkodrt 0-63 mm, tl. 150 mm	M2	109,120	102,00	11 130,24
<p>37,14+71,98=109,120 [A]</p>						
29	56335	VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 250MM štěrkodrt 0-32 mm, ale tl. 500 mm (2x)	M2	218,240	166,00	36 227,84
<p>2*37,14+2*71,98=218,240 [A]</p>						

30	572213		SPOJOVACÍ POSTRIK Z EMULZE DO 0,5KG/M2 upravit dle požadavků SO101, 2x - 0,35 kg/m2, 0,4 kg/m2 71,98*2=143,960 [A]	M2	143,960	26,00	3 742,96	
31	574A03		ASFALTOVÝ BETON PRO OBRUSNÉ VRSTVY ACO 11 tl. 40 mm 71,98=71,980 [A]	M3	71,980	450,00	32 391,00	
32	574C65		ASFALTOVÝ BETON PRO LOŽNÍ VRSTVY ACL 16 TL. 70MM 71,98=71,980 [A]	M2	71,980	700,00	50 386,00	
33	587202		PŘEDLÁŽDĚNÍ KRYTU Z DROBNÝCH KOSTEK použit stáv. očištěné kostky, ložná vrstva C16/20-40 mm dle pol.č.11317: 37,14=37,140 [A]	M2	37,140	764,00	28 374,96	
5 Komunikace							189 494,16	
8 Potrubí								
34	85134	A	POTRUBÍ Z TRUB LITINOVÝCH TLAKOVÝCH HRDLOVÝCH DN DO 200MM cena rozpočítána na m' z ocenění souboru trub, tvarovek- TLT + ISOPAM (i přírubových), spojů, těsnění, šroubů, příplatku za nerez.spoj.materiál, nátěru, mazací pasty, třmenů - upravit dle konkrétní nabídky, vč. montáže výpis materiálu byl proveden z kladečského schématu: celková cena bude rozpočítána na m': 85,9=85,900 [A]	M	85,900	2 550,00	219 045,00	
35	87333	A	POTRUBÍ Z TRUB PLASTOVÝCH TLAKOVÝCH SVAŘOVANÝCH DN DO 150MM spoje dle provozovatele pomocí elektrotvarovek (promítnuto do ceny), vč. uchycení na provizorní lávku dle dokumentace cena dle skutečnosti rozpočítána na m': 83,12=83,120 [A]	M	83,120	388,00	32 250,56	
36	891133	A	ŠOUPÁTKA DN DO 150MM E2 šoupátko krátké DN 150, vč. montáže dle kladečského schématu: 2=2,000 [A]	KUS	2,000	10 600,00	21 200,00	
37	891134	A	ŠOUPÁTKA DN DO 200MM E2 šoupátko krátké DN 200, vč. montáže dle kladečského schématu: 2=2,000 [A]	KUS	2,000	15 800,00	31 600,00	
38	891834	A	NAVRTÁVACÍ PASY DN DO 200MM navrtávací pas HACOM 200/2" dle požadavku MěVaK, zátka nerez plná závitová s vnějším závitem 2", vč. šoupátkového poklopu samonivelačního dle dokumentace, vč.montáže dle dokumentace: 1=1,000 [A]	SOUB	1,000	3 400,00	3 400,00	
39	891933	A	ZEMNÍ SOUPRAVY DN DO 150MM S POKLOPEM zemní souprava teleskopická DN 150 včetně šoupátkového poklopu, vč. montáže 2=2,000 [A]	KUS	2,000	1 710,00	3 420,00	
40	891934	A	ZEMNÍ SOUPRAVY DN DO 200MM S POKLOPEM zemní souprava teleskopická DN 200 včetně šoupátkového poklopu, vč. montáže 2=2,000 [A]	KUS	2,000	1 710,00	3 420,00	
41	891985	N	Spojka s přírubou DN 150 dle kladečského schématu, vč. montáže dle kladečského schématu: 2=2,000 [A]		2,000	350,00	700,00	
42	891986	N	Spojka s přírubou DN 200 dle kladečského schématu, vč.montáže dle kladečského schématu: 4=4,000 [A]		4,000	350,00	1 400,00	
43	891987	N	Spojka Synoflex hrdlo-hrdlo DN 150 dle kladečského schématu, vč.montáže dle kladečského schématu: 2=2,000 [A]		2,000	450,00	900,00	
44	891989	N	Zavření a otevření armatur dleMěVaK Jaroměř provede provozovatel veřejného vodovodu dle svých ceníků a podle počtu armatur dle skutečnosti odhad počtu armatur: 5*2=10,000 [A]		10,000	300,00	3 000,00	
45	899308		DOPLŇKY NA POTRUBÍ - SIGNALIZAČ VODIČ vodič vytážen k poklopům armatur (i stáv.) 94=94,000 [A]	M	94,000	17,00	1 598,00	
46	899309		DOPLŇKY NA POTRUBÍ - VÝSTRAŽNÁ FÓLIE modrá 86=86,000 [A]	M	86,000	17,00	1 462,00	
47	89944		VYŘEZ, VÝSEK, ÚTES NA POTRUBÍ DN DO 200MM demontáže na ZÚ a KÚ, příprava přírubového spoje 2=2,000 [A]	KUS	2,000	2 070,00	4 140,00	
48	899631		TLAKOVÉ ZKOUSKY POTRUBÍ DN DO 150MM vč. zajištění konců dle dokumentace: 83,12=83,120 [A]	M	83,120	77,00	6 400,24	
49	899641		TLAKOVÉ ZKOUSKY POTRUBÍ DN DO 200MM vč. zajištění konců dle dokumentace: 85,90=85,900 [A]	M	85,900	82,00	7 043,80	
50	89973		PROPLACH A DEZINFEKCE VODOVODNÍHO POTRUBÍ DN DO 150MM 83,12=83,120 [A]	M	83,120	88,00	7 314,56	
51	89974		PROPLACH A DEZINFEKCE VODOVODNÍHO POTRUBÍ DN DO 200MM 85,90=85,900 [A]	M	85,900	88,00	7 559,20	
8 Potrubí							355 853,36	
9 Ostatní konstrukce a práce								
52	917212		ZÁHONOVÉ OBRUBY Z BETONOVÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘ 80MM upravit podle skutečnosti 2=2,000 [A]	M	2,000	233,00	466,00	

53	917223	SILNIČNÍ A CHODNÍKOVÉ OBRUBY Z BETONOVÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘ 100MM upravit podle skutečnosti 4=4,000 [A]	M	4,000	312,00	1 248,00
54	919112	ŘEZÁNÍ ASFALTOVÉHO KRYTU VOZOVEK TL DO 100MM 19,7*2=39,400 [A] 17,2*2=34,400 [B] 4*3=12,000 [C] Celkem: A+B+C=85,800 [D]	M	85,800	128,00	10 982,40
55	96615	BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ Z PROSTÉHO BETONU vč.odvozu do 17 km a uložení na skládku odhad: 3=3,000 [A]	M3	3,000	2 700,00	8 100,00
56	969133	VYBOURÁNÍ POTRUBÍ DN DO 150MM VODOVODNÍCH likvidace provizorní přeložky vodovodu vč.tvarovek, vč.odvozu do 23 km na trvalou skládku, uložení na skládku odměřeno z dokumentace: 50=50,000 [A]	M	50,000	516,00	25 800,00
57	969134	VYBOURÁNÍ POTRUBÍ DN DO 200MM VODOVODNÍCH vč. stávajících tvarovek a armatur, vč.uchycení na lávce (celkem 5,16 t) odměřeno ze situace, vč.svislých etází: 87=87,000 [A]	M	87,000	625,00	54 375,00
9		Ostatní konstrukce a práce				100 971,40
		C e l k e m				949 105,57
Ostatní ve výkazu nespecifikované práce		Vícepráce				
		Vícepráce celkem				0,00
		Méněpráce				
		Méněpráce celkem				0,00
		Celkem				0,00
		Celkem				949 105,57

KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba:

Rekonstrukce Tyršova mostu v Jaroměři, SO401 Přeložky kabelů VO - Citelum

Objekt:

15-199.250 - SO401 Přeložky kabelů VO - Citelum

KSO:

Místo: Jaroměř

Zadavatel:

SUDOP Praha a.s.

Uchazeč:

Projektant:

PEN - projekty energetiky s.r.o.

Poznámka:

CC-CZ:

Datum: 25.11.2015

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

Cena bez DPH

65 628,80

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	65 628,80	21,00%	13 782,05
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

79 410,85

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Rekonstrukce Tyršova mostu v Jaroměři, SO401 Přeložky kabelů VO - Citelum

Objekt:

15-199.250 - SO401 Přeložky kabelů VO - Citelum

Místo: Jaroměř

Datum: 25.11.2015

Zadavatel: SUDOP Praha a.s.

Projektant: PEN - projekty energetiky s.

Uchazeč:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady soupisu celkem

65 628,80

HSV - Práce a dodávky HSV	3 014,00
9 - Ostatní konstrukce a práce-bourání	3 014,00
PSV - Práce a dodávky PSV	11 714,00
740 - Elektromontáže - zkoušky a revize	5 225,00
743 - Elektromontáže - hrubá montáž	4 550,00
745 - Elektromontáže - rozvody vodičů hliníkových	480,00
748 - Elektromontáže - osvětlovací zařízení a svítidla	1 459,00
M - Práce a dodávky M	48 218,40
21-M - Elektromontáže	30 212,00
22-M - Montáže oznam. a zabezp. zařízení	2 171,00
46-M - Zemní práce při extr.mont.pracích	15 835,40
HZS - Hodinové zúčtovací sazby	1 232,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Rekonstrukce Tyršova mostu v Jaroměři, SO401 Přeložky kabelů VO - Citelum

Objekt:

15-199.250 - SO401 Přeložky kabelů VO - Citelum

Místo: Jaroměř

Datum: 25.11.2015

Zadavatel: SUDOP Praha a.s.

Projektant: PEN - projekty energetiky s.r.o.

Uchazeč:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------	-----------------

Náklady soupisu celkem

65 628,80

1	M	341110360	kabel silový s Cu jádrem CYKY 3x2,5 mm2	m	74,000	19,60	1 450,40	CS ÚRS 2014 01
---	---	-----------	---	---	--------	-------	----------	----------------

PP

kabely silové s měděným jádrem pro jmenovité napětí 750 V CYKY TP-KK-134/01 průřez Cu číslo bázová cena
mm2 kg/m Kč/m 3 x 2,5 0,074 17,65

D HSV

Práce a dodávky HSV

3 014,00

D 9

Ostatní konstrukce a práce-bourání

3 014,00

40	K	961044111	Bourání základů z betonu prostého	m3	1,000	3 014,00	3 014,00	CS ÚRS 2014 01
----	---	-----------	-----------------------------------	----	-------	----------	----------	----------------

PP

Bourání základů z betonu prostého

D PSV

Práce a dodávky PSV

11 714,00

D 740

Elektromontáže - zkoušky a revize

5 225,00

38	K	740991100	Celková prohlídka elektrického rozvodu a zařízení do 100 000,- Kč	kus	1,000	5 225,00	5 225,00	CS ÚRS 2014 01
----	---	-----------	---	-----	-------	----------	----------	----------------

PP

Zkoušky a prohlídky elektrických rozvodů a zařízení celková prohlídka a vyhotovení revizní zprávy pro objem
montážních prací do 100 tis. Kč

D 743

Elektromontáže - hrubá montáž

4 550,00

29	K	743612121	Montáž vodič uzemňovací drát nebo lano D do 10 mm v městské zástavbě	m	65,000	31,00	2 015,00	CS ÚRS 2014 01
----	---	-----------	--	---	--------	-------	----------	----------------

	PP		Montáž uzemňovacího vedení s upevněním, propojením a připojením pomocí svorek v zemi s izolací spojů vodičů FeZn drátu nebo lana D do 10 mm v městské zástavbě					
30	M	354410730	drát průměr 10 mm FeZn	kg	65,000	39,00	2 535,00	CS ÚRS 2014 01
	PP		součásti pro hromosvody a uzemňování vodiče svodů dráty FeZn drát průměr 10 mm FeZn 1 kg=1,61m					
	P		Poznámka k položce: Hmotnost: 0,62 kg/m					
	D	745	Elektromontáže - rozvody vodičů hliníkových				480,00	
3	K	745904111	Příplatek k montáži kabelů za zatažení vodiče a kabelu do 0,75 kg	m	60,000	8,00	480,00	CS ÚRS 2014 01
	PP		Ostatní práce při montáži vodičů, šňůr a kabelů Příplatek k cenám montáže vodičů a kabelů za zatahování vodičů a kabelů do tvárnících tras s komorami nebo do kolektorů, hmotnosti do 0,75 kg					
	D	748	Elektromontáže - osvětlovací zařízení a svítidla				1 459,00	
8	K	220960022	Smontování stožárové svorkovnice	kus	1,000	275,00	275,00	CS ÚRS 2014 01
	PP		Signalizační zařízení pro křižovatky Smontování stožárové svorkovnice					
9	M	VO_EL001	elektrovýzbroj průběžná SR 481-27 Z/Un 1poj.	kus	1,000	424,00	424,00	
	PP		elektrovýzbroj průběžná SR 481-27 Z/Un 1poj.					
5	K	748721210	Montáž výložník osvětlení jednoramenný sloupový do 35 kg	kus	1,000	413,00	413,00	CS ÚRS 2014 01
	PP		Montáž výložníků osvětlení jednoramenných sloupových, hmotnosti do 35 kg					
10	K	748741000	Montáž elektrovýzbroj stožáru 1 okruh	kus	1,000	347,00	347,00	CS ÚRS 2014 01
	PP		Montáž elektrovýzbroje stožárů osvětlení 1 okruh					
	D	M	Práce a dodávky M				48 218,40	
	D	21-M	Elektromontáže				30 212,00	
19	K	210100001	Ukončení vodičů v rozváděči nebo na přístroji včetně zapojení průřezu žíly do 2,5 mm2	kus	60,000	10,00	600,00	CS ÚRS 2014 01
	PP		Ukončení vodičů izolovaných s označením a zapojením v rozváděči nebo na přístroji průřezu žíly do 2,5 mm2					
20	K	210100014	Ukončení vodičů v rozváděči nebo na přístroji včetně zapojení průřezu žíly do 10 mm2	kus	4,000	18,00	72,00	CS ÚRS 2014 01

	PP		Ukončení vodičů izolovaných s označením a zapojením v rozváděči nebo na přístroji průřezu žily do 10 mm2						
21	K	210202025	Montáž svítidel výbojkových světlometů hmotnosti do 10 kg	kus	1,000	275,00		275,00	CS ÚRS 2014 01
	PP		Montáž svítidel výbojkových se zapojením vodičů světlometů, hmotnosti do 10 kg						
4	K	210204011	Montáž stožárů osvětlení ocelových samostatně stojících délky do 12 m	kus	1,000	1 402,00		1 402,00	CS ÚRS 2014 01
	PP		Montáž stožárů osvětlení, bez zemních prací ocelových samostatně stojících, délky do 12 m						
18	K	210204011-D	Demontáž stožárů osvětlení ocelových samostatně stojících délky do 12 m	kus	1,000	968,00		968,00	CS ÚRS 2014 01
	PP		Demontáž stožárů osvětlení, bez zemních prací ocelových samostatně stojících, délky do 12 m						
11	K	210810013	Montáž měděných kabelů CYKY, CYKYD, CYKYDY, NYM, NYY, YSLY 750 V 4x10mm2 uložených volně	m	8,000	22,00		176,00	CS ÚRS 2014 01
	PP		Montáž izolovaných kabelů měděných bez ukončení do 1 kV uložených volně CYKY, CYKYD, CYKYDY, NYM, NYY, YSLY, 750 V, počtu a průřezu žil 4 x 10 mm2						
12	M	341110760	kabel silový s Cu jádrem CYKY 4x10 mm2	m	8,000	99,00		792,00	CS ÚRS 2014 01
	PP		kabely silové s měděným jádrem pro jmenovité napětí 750 V CYKY TP-KK-134/01 průřez Cu číslo základní cena mm2 kg/m Kč/m 4 x 10 RE 0,392 87,35						
13	K	210810045	Montáž měděných kabelů CYKY, CYKYD, CYKYDY, NYM, NYY, YSLY 750 V 3x1,5 mm2 uložených pevně	m	12,000	21,00		252,00	CS ÚRS 2014 01
	PP		Montáž izolovaných kabelů měděných bez ukončení do 1 kV uložených pevně CYKY, CYKYD, CYKYDY, NYM, NYY, YSLY, 750 V, počtu a průřezu žil 3 x 1,5 mm2						
14	M	341110300	kabel silový s Cu jádrem CYKY 3x1,5 mm2	m	12,000	550,00		6 600,00	CS ÚRS 2014 01
	PP		kabely silové s měděným jádrem pro jmenovité napětí 750 V CYKY TP-KK-134/01 průřez Cu číslo základní cena mm2 kg/m Kč/m 3 x 1,5 0,044 11,25						
15	M	POUZDRO_VO_STB	Pouzdro pro stožár VO U10	kus	1,000	39,00		39,00	
	PP		Pouzdro pro stožár VO U10						
2	K	210810046	Montáž měděných kabelů CYKY, CYKYD, CYKYDY, NYM, NYY, YSLY 750 V 3x2,5 mm2 uložených pevně	m	74,000	39,00		2 886,00	CS ÚRS 2014 01
	PP		Montáž izolovaných kabelů měděných bez ukončení do 1 kV uložených pevně CYKY, CYKYD, CYKYDY, NYM, NYY, YSLY, 750 V, počtu a průřezu žil 3 x 2,5 mm2						
6	M	316741090	stožár osvětlovací U 10 - 159/133/114 pozinkovaný- uliční	kus	1,000	12 980,00		12 980,00	CS ÚRS 2014 01
	PP		stožáry osvětlovací silniční typ K bezpaticový žárově zinkovaný typ U U 10 -159/133/114 uliční						

7	M	316770400_1	výložník J-1-1500	kus	1,000	2 090,00	2 090,00		
PP			výložníky a ložiska výložníky metalizované výložník J-1-1500 - Kooperativa v.o.d.						
28	K	210810046-D	Demontáž měděných kabelů CYKY, CYKYD, CYKYDY, NYM, NYY, YSLY 750 V 3x2,5 mm ² uložených pevně	m	60,000	18,00	1 080,00	CS ÚRS 2014 01	
PP			Demontáž izolovaných kabelů měděných bez ukončení do 1 kV uložených pevně CYKY, CYKYD, CYKYDY, NYM, NYY, YSLY, 750 V, počtu a průřezu žil 3 x 2,5 mm ²						
D 22-M			Montáže oznam. a zabezp. zařízení					2 171,00	
22	K	210010124	Montáž trubek ochranných plastových tuhých D do 90 mm uložených volně	m	5,000	37,00	185,00	CS ÚRS 2014 01	
PP			Montáž trubek ochranných s nasunutím nebo našroubováním do krabic plastových tuhých, uložených volně, vnitřního průměru přes 50 do 90 mm						
23	M	345713520_K	trubka elektroinstalační ohebná, HDPE+LDPE KF 09063	m	5,000	72,00	360,00		
PP			materiál úložný elektroinstalační trubky elektroinstalační ohebné, dvouplášťové HDPE+LDPE svitek 50 m se zatáhovacím drátem a spojkou ČSN EN 50086-2-4 KF 09063 63 mm						
P			Poznámka k položce: EAN 8595057698208						
24	K	220020511	Montáž výstroje stožárů rozpojka zkušební bez uzemnění	kus	1,000	400,00	400,00	CS ÚRS 2014 01	
PP			Výstroj stožárů Montáž výstroje stožárů rozpojka zkušební bez uzemnění						
16	K	460050703	Hloubení nezapažených jam pro stožáry veřejného osvětlení ručně v hornině tř 3	kus	1,000	882,00	882,00	CS ÚRS 2014 01	
PP			Hloubení nezapažených jam ručně pro stožáry s přemístěním výkopku do vzdálenosti 3 m od okraje jámy nebo naložením na dopravní prostředek, včetně zásypu, zhutnění a urovnání povrchu veřejného osvětlení včetně odstranění krytu a podkladu komunikace, v hornině třídy 3						
17	M	354360210	spojka kabelová smršťovaná přímé do 1kV 91-AH 21S 4x6 - 25	kus	1,000	344,00	344,00	CS ÚRS 2014 01	
PP			soubory kabelové silové a sdělovací spojky 1 až 6 kV teplem smršťované přímé spojky do 1kV pro nestíněné a nepancéřované plastové kabely soupravy pro lisovací konektory 91-AH 21S 4 x 6 - 25						
D 46-M			Zemní práce při extr.mont.pracích					15 835,40	
25	M	354418950	svorka přípojovací SP1 k připojení kovových částí	kus	1,000	21,00	21,00	CS ÚRS 2014 01	
PP			součásti pro hromosvody a uzemňování svorky FeZn přípojovací, ČSN 35 7633 SP 1 k připojení kovových částí						
32	K	012203000	Geodetické práce při provádění stavby	kus	1,000	4 950,00	4 950,00	CS ÚRS 2014 01	
PP			Průzkumné, geodetické a projektové práce geodetické práce při provádění stavby						

33	K	013254000	Dokumentace skutečného provedení stavby	kus	1,000	2 750,00	2 750,00	CS ÚRS 2014 01	
PP			Průzkumné, geodetické a projektové práce projektové práce dokumentace stavby (výkresová a textová) skutečného provedení stavby						
34	K	041103000	Autorský dozor projektanta	kus	1,000	1 650,00	1 650,00	CS ÚRS 2014 01	
PP			Inženýrská činnost dozory autorský dozor projektanta						
35	K	065002000	Mimostaveništní doprava materiálů	kus	1,000	1 939,00	1 939,00	CS ÚRS 2014 01	
PP			Hlavní tituly průvodních činností a nákladů územní vlivy mimostaveništní doprava materiálů a výrobků						
36	K	460010024	Vytyčení trasy vedení kabelového podzemního v zastavěném prostoru	km	0,100	2 024,00	202,40	CS ÚRS 2014 01	
PP			Vytyčení trasy vedení kabelového (podzemního) v zastavěném prostoru						
39	K	460080013	Základové konstrukce z monolitického betonu C 12/15 bez bednění	m3	1,000	3 438,00	3 438,00	CS ÚRS 2014 01	
PP			Základové konstrukce základ bez bednění do rostlé zeminy z monolitického betonu tř. C 12/15						
26	K	460200163	Hloubení kabelových nezapažených rýh ručně š 35 cm, hl 80 cm, v hornině tř 3	m	5,000	103,00	515,00	CS ÚRS 2014 01	
PP			Hloubení kabelových rýh ručně včetně urovnění dna s přemístěním výkopku do vzdálenosti 3 m od okraje jámy nebo naložením na dopravní prostředek šířky 35 cm, hloubky 80 cm, v hornině třídy 3						
27	K	460560063	Zásyp rýh ručně šířky 40 cm, hloubky 80 cm, z horniny třídy 3	m	5,000	74,00	370,00	CS ÚRS 2014 01	
PP			Zásyp kabelových rýh ručně šířky 40 cm hloubky 80 cm, v hornině třídy 3						
D			HZS	Hodinové zúčtovací sazby				1 232,00	
37	K	HZS4131	Hodinová zúčtovací sazba jeřábník	hod	4,000	308,00	1 232,00	CS ÚRS 2014 01	
PP			Hodinové zúčtovací sazby ostatních profesí obsluha stavebních strojů a zařízení jeřábník						