

FORMULÁŘ 5

majitel HIM:

SZDC	0	1,0	0
Cena za objekt [Kč]	počet mj		
objektový ukazatel			

SOUPIS PRACÍ		
#ODKAZ!		
Název PS,SO :	Všeobecný objekt	Zajištění objektu : (JKSO, IKDOVA)

Číslo stavby	3273214993
Číslo PS,SO	VSEOB
Datum aktualizace :	

Datum zpracování :

Poř. číslo pol.	Číslo položky	Název položky	měrná jednotka	množství	C E N A				Technická specifikace	Výkaz výměr
					dodávky		montáže			
					jednotková	celkem	jednotková	celkem		
	1	2	3	4	7	8	9	10	14	15
Díl:	0	Všeobecné konstrukce a práce								
1	VSEOB_01	Geodetická dokumentace skutečného provedení	KUS	1		0,00	0,00	0,00	V této položce ocení dodavatel náklady na geodetickou část dokumentace skutečného provedení. Měrnou jednotkou je KUS, kterou je soubor všech objektů stavby, předání 3x tištěná + 3x digitální forma CD	1
	Doplň. popis	předání 3x tištěná + 3x digitální forma CD								
2	VSEOB_02	Dokumentace skutečného provedení	KUS	1		0,00	0,00	0,00	V této položce ocení dodavatel náklady na dokumentaci skutečného provedení, vyjma geodetické části a vyjma digitální dokumentace. Měrnou jednotkou je KUS, kterou je soubor všech objektů stavby, předání 3 x tištěná forma.	1
	Doplň. popis	předání 3 x tištěná forma.								
3	VSEOB_03	Digitální dokumentace skutečného provedení	KUS	1		0,00	0,00	0,00	V této položce ocení dodavatel náklady na zpracování dokumentace skutečného provedení v digitální podobě. Měrnou jednotkou je KUS, kterou je soubor všech objektů stavby, předání 3 x digitální forma CD	1
	Doplň. popis	předání 3 x digitální forma CD								
4	VSEOB_13	Posouzení bezpečnosti, analýza a hodnocení rizik změny dle NK (EU) č.352/2009	KPL	1		0,00	0,00	0,00	1. Položka obsahuje: zajištění posouzení rizik oprávněnou osobou, předání protokolu 3x tištěná a 3x digitální forma CD. Posouzení se řídí platnou legislativou v době realizace stavby a vydanými rozhodnutími Drážního úřadu. Zhotovitel se zavazuje zajistit vydání osvědčení o bezpečnosti nezávislého posuzovatele podle nařízení ES 352/2009 o přijetí společné bezpečnostní metody pro hodnocení a posuzování rizik, pokud je vydání takového osvědčení dle uvedeného nařízení třeba zajistit. 3. Měrná jednotka: KOMPLET=KPL 4. Způsob měření: soubor všech úkonů nutných pro zpracování posouzení ve smyslu NAŘÍZENÍ KOMISE (ES) č. 352/2009 ze dne 24. dubna 2009 "o přijetí společné bezpečnostní metody pro hodnocení a posuzování rizik, jak je uvedeno v čl. 6 odst. 3 písm. a) směrnice Evropského parlamentu a Rady 2004/49/ES" publikované v Úředním věstníku Evropské unie, počínaje stranou L108/4 5. Hlavní materiál: kancelářský papír, desky, CD disk	1
	Doplň. popis	předání protokolu 3x tištěná a 3x digitální forma CD.								
	Celkem za 0	Všeobecné konstrukce a práce				0,00		0,00		

FORMULÁŘ 5

SOUPIŠ PRACÍ

Název stavby :

#ODKAZ!

Název PS,SO :

Rekonstrukce mostu

Datum zpracování

majitel HIM:

SŽDC

0,00

Cena za objekt [Kč]

Číslo stavby

3,273E+09

Číslo PS,SO

SO 01

Datum aktualizace :

1

0

mj dle JKSO

počet mj

objektový ukazatel

Datum zpracování						Datum aktualizace :									
Poř. číslo pol.	Číslo položky	Název položky	Měrná jednotka	Množství	Jednotková hmotnost	Celková hmotnost	CENA				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
	0	Všeobecné konstrukce a práce										S			
1	014102(1) <i>Doplň. popis</i>	POPLATKY ZA SKLÁDKU vykopaný materiál ze zásypů klenby a přechodové oblasti	T	1 193,209	0,000000	0,000000	0,00	0,00		0,00		P	2013_OTSKP	Položka obsahuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.	662,894*1,8=1 193.2092 [A]
2	014102(2) <i>Doplň. popis</i>	POPLATKY ZA SKLÁDKU suť- kamenné římsy, kamenné zdivo	T	206,620	0,000000	0,000000	0,00	0,00		0,00		P	2013_OTSKP	Položka obsahuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.	2,8*(56,868+16,925)=206.6204 [A]
3	014102(3) <i>Doplň. popis</i>	POPLATKY ZA SKLÁDKU hydroizolace kleneb	T	10,150	0,000000	0,000000	0,00	0,00		0,00		P	2013_OTSKP	zahnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.	812*0,01*1250/1000=10.1500 [A]
	Celkem za 0	Všeobecné konstrukce a práce				0,000		0,00		0,00					

	1	Zemní práce										S			
4	11120 <i>Doplň. popis</i>	ODSTRANĚNÍ KŘOVIN Odstranění křovin na pozemku SŽDC - zařízení staveniště a přístupové cesty	M2	300,000	0,000000	0,000000	0,00	0,00		0,00		P	2013_OTSKP	odstranění travin, křovin a stromů do průměru 100 mm doprava dřevin bez ohledu na vzdálenost spálení na hromadách nebo štěpkování	10*30=300.0000 [A]
5	13171 <i>Doplň. popis</i>	HLOUBENÍ JAM ZAPAŽ I NEPAŽ TŘ. 1-4 Výkopy za opěrami, od spodku kol. lože na hydroizolaci na mostě a pro gabionové přechodové zídky.	M3	662,894	0,000000	0,000000	0,00	0,00		0,00		P	2013_OTSKP	- vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepivost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy - eventuelně nutné druhotné rozpojení odstřelené horniny - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozeprání vč. přepažování - hradicí a štětové stěny dočasné (adekvátně platí ustanovení k pol. 1151,2) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - zhutnění podloží, případně i svahů vč. svahování - udržování výkopiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)	nad klenbami: 129,6*3,34=432.8640 [A] v přechodové oblasti: (7,4+5,8)*6,9+(7,8+9,7)*0,3*5,0=117.3300 [B] pro gabionové zídky: 4*2*1,0*6=48.0000 [C] pro odláždění: 0,25*1,0*(18*9,0+2*(10,9+3,4+3,1+3,9+5,1+3,2+3,8+3,9+2,2+8,9))=64.7000 [D] Celkem: A+B+C+D=662.8940 [E]

Poř. číslo pol.	Číslo položky	Název položky	Měrná jednotka	Množství	Jednotková hmotnost	Celková hmotnost	CENA					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
6	17180	ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ	M3	350,080	0,000000	0,000000	0,00	0,00		0,00		P	2013_OTSKP	<div>Položka konstrukce ze zemin zahrnuje zejména:<div>- kompletní provedení zemní konstrukce vč. výběru vhodného materiálu</div><div>- nákup materiálu dle zadávací dokumentace</div><div>- úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností</div><div>- hutnění i různé míry hutnění</div><div>- ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření</div><div>- ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění</div><div>- ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech</div><div>- ztížené ukládání sypaniny pod vodu</div><div>- ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek</div><div>- spouštění a nošení materiálu</div><div>- výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy</div><div>- ruční hutnění a výplň jam a prohlubní v podloží</div><div>- úprava, očištění a ochrana případně zhutnění podloží a svahů</div><div>- svahování, hutnění a uzavírání povrchů svahů</div><div>- zřízení lavic na svazích a zásyp rýh</div><div>- udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě</div><div>- odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti</div><div>- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)</div></div> <div>nad izolací: 84,5*3,34+(4,7+3,3)*5,2=323.8300 [A] v přechodových oblastech za drenážemi: (7,8+9,7)*0,3*5,0=26.2500 [B] Celkem: A+B=350.0800 [C]</div>	
Doplň. popis	Hutnění zásypu kleneb po vrstvách max. 300mm štěrkodrt' frakce 0-32														
7	18030	VŠEOBECNÉ ÚPRAVY LESNÍCH PLOCH	M2	2 200,000	0,000000	0,000000	0,00	0,00		0,00		P	2013_OTSKP	Všeobecné úpravy musí zahrnovat úpravu území po uskutečnění stavby, tak jak je požadováno v zadávací dokumentaci s výjimkou těch prací, pro které jsou uvedeny samostatné položky.	2200=2 200.0000 [A]
Doplň. popis	uvedení staveniště do původního stavu														
	Celkem za 1	Zemní práce				0,000		0,00		0,00					
	2	Základy										S			
8	21263	TRATIVODY KOMPLET Z TRUB Z PLAST HMOT DN DO 150MM	M	13,000	0,000000	0,000000	0,00	0,00		0,00		P	2013_OTSKP	<div>Položka platí pro kompletní konstrukce trativodů a zahrnuje zejména:<div>- výkop, výplň, zásyp trativodu včetně dopravy, uložení přebytečného materiálu, dodávky vhodného materiálu pro výplň a zásyp</div><div>- zřízení spojovací vrstvy</div><div>- zřízení podkladu a lože trativodu z vhodného materiálu</div><div>- dodávka a uložení trativodu</div><div>- obsyp trativodu vhodným materiálem, případně vložení separační nebo drenážní vložky</div><div>- ukončení trativodu zaústěním do potrubí nebo vodoteče, případně vybudování ukončujícího objektu (kapličky) dle VL</div></div> <div>Popisy prací zahrnují veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložením</div>	2*6,5=13.0000 [A]
Doplň. popis	Příčná drenáž za opěrami														
9	21331	DRENÁŽNÍ VRSTVY Z BETONU MEZEROVITÉHO (DRENÁŽNÍHO)	M3	1,300	0,000000	0,000000	0,00	0,00		0,00		P	2013_OTSKP	Popisy prací zahrnují veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložením	2*6,5*0,1=1.3000 [A]
Doplň. popis	Obetonování drenážních trubek														
10	261613	VRTY PRO KOTVENÍ A INJEKTÁŽ TŘ VI NA POVRCHU D DO 25MM	M	82,960	0,000000	0,000000	0,00	0,00		0,00		P	2013_OTSKP	veškeré práce jsou obsaženy v textu položky	vrt průměr 24mm: (68+68)*2*0,175=47.6000 [A] vrt průměr 18mm: (68+68)*2*0,13=35.3600 [B] Celkem: A+B=82.9600 [C]
Doplň. popis	Vrty do ŽB fims pro kotvení chodníkových konzol, 2ks/konzolu, průměr vrtu 24mm, délka vrtu 175mm, 2ks/konzolu, průměr vrtu 18mm, délka vrtu 130mm.														
11	261915	VRTY PRO KOTVENÍ A INJEKTÁŽ TŘ V A VI NA POVRCHU D DO 50MM	M	308,000	0,000000	0,000000	0,00	0,00		0,00		P	2013_OTSKP	veškeré práce jsou obsaženy v textu položky	0,75*128*3+4*5=308.0000 [A]

[illegible]

Poř. číslo pol.	Číslo položky	Název položky	Měrná jednotka	Množství	Jednotková hmotnost	Celková hmotnost	CENA				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
	3	Svislé konstrukce										S			
16	317125	ŘÍMSY Z DÍLCŮ ŽELEZOBETONOVÝCH DO C30/37 (B37)	M3	56,725	0,000000	0,000000	0,00	0,00		0,00		P	2013_OTSKP	- dodání dílce požadovaného tvaru a vlastností, jeho skladování, doprava a osazení do definitivní polohy, včetně komplexní technologie výroby a montáže dílců, ošetření a ochrana dílců,☐ - u dílců železobetonových a předpjatých veškerá výztuž, případně i tuhé kovové prvky a závěsná oka,☐ - úpravy a zařízení pro uložení a transport dílce,☐ - veškeré požadované úpravy dílců, včetně doplňkových konstrukcí a vybavení,☐ - sestavení dílce na stavbě včetně montážních zařízení, plošin a prahů a pod.,☐ - výplň, těsnění a tmelení spár a spojů,☐ - očištění a ošetření úložných ploch,☐ - zednické výpomoce pro montáž dílců,☐ - označení dílce výrobním štítkem nebo jiným způsobem,☐ - úpravy dílce pro dodržení požadované přesnosti jeho osazení, včetně případných měření,☐ - veškerá zařízení pro zajištění stability v každém okamžiku,☐ - další práce dané případně specifikací k příslušnému prefabrik. dílci (úprava pohledových ploch, příp. rubových ploch, osazení měřících zařízení, zkoušení a měření dílců a pod.).	0,21*(2,005*128+3,37*4)=56.7252 [A]
	Doplň. popis	prefabrikované betonové římsy													
17	333214	MOSTNÍ OPĚRY A KŘÍDLA Z GABIONŮ VČETNĚ KOVOVÉ KONSTRUKCE	M3	60,000	0,000000	0,000000	0,00	0,00		0,00		P	2013_OTSKP	Popisy prací zahrnují veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložením.	15*4=60.0000 [A]
	Doplň. popis	gabionové přechodové zídky včetně kotevních trnů z betonářské výztuže osazené do podkladního betonu (40ks R25, dl.0,5 m= 77 kg)													
18	333215	PŘEZDĚNÍ OPĚR A KŘÍDEL Z KAMENNÉHO ZDIVA	M3	20,000	0,000000	0,000000	0,00	0,00		0,00		P	2013_OTSKP		
	Doplň. popis	lokální přezdění poprsních zdí, dozdění klínů mezi koncem poprsní zdi a gabiony													
	Celkem za 3	Svislé konstrukce				0,000		0,00		0,00					
	4	Vodorovné konstrukce										S			
19	421942	MOSTNÍ NOSNÉ DESKOVÉ KONSTR Z OCELI ŘADY 37	T	7,854	0,000000	0,000000	0,00	0,00		0,00		P	2013_OTSKP	- dílenská dokumentace, včetně technologického předpisu spojování,☐ - dodání materiálu v požadované kvalitě a výroba konstrukce i dílenská (včetně pomůcek, přípravků a prostředků pro výrobu) bez ohledu na náročnost a její hmotnost, dílenská montáž,☐ - dodání spojovacího materiálu,☐ - zřízení montážních a dilatačních spojů, spar, včetně potřebných úprav, vložek, opracování, očištění a ošetření,☐ - podpěr. konstr. a lešení všech druhů pro montáž konstrukcí i doplňkových, včetně požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů pro tyto konstrukce a lešení,☐ - jakákoliv doprava a manipulace dílců a montážních sestav, včetně dopravy konstrukce z výroby na stavbu,☐ - montáž konstrukce na staveništi, včetně montážních prostředků a pomůcek a zednických výpomocí,☐ - montážní dokumentace včetně technologického předpisu montáže,☐ - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů,☐ - čištění konstrukce a odstranění všech vrubů (vrrypy, otlačeniny a pod.),☐ - veškeré druhy opracování povrchů, včetně úprav pod nátěry a pod izolaci,☐ - veškeré druhy dílenských základů a základních nátěrů a povlaků,☐ - všechny druhy ocelového kotvení,☐ - dílenskou přejímku a montážní prohlídku, včetně požadovaných dokladů,☐ - zřízení kotevních otvorů nebo jam, nejsou-li částí jiné konstrukce, jejich úpravy, očištění a ošetření,☐ - osazení kotvení nebo přímo částí konstrukce do podpůrné konstrukce nebo do zeminy,☐ - výplň kotevních otvorů (příp. podlité patních desek) maltou, betonem nebo jinou speciální hmotou, vyplnění jam zeminou,☐ - ošetření kotevní oblasti proti vzniku trhlin, vlivu povětrnosti a pod.,☐ - osazení nivelačních značek, včetně jejich zaměření, označení znakem výrobce a vyznačení letopočtu.☐ Dokumentace pro zadání stavby může dále předepsat, že cena položky ještě obsahuje například:☐ - veškeré druhy protikorozní ochrany a nátěry konstrukcí,☐ - žárové zinkování ponorem nebo žárové stříkání (metalizace) kovem,☐ - zvláštní spojovací prostředky, rozebíratelnost konstrukce,☐ - osazení měřících zařízení a úpravy pro ně☐ - ochranná opatření před účinky bludných proudů☐ - ochranu před přepětím.	7,854=7.8540 [A]

[illegible]

[illegible]

Poř. číslo pol.	Číslo položky	Název položky	Měrná jednotka	Množství	Jednotková hmotnost	Celková hmotnost	CENA					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
23	45147	PODKL A VÝPLŇ VRSTVY Z MALTY PLASTICKÉ	M3	0,072	0,000000	0,000000	0,00	0,00		0,00		P	2013_OTSKP	Popisy prací zahrnují veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložením.	(68+68)*0,22*0,24*0,01=0.0718 [A]
	Doplň. popis	Plastmalta pod kotevní profily pochozích roštů, tl. podlité 10mm													
24	465512	DLAŽBY Z LOMOVÉHO KAMENE NA MC	M3	52,760	0,000000	0,000000	0,00	0,00		0,00		P	2013_OTSKP	- úpravu podkladu□ - zřízení spojovací vrstvy□ - zřízení lože dlažby z předepsaného materiálu□ - dodávku a uložení dlažby, ev. předlažby, do předepsaného tvaru z pohledové úpravy□ - spárování, těsnění, tmelení a vyplnění spar případně s vyklínováním□ - úprava povrchu pro odvedení srážkové vody	0,2*1,0*(18*9,0+2*(10,9+3,4+3,1+3,9+5,1+3,2+3,8+3,9+2,2+8,9)+5)=52.7600 [D]
	Doplň. popis	Odláždění vyústění příčných drenáží a dlažba okolo pilířů a opěr, dlažba do betonu, tl. dlažby 0,2m, tl. betonu 0,10 - 0,15m. U pilířů a opěr odláždění v šířce 1,0m od jejich líc.□ Podkladní beton viz pol. 451314													
	Celkem za 4	Vodorovné konstrukce				0,000		0,00		0,00					

	5	Komunikace										S			
25	58302	KRYT ZE SINIČNÍCH DÍLCŮ (PANELŮ) TL 180MM	M2	290,000	0,000000	0,000000	0,00	0,00		0,00		P	2013_OTSKP	- dodání směsi, postřiku, nátěru, dlažeb nebo dílců v požadované kvalitě - očištění podkladu případně zřízení spojovací vrstvy - uložení směsi, dlažby nebo dílců a provedení nátěrů a postřiků dle předepsaného technologického předpisu - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení a těsnění podél obručníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod., nestanoví-li zadávací dokumentace jinak - těsnění, tmelení a vyplň spar a otvorů - úpravu dilatačních spar a povrchu vrstvy Položka zahrnuje všechny práce pro zřízení plně funkčního dlážděného krytu, t.j. včetně lože, ukončení dlažby a její provedení do předepsaného tvaru a pohledové úpravy, včetně výplně spar a otvorů a pod.	dl.cesty 100m: 100*(1+1)=200.0000 [A] zařízení staveniště: 6*15=90.0000 [B] a+b=290.0000 [C]
	<i>Doplň. popis</i>	Silniční panely do štěrkopísku pro přístup k mostu a zařízení staveniště													
	Celkem za 5	Komunikace				0,000		0,00		0,00					

	6	Úpravy povrchů, podlahy, výplně otvorů										S			
26	62745	SPÁROVÁNÍ STARÉHO ZDIVA CEMENTOVOU MALTOU	M2	3 852,000	0,000000	0,000000	0,00	0,00		0,00		P	2013_OTSKP	Veškeré práce obsaženy v textu položky. Popisy prací zahrnují veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložením a potřebná lešení a podpěrné konstrukce.	3852=3 852.0000 [A]
	<i>Doplň. popis</i>	Hlubkové spárování zdiva opěr, pilířů, poprsních zdí a kleneb včetně vysekání staré malty, spárovací malta bude včetně přísady pro zvýšení přilnavosti. 100% plochy													
	Celkem za 6	Úpravy povrchů, podlahy, výplně otvorů				0,000		0,00		0,00					

	7	Přidružená stavební výroba										S			
27	711412	IZOLACE MOSTOVEK CELOPLOŠNÁ ASFALTOVÝMI PÁSY	M2	819,750	0,000000	0,000000	0,00	0,00		0,00		P	2013_OTSKP	položka zahrnuje: - dodání předepsaného izolačního materiálu - očištění a ošetření podkladu, zadávací dokumentace může zahrnout i případné vyspravení - zřízení izolace jako kompletního povlaku, případně komplet. soustavy nebo systému podle příslušného technolog. předpisu - zřízení izolace i jednotlivých vrstev po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úprava u okrajů, rohů, hran, dilatačních i pracovních spojů, kotev, obručníků, dilatačních zařízení, odvodnění, otvorů, neizolovaných míst a pod. - zajištění odvodnění povrchu izolace, včetně odvodnění nejnižších míst, pokud dokumentace pro zadání stavby nestanoví jinak - ochrana izolace do doby zřízení definitivní ochranné vrstvy nebo konstrukce - úprava, očištění a ošetření prostoru kolem izolace - provedení požadovaných zkoušek - nezahrnuje ochranné vrstvy, např. litý asfalt, asfaltový beton	5,5*134,5+2*8*5=819.7500 [A]

[illegible]

Poř. číslo pol.	Číslo položky	Název položky	Měrná jednotka	Množství	Jednotková hmotnost	Celková hmotnost	CENA				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
34	936502	DROBNÉ DOPLŇK KONSTR KOVOVÉ POZINK	KG	291,020	0,000000	0,000000	0,00	0,00		0,00		P	2013_OTSKP		TR54x3,2: 4*5,5*4,01=88.2200 [B] tyč DN 25: 10*5,2*3,9=202.8000 [A] a+b=291.0200 [C]
	Doplň. popis	sepnutí horních gabionů tyčemi (1 tyč/gabion), celkem 5*2=10 ks tyčí Tyč bude protikorozně ochráněna máčením Zn min. 80 mikronů													
35	93653	MOSTNÍ ODVODŇOVACÍ SOUPRAVA	KUS	9,000	0,000000	0,000000	0,00	0,00		0,00		P	2013_OTSKP	- výrobní dokumentaci (včetně technologického předpisu) - dodání kompletní odvodňovací soupravy, včetně všech montážních a přepravních úprav a zařízení - pro kovové součásti je nutné užít ustanovení pro TMCH.94 - dodání spojovacího, kotevního a těsnícího materiálu - úprava a příprava úložného prostoru, včetně kotevních prvků, jejich očištění a ošetření - zřízení kompletní odvodňovací soupravy, dle příslušného technologického předpisu, včetně všech výškových a směrových úprav - zřízení odvodňovací soupravy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - prodloužení odpadní trouby pod spodní líc nosné konstr. nebo zaústěním odvodňovače do dalšího odvodňovacího zařízení - úprava odvod. soupravy na styku s ostatními konstrukcemi a zařízeními (u obrubníku, podél vozovek, napojení izolací a pod.) - ochrana odvodňovací soupravy do doby provedení definitivního stavu, veškeré provizorní úpravy a opatření - konečné úpravy odvodňovací soupravy jako povrchové povlaky, zálivky, které nejsou součástí jiných konstr., vyčištění, tmelení, těsnění, výplň spar a pod. - úprava, očištění a ošetření prostoru kolem odvodňovací soupravy - opatření odvodňovače znakem výrobce a typovým číslem - provedení odborné prohlídky, je-li požadována	9=9.0000 [A]
	Doplň. popis	Odvodňovač DN150 z korozivzdorné oceli (A2), tl.plechu 5 mm, 9ks, hmotnost 312kg													
36	938443	OČIŠTĚNÍ ZDIVA OTRYSKÁNÍM TLAKOVOU VODOU DO 1000 BARŮ	M2	3 890,500	0,000000	0,000000	0,00	0,00		0,00		P	2013_OTSKP	Veškeré práce jsou obsaženy v textu položky, bez ohledu na způsob provedení, včetně odklizení vzniklého odpadu.	3890,5=3 890.5000 [A]
37	938452	OČIŠTĚNÍ ZDIVA OTRYSKÁNÍM NA SUCHO KŘEMIČ PÍSKEM	M2	3 890,500	0,000000	0,000000	0,00	0,00		0,00		P	2013_OTSKP	Veškeré práce jsou obsaženy v textu položky, bez ohledu na způsob provedení, včetně odklizení vzniklého odpadu.	3890,5=3 890.5000 [A]
	Doplň. popis	Otryskání kamenných částí mostu křemičitým pískem "za mokra" - systém TORBO - 100% plochy zdiva													
38	94190	LEHKÉ PRACOVNÍ LEŠENÍ DO 1,5 KPA	M2	8 122,000	0,000000	0,000000	0,00	0,00		0,00		P	2013_OTSKP	Položka obsahuje dovoz, montáž, údržbu, opotřebení (nájemné), demontáž, konzervaci, odvoz.	plošiny pod klenbami:(9,7*7+8,5*2+11,5*45 +7,5*4)*5=3 162.0000 [A] boční lešení: 2*2480=4 960.0000 [B] Celkem: A+B=8 122.0000 [C]
	Doplň. popis	Mnt+dmnt+pronájem 6 měsíců pro montáž chodníkových konzol, injektláž, přezdění, spárování a očištění po obou stranách mostu + v patrech pod klenbami													
39	94590	ZAVĚŠENÉ PRACOVNÍ LEŠENÍ	M2	216,640	0,000000	0,000000	0,00	0,00		0,00		P	2013_OTSKP	příprava pracoviště, přenášení potřebného materiálu a prostředků v rámci pracoviště - kontrola a příprava podkladu - všechny potřebné pomůcky, stroje, nářadí a pomocný materiál.	0,8*135,4*2=216.6400 [A]
	Doplň. popis	mnt., pronájem 55 dní, dmt. lešení kotvené do poprsních zdí pro stavbu vrchní části mostu - výměna říms lešení bude tvořit také podporu pro provizorní přeložení sítí													
40	966134	BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ Z KAMENE NA MC S ODVOZEM DO 5KM	M3	16,925	0,000000	0,000000	0,00	0,00		0,00		P	2013_OTSKP	- zahrnují veškerou manipulaci s vybouranou sutí a hmotami včetně uložení na skládku a poplatku za skládku, - zahrnují veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů (zvláště vyhlášky č.324/1990 Sb.).	2,5*0,05*135,4=16.9250 [A]
	Doplň. popis	Úprava rubu a vrchu poprsních zdí pro pokládku izolace													
41	966811	ODSTRANĚNÍ KOVOVÉHO ZÁBRADLÍ	M	270,800	0,000000	0,000000	0,00	0,00		0,00		P	2013_OTSKP	- zahrnují veškerou manipulaci s vybouranou sutí a hmotami včetně uložení na skládku a poplatku za skládku, - zahrnují veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů (zvláště vyhlášky č.324/1990 Sb.), - zahrnuje i odstranění sloupků z jiného materiálu (beton, kámen).	270,8=270.8000 [A]

Poř. číslo pol.	Číslo položky	Název položky	Měrná jednotka	Množství	Jednotková hmotnost	Celková hmotnost	CENA					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
42	967134	VYBOURÁNÍ ČÁSTÍ KONSTRUKCÍ KAMENNÝCH NA MC S ODVOZEM DO 5KM odstranění kamenných říms,□ včetně veškerých případných prací - například navrtání otvorů a vlepení kotev pro zvedání kamenných kvádrů říms	M3	56,868	0,000000	0,000000	0,00	0,00		0,00		P	2013_OTSKP	- zahrnují veškerou manipulaci s vybouranou sutí a hmotami včetně uložení na skládku a poplatku za skládku,□ - zahrnují veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů (zvláště vyhlášky č.324/1990 Sb.).	0,6*0,35*2*135,4=56.8680 [A]
43	97817	ODSTRANĚNÍ MOSTNÍ IZOLACE Odstranění hydroizolace z mostu	M2	812,400	0,000000	0,000000	0,00	0,00		0,00		P	2013_OTSKP	- zahrnují veškerou manipulaci s vybouranou sutí a hmotami včetně uložení na skládku a poplatku za skládku,□ - zahrnují veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů (zvláště vyhlášky č.324/1990 Sb.).	6*135,4=812.4000 [A]
	Celkem za 9	Ostatní konstrukce a práce				0,000		0,00		0,00					

FORMULÁŘ 5

SOUPIS PRACÍ

Název stavby : #ODKAZ!

Název PS,SO : Přeložky kabelů SŽDC

Zatřídění objektu: (JKSO, JKPOV)

Datum zpracování :

majitel HIM: SŽDC 0,00 Cena za objekt [Kč]

Číslo stavby 3,273E+09

Číslo PS,SO SO 01.1

Datum aktualizace :

	1	0
mj dle JKSO	počet mj	objektový ukazatel

Poř. číslo pol.	Číslo položky	Název položky	Měrná jednotka	Množství	Jednotková hmotnost	Celková hmotnost	CENA					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
	0	Všeobecné konstrukce a práce										S			
1	02720 <i>Doplň. popis</i>	POMOC PRÁCE ZŘÍZ NEBO ZAJIŠŤ REGULACI A OCHRANU DOPRAVY sjednání a organizace výluk na přepojování a měření sítě SSZT - metalické	KPL	6,000	0,000000	0,000000	0,00	0,00		0,00		P	2012_OTSKP	zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými zařízeními	
2	02720(1) <i>Doplň. popis</i>	POMOC PRÁCE ZŘÍZ NEBO ZAJIŠŤ REGULACI A OCHRANU DOPRAVY sjednání a organizace výluk na přepojování a měření sítě SSZT - optické 48f	KPL	1,000	0,000000	0,000000	0,00	0,00		0,00		P	2012_OTSKP	zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými zařízeními	
3	02910R <i>Doplň. popis</i>	OSTATNÍ POŽADAVKY - ZEMĚMĚŘIČSKÁ MĚŘENÍ zaměření nové trasy kabelů	KPL	1,000	0,000000	0,000000	0,00	0,00		0,00		P	2013_OTSKP	zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi	
4	02940R <i>Doplň. popis</i>	OSTATNÍ POŽADAVKY - VYPRACOVÁNÍ DOKUMENTACE manuální opravy servisní dokumentace listy do knihy plánů	KPL	8,000	0,000000	0,000000	0,00	0,00		0,00		P	2013_OTSKP	zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi	
5	029522 <i>Doplň. popis</i>	OSTATNÍ POŽADAVKY - REVIZNÍ ZPRÁVY kontrolní a revizní činnost na zařízení SSZT	KUS	6,000	0,000000	0,000000	0,00	0,00		0,00		P	2012_OTSKP	zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi	
6	029611 <i>Doplň. popis</i>	OSTATNÍ POŽADAVKY - ODBORNÝ DOZOR technický dozor správce zařízení na stavbě	HZS	16,000	0,000000	0,000000	0,00	0,00		0,00		P	2012_OTSKP	zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovaným dozorem	
	Celkem za 0	Všeobecné konstrukce a práce				0,000		0,00		0,00					

	75	Montáž a dodávka materiálu pro kabely SŽDC										S			
7	752112(0) Doplň. popis	KABELY MÍSTNÍ METALICKÉ -dodávka kabel AYKY 4x10 (kabel 11)	M	310,000	0,000000	0,000000	0,00	0,00		0,00		P	2013_OTSKP	zahrnuje veškeré náklady spojené s popisem položky	
8	752112(1) Doplň. popis	KABELY MÍSTNÍ METALICKÉ -dodávka kabel TCEKEZE 7P1,0 (kabel 317, 415)	M	620,000	0,000000	0,000000	0,00	0,00		0,00		P	2013_OTSKP	zahrnuje veškeré náklady spojené s popisem položky	
9	752112(10) Doplň. popis	KABELY MÍSTNÍ METALICKÉ -dodávka kabel TCEKEZE 24P1,0 (kabel 612)	M	310,000	0,000000	0,000000	0,00	0,00		0,00		P	2012_OTSKP	zahrnuje veškeré náklady spojené s popisem položky	
10	752112(11) Doplň. popis	KABELY MÍSTNÍ METALICKÉ -dodávka kabel TCEKPFLEY 12P1,0 (kabel 491)	M	310,000	0,000000	0,000000	0,00	0,00		0,00		P	2012_OTSKP	zahrnuje veškeré náklady spojené s popisem položky	
11	752112(12) Doplň. popis	KABELY MÍSTNÍ METALICKÉ -dodávka kabel TCEPKPFLEY 5XN0,8 (2x sdělovací)	M	620,000	0,000000	0,000000	0,00	0,00		0,00		P	2012_OTSKP	zahrnuje veškeré náklady spojené s popisem položky	
12	752112(13) Doplň. popis	KABELY MÍSTNÍ METALICKÉ -dodávka provizorní žlab ZEKAN 2 s víkem na lávku	M	200,000	0,000000	0,000000	0,00	0,00		0,00		P	2012_OTSKP	zahrnuje veškeré náklady spojené s popisem položky	
13	752112(14) Doplň. popis	KABELY MÍSTNÍ METALICKÉ -dodávka definitivní žlab silnostěný TRAPLAST s víkem 200x130 do lože	M	300,000	0,000000	0,000000	0,00	0,00		0,00		P	2012_OTSKP	zahrnuje veškeré náklady spojené s popisem položky	
14	752112(15) Doplň. popis	KABELY MÍSTNÍ METALICKÉ -dodávka opravná, půlená HDPE - KKHR40 tyče délka 2m	KS	15,000	0,000000	0,000000	0,00	0,00		0,00		P	2012_OTSKP	zahrnuje veškeré náklady spojené s popisem položky	
15	752112(2) Doplň. popis	KABELY MÍSTNÍ METALICKÉ -dodávka zámky půlené HDPE_ EBM40	KS	30,000	0,000000	0,000000	0,00	0,00		0,00		P	2013_OTSKP	zahrnuje veškeré náklady spojené s popisem položky	

Poř. číslo pol.	Číslo položky	Název položky	Měrná jednotka	Množství	Jednotková hmotnost	Celková hmotnost	CENA					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
16	752112(3) <i>Doplň. popis</i>	KABELY MÍSTNÍ METALICKÉ -dodávka HDPE 40/33 modrá (rezerva - nastavení)	M	20,000	0,000000	0,000000	0,00	0,00		0,00		P	2013_OTSKP	zahrnuje veškeré náklady spojené s popisem položky	
17	752112(4) <i>Doplň. popis</i>	KABELY MÍSTNÍ METALICKÉ -dodávka spojky plasson 40/33	KS	4,000	0,000000	0,000000	0,00	0,00		0,00		P	2013_OTSKP	zahrnuje veškeré náklady spojené s popisem položky	
18	752112(5) <i>Doplň. popis</i>	KABELY MÍSTNÍ METALICKÉ -dodávka koncovka HDPE 40/33	KS	4,000	0,000000	0,000000	0,00	0,00		0,00		P	2013_OTSKP	zahrnuje veškeré náklady spojené s popisem položky	
19	752112(6) <i>Doplň. popis</i>	KABELY MÍSTNÍ METALICKÉ -dodávka kabelová spojka XAGA 550-43/8	KS	16,000	0,000000	0,000000	0,00	0,00		0,00		P	2013_OTSKP	zahrnuje veškeré náklady spojené s popisem položky	
20	752112(8) <i>Doplň. popis</i>	KABELY MÍSTNÍ METALICKÉ -dodávka kabelová spojka XAGA 550-55/12	KS	8,000	0,000000	0,000000	0,00	0,00		0,00		P	2013_OTSKP	zahrnuje veškeré náklady spojené s popisem položky	
21	752112(9) <i>Doplň. popis</i>	KABELY MÍSTNÍ METALICKÉ -dodávka kabelová spojka SMOE (62096)	KS	4,000	0,000000	0,000000	0,00	0,00		0,00		P	2012_OTSKP	zahrnuje veškeré náklady spojené s popisem položky	
22	752113(1) <i>Doplň. popis</i>	KABELY MÍSTNÍ METALICKÉ -montáž kontrolní měření metalických kabelů (pár)	PÁR	70,000	0,000000	0,000000	0,00	0,00		0,00		P	2013_OTSKP	zahrnuje veškeré náklady spojené s popisem položky	
23	752113(10) <i>Doplň. popis</i>	KABELY MÍSTNÍ METALICKÉ -montáž pokládka definitivních žlabů TRAPLAST 200x130 s víkem do štěrkového lože	M	300,000	0,000000	0,000000	0,00	0,00		0,00		P	2012_OTSKP	zahrnuje veškeré náklady spojené s popisem položky	
24	752113(11) <i>Doplň. popis</i>	KABELY MÍSTNÍ METALICKÉ -montáž drobný spotřební a montážní materiál všech metalických spojek	KS	20,000	0,000000	0,000000	0,00	0,00		0,00		P	2012_OTSKP	zahrnuje veškeré náklady spojené s popisem položky	
25	752113(12) <i>Doplň. popis</i>	KABELY MÍSTNÍ METALICKÉ -montáž manipulace a pokládka kabelů a deskování žlabové trasy TRAPLAST	M	1 800,000	0,000000	0,000000	0,00	0,00		0,00		P	2012_OTSKP	zahrnuje veškeré náklady spojené s popisem položky	
26	752113(13) <i>Doplň. popis</i>	KABELY MÍSTNÍ METALICKÉ -montáž drobný spotřební, motážní materiál všech metalických spojek	KS	1,000	0,000000	0,000000	0,00	0,00		0,00		P	2012_OTSKP	zahrnuje veškeré náklady spojené s popisem položky	
27	752113(14) <i>Doplň. popis</i>	KABELY MÍSTNÍ METALICKÉ -montáž montáž definitivní spojky 43/8	KS	8,000	0,000000	0,000000	0,00	0,00		0,00		P	2012_OTSKP	zahrnuje veškeré náklady spojené s popisem položky	
28	752113(15) <i>Doplň. popis</i>	KABELY MÍSTNÍ METALICKÉ -montáž montáž definitivní spojky 55/12	KS	4,000	0,000000	0,000000	0,00	0,00		0,00		P	2012_OTSKP	zahrnuje veškeré náklady spojené s popisem položky	
29	752113(16) <i>Doplň. popis</i>	KABELY MÍSTNÍ METALICKÉ -montáž montáž definitivní spojky SMOE (62096)	KS	2,000	0,000000	0,000000	0,00	0,00		0,00		P	2012_OTSKP	zahrnuje veškeré náklady spojené s popisem položky	
30	752113(17) <i>Doplň. popis</i>	KABELY MÍSTNÍ METALICKÉ -montáž kontrolní měření metalických kabelů	PÁR	70,000	0,000000	0,000000	0,00	0,00		0,00		P	2012_OTSKP	zahrnuje veškeré náklady spojené s popisem položky	
31	752113(2) <i>Doplň. popis</i>	KABELY MÍSTNÍ METALICKÉ -montáž výkop, uvolnění a manipulace s rezervou metalických kabelů v žkm 56,645	HZS	32,000	0,000000	0,000000	0,00	0,00		0,00		P	2013_OTSKP	zahrnuje veškeré náklady spojené s popisem položky	
32	752113(3) <i>Doplň. popis</i>	KABELY MÍSTNÍ METALICKÉ -montáž spojky manipulační vložky 43/8 s číslováním	KS	8,000	0,000000	0,000000	0,00	0,00		0,00		P	2013_OTSKP	zahrnuje veškeré náklady spojené s popisem položky	
33	752113(4) <i>Doplň. popis</i>	KABELY MÍSTNÍ METALICKÉ -montáž spojky manipulační vložky 55/12 s číslováním	KS	2,000	0,000000	0,000000	0,00	0,00		0,00		P	2013_OTSKP	zahrnuje veškeré náklady spojené s popisem položky	
34	752113(5) <i>Doplň. popis</i>	KABELY MÍSTNÍ METALICKÉ -montáž spojky manipulační vložky SMOE s číslováním	KS	2,000	0,000000	0,000000	0,00	0,00		0,00		P	2013_OTSKP	zahrnuje veškeré náklady spojené s popisem položky	
35	752113(7) <i>Doplň. popis</i>	KABELY MÍSTNÍ METALICKÉ -montáž pokládka provizorních žlabů ZEKAN2 včetně deskování	M	200,000	0,000000	0,000000	0,00	0,00		0,00		P	2013_OTSKP	zahrnuje veškeré náklady spojené s popisem položky	

Poř. číslo pol.	Číslo položky	Název položky	Měrná jednotka	Množství	Jednotková hmotnost	Celková hmotnost	CENA					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
36	752113(8) <i>Doplň. popis</i>	KABELY MÍSTNÍ METALICKÉ -montáž provizorní manipulace při přimístění kabelového svazku na provizorní lávku	HZS	48,000	0,000000	0,000000	0,00	0,00		0,00		P	2013_OTSKP	zahrnuje veškeré náklady spojené s popisem položky	
37	752113(9) <i>Doplň. popis</i>	KABELY MÍSTNÍ METALICKÉ -montáž provizorní pokládka svazku do žlabu	M	200,000	0,000000	0,000000	0,00	0,00		0,00		P	2013_OTSKP	zahrnuje veškeré náklady spojené s popisem položky	
38	752250(1) <i>Doplň. popis</i>	KABELY DÁLKOVÉ DATOVÉ OPTICKÉ -demontáž kontrolní měření (OTDR + PM) OK 48f před manipulací	VLÁKNO	48,000	0,000000	0,000000	0,00	0,00		0,00		P	2013_OTSKP	zahrnuje veškeré náklady spojené s popisem položky	
39	752250(2) <i>Doplň. popis</i>	KABELY DÁLKOVÉ DATOVÉ OPTICKÉ -demontáž uvolnění optické rezervy, včetně výkopu a manipulace s Romoldem	HZS	24,000	0,000000	0,000000	0,00	0,00		0,00		P	2012_OTSKP	zahrnuje veškeré náklady spojené s popisem položky	
40	752251(2) <i>Doplň. popis</i>	KABELY DÁLKOVÉ DATOVÉ OPTICKÉ -montáž stažení a uložení rezervy OK do romoldu žkm 56,807	M	300,000	0,000000	0,000000	0,00	0,00		0,00		P	2013_OTSKP	zahrnuje veškeré náklady spojené s popisem položky	
41	752251(3) <i>Doplň. popis</i>	KABELY DÁLKOVÉ DATOVÉ OPTICKÉ - montáž kompletace romoldu S2-č15	KS	1,000	0,000000	0,000000	0,00	0,00		0,00		P	2012_OTSKP	zahrnuje veškeré náklady spojené s popisem položky	
42	752251(4) <i>Doplň. popis</i>	KABELY DÁLKOVÉ DATOVÉ OPTICKÉ - montáž manipulace s volnou HDPE (včetně propojení)	M	310,000	0,000000	0,000000	0,00	0,00		0,00		P	2012_OTSKP	zahrnuje veškeré náklady spojené s popisem položky	
43	752251(5) <i>Doplň. popis</i>	KABELY DÁLKOVÉ DATOVÉ OPTICKÉ - montáž kalibrace a tlakování HDPE	ÚSEK	1,000	0,000000	0,000000	0,00	0,00		0,00		P	2012_OTSKP	zahrnuje veškeré náklady spojené s popisem položky	
44	752251(6) <i>Doplň. popis</i>	KABELY DÁLKOVÉ DATOVÉ OPTICKÉ - montáž měření OK - OTDR + PM 48f definitivní uložení	VLÁKNO	48,000	0,000000	0,000000	0,00	0,00		0,00		P	2012_OTSKP	zahrnuje veškeré náklady spojené s popisem položky	
	Celkem za 75	Montáž a dodávka materiálu pro kabely SŽDC				0,000		0,00		0,00					

FORMULÁŘ 5

Název stavby : SOUPIS PRACÍ

Rekonstrukce mostu v km 56,722 trati Horní Cerekev - Tábor

Název PS,SO : Železniční svršek

Zatřídění objektu: (JKSO, JKPOV)

majitel HIM: SŽDC 0,00 Cena za objekt [Kč]

Číslo stavby 3,273E+09

Číslo PS,SO SO 02

	1	0
mj dle JKSO	počet mj	objektový ukazatel

Datum zpracování : Datum aktualizace :

Poř. číslo pol.	Číslo položky	Název položky	Měrná jednotka	Množství	Jednotkov á hmotnost	Celková hmotnost	CENA				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
	0	Všeobecné konstrukce a práce									S			
1	014113	Poplatky za likvidací odpadů nekontaminovaných - 17 05 04 Vytěžené zeminy a horniny - III. třída těžitelnosti	T	950,890	0,000000	0,000000	0,00	0,00		0,00	P	2013_ŽS	1. Položka obsahuje: – veškeré poplatky provozovateli skládky, recyklační linky nebo jiného zařízení na zpracování nebo likvidaci odpadů související s převzetím, uložením, zpracováním nebo likvidací odpadu 2. Položka neobsahuje: – náklady spojené s dopravou odpadu z místa stavby na místo převzetí provozovatelem skládky, recyklační linky nebo jiného zařízení na zpracování nebo likvidaci odpadů 3. Způsob měření: Tunou se rozumí hmotnost odpadu vyříděného v souladu se zákonem č. 185/2001 Sb., o nakládání s odpady, v platném znění.	
2	014150	Poplatky za likvidací odpadů nekontaminovaných - 17 05 08 Štěrky z kolejiště (odpad po recyklaci)	T	1 052,750	0,000000	0,000000	0,00	0,00		0,00	P	2013_ŽS	1. Položka obsahuje: – veškeré poplatky provozovateli skládky, recyklační linky nebo jiného zařízení na zpracování nebo likvidaci odpadů související s převzetím, uložením, zpracováním nebo likvidací odpadu 2. Položka neobsahuje: – náklady spojené s dopravou odpadu z místa stavby na místo převzetí provozovatelem skládky, recyklační linky nebo jiného zařízení na zpracování nebo likvidaci odpadů 3. Způsob měření: Tunou se rozumí hmotnost odpadu vyříděného v souladu se zákonem č. 185/2001 Sb., o nakládání s odpady, v platném znění.	
3	014210	Poplatky za likvidací odpadů nekontaminovaných - 17 01 01 Železniční pražce betonové	T	71,680	0,000000	0,000000	0,00	0,00		0,00	P	2013_ŽS	1. Položka obsahuje: – veškeré poplatky provozovateli skládky, recyklační linky nebo jiného zařízení na zpracování nebo likvidaci odpadů související s převzetím, uložením, zpracováním nebo likvidací odpadu 2. Položka neobsahuje: – náklady spojené s dopravou odpadu z místa stavby na místo převzetí provozovatelem skládky, recyklační linky nebo jiného zařízení na zpracování nebo likvidaci odpadů 3. Způsob měření: Tunou se rozumí hmotnost odpadu vyříděného v souladu se zákonem č. 185/2001 Sb., o nakládání s odpady, v platném znění.	
4	014260	Poplatky za likvidací odpadů nekontaminovaných - 07 02 99 Pryžové podložky (žel. svršek)	T	0,110	0,000000	0,000000	0,00	0,00		0,00	P	2013_ŽS	1. Položka obsahuje: – veškeré poplatky provozovateli skládky, recyklační linky nebo jiného zařízení na zpracování nebo likvidaci odpadů související s převzetím, uložením, zpracováním nebo likvidací odpadu 2. Položka neobsahuje: – náklady spojené s dopravou odpadu z místa stavby na místo převzetí provozovatelem skládky, recyklační linky nebo jiného zařízení na zpracování nebo likvidaci odpadů 3. Způsob měření: Tunou se rozumí hmotnost odpadu vyříděného v souladu se zákonem č. 185/2001 Sb., o nakládání s odpady, v platném znění.	
	Celkem za 0	Všeobecné konstrukce a práce				0,000		0,00		0,00				

Poř. číslo pol.	Číslo položky	Název položky	Měrná jednotka	Množství	Jednotkov á hmotnost	Celková hmotnost	CENA				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
	1	Zemní práce									S			
5	122301	Odkopávky a prokopávky železničního spodku (a podkladních vrstev) tř. horniny 3	M3	11,470	0,000000	0,000000	0,00	0,00		0,00	P	2013_ŽS	1. Položka obsahuje: - manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku a poplatku za skládku (pokud zadávací dokumentace nestanoví jinak) 2. Položka neobsahuje: X 3. Způsob měření: Měří se metr krychlový.	
	Doplň. popis	vč. dopravy odpadu na skládku												
6	171123	Násypy a přísypy ze zemin propustných se zhutněním z vyzískaného materiálu	M3	47,780	0,000000	0,000000	0,00	0,00		0,00	P	2013_ŽS	1. Položka obsahuje: - kompletní provedení zemní konstrukce vč. výběru vhodného materiálu - nákup materiálu dle zadávací dokumentace - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - hutnění i různé míry hutnění - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - ruční hutnění a výplň jam a prohlubní v podloží - úprava, očištění a ochrana případně zhutnění podloží a svahů - svahování, hutnění a uzavírání povrchů svahů - zřízení lavic na svazích a zásyp rýh - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (přijezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) 2. Položka neobsahuje: X 3. Způsob měření: Měří se metr krychlový.	
	Doplň. popis	výzisk ze stavby - štěrkové lože												
7	181200	Úprava pláně se zhutněním tř. 2	M2	785,900	0,000000	0,000000	0,00	0,00		0,00	P	2013_ŽS	1. Položka obsahuje: - kompletní provedení zemní konstrukce vč. výběru vhodného materiálu - nákup materiálu dle zadávací dokumentace - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - hutnění i různé míry hutnění - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - ruční hutnění a výplň jam a prohlubní v podloží - úprava, očištění a ochrana případně zhutnění podloží a svahů - svahování, hutnění a uzavírání povrchů svahů - zřízení lavic na svazích a zásyp rýh - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (přijezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) 2. Položka neobsahuje: X 3. Způsob měření: Měří se metr čtverečný.	
	Celkem za 1	Zemní práce				0,000		0,00		0,00				

Poř. číslo pol.	Číslo položky	Název položky	Měrná jednotka	Množství	Jednotkov á hmotnost	Celková hmotnost	CENA				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
	5	Komunikace									S			
8	512550	Kolejové lože - zřízení z kameniva hrubého drceného (štěrk)	M3	664,600	0,000000	0,000000	0,00	0,00		0,00	P	2013_ŽS	1. Položka obsahuje: – dodávku a osazení panelů, urovnání povrchu podkladu živičnou směsí, vyčištění spar mezi panely stlačeným vzduchem a jejich výplň zálivkou, vnitrostaveništní a mimostaveništní dopravu veškerého materiálu 2. Položka neobsahuje: X 3. Způsob měření: Měří se metr krychlový.	
9	514000	Kolejové lože - pročištění	M3	832,600	0,000000	0,000000	0,00	0,00		0,00	P	2013_ŽS	1. Položka obsahuje: – veškeré práce a materiál obsažený v názvu položky 2. Položka neobsahuje: X 3. Způsob měření: Měří se metr krychlový.	
10	52A352R	Kolej S49, rozd. "u", bezstyková, pr. bet. bezpodkladnicový, up. pružné	M	169,010	0,000000	0,000000	0,00	0,00		0,00	P	2013_ŽS	1. Položka obsahuje: – dodávku, sestavení, montáž a uložení kolejnic a pražců (eventuelně mostnic), rozchodnic, podkladnic, můstkových desek, spojek, opěrek, kolejnicových upevňovadel, podložek (polyetylenových nebo pryžových), těsnících zátek, kotevních šroubů včetně zalití, vnitrostaveništní a mimostaveništní dopravu veškerého materiálu Dále obsahuje defektoskopické zkoušky kolejnic, směrovou a výškovou úpravu koleje s podbitím každého pražce, včetně dotažení, očištění a naolejování spojkových a svérkových šroubů před zahájením provozu. 2. Položka neobsahuje: X 3. Způsob měření: Měří se délka koleje ve smyslu ČSN 73 6380, tj. v ose koleje.	
11	542121R	Směrové a výškové vyrovnnání koleje na pražcích betonových do 0,05m	SOUBOR	1,000	0,000000	0,000000	0,00	0,00		0,00	P	2013_ŽS	1. Položka obsahuje: – náklady na podbíjení pražců, vyrovnnání osy nebo nivelety koleje nebo kolejového rozvětvení do 50 mm při zapojování na novostavbu (přechodový úsek), bez doplnění kolejového lože 2. Položka neobsahuje: X 3. Způsob měření: Měří se délka koleje ve smyslu ČSN 73 6380, tj. v ose koleje.	
12	543331	Výměna kolejnice 49 E1 jednotlivě	M	25,000	0,000000	0,000000	0,00	0,00		0,00	P	2013_ŽS	1. Položka obsahuje: – dodávku a uložení vyměřovaného materiálu, doplnění podložek, spojkových šroubů, svérkových šroubů, matic a dvojitých pružných kroužků, vnitrostaveništní a mimostaveništní dopravu veškerého materiálu 2. Položka neobsahuje: X 3. Způsob měření: Měří se délka koleje ve smyslu ČSN 73 6380, tj. v ose koleje.	
	Doplň. popis	kolejnice železniční tvar 49 E1												
13	545122	Svar kolejnic (stejného tvaru) 49 E1, T spojitě	KUS	22,000	0,000000	0,000000	0,00	0,00		0,00	P	2013_ŽS	1. Položka obsahuje: – dodávku a uložení vyměřovaného materiálu, doplnění podložek, spojkových šroubů, svérkových šroubů, matic a dvojitých pružných kroužků, vnitrostaveništní a mimostaveništní dopravu veškerého materiálu 2. Položka neobsahuje: X 3. Způsob měření: Udává se počet kusů kompletní konstrukce nebo práce.	
	Doplň. popis	vč. zřízení BK dle S3/2 (301 m)												
14	549510	Řezání kolejnic bez ohledu na tvar	KUS	26,000	0,000000	0,000000	0,00	0,00		0,00	P	2013_ŽS	1. Položka obsahuje: – veškeré práce a materiál obsažený v názvu položky 2. Položka neobsahuje: X 3. Způsob měření: Udává se počet kusů kompletní konstrukce nebo práce.	
	Celkem za 5	Komunikace				0,000		0,00		0,00				

Poř. číslo pol.	Číslo položky	Název položky	Měrná jednotka	Množství	Jednotkov á hmotnost	Celková hmotnost	CENA				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
	9	Ostatní konstrukce a práce									S			
15	923412R	Návěst "Vlak se blíží k hlavnímu návěstidlu"	KUS	1,000	0,000000	0,000000	0,00	0,00		0,00	P	2013_ŽS	1. Položka obsahuje: – dodávku a osazení veškerých materiálů, nutných pro zřízení konstrukce, včetně nutných zemních prací, ochranných nátěrů, zapískování koleje, vnitrostaveništní a mimostaveništní dopravu veškerého materiálu 2. Položka neobsahuje: X 3. Způsob měření: Udává se počet kusů kompletní konstrukce nebo práce.	
	Doplň. popis	Demontáž a následná montáž návěsti												
16	925120R	Úprava banketové stezky	M2	2 583,980	0,000000	0,000000	0,00	0,00		0,00	P	2013_ŽS	1. Položka obsahuje: – kompletní provedení zemní konstrukce vč. výběru vhodného materiálu a dopravy – nákup materiálu dle zadávací dokumentace včetně jeho dodání – ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek – hutnění a urovnání povrchu do předepsaného tvaru – strojní, příp.i ruční hutnění a výplň nerovností a prohlubní – svahování, hutnění a uzavírání povrchů svahů – ztlížení provádění vč. hutnění ve ztlížených podmínkách a stísněných prostorech – ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření – udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě – odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti 2. Položka neobsahuje: X 3. Způsob měření: Měří se horní pochozí plocha bez ohledu na tvar dosypávek pod drážní stezkou.	
	Doplň. popis	vč. odvozu odpadu na skládku												
17	965010	Odstranění kolejového lože a drážních stezek	M3	380,270	0,000000	0,000000	0,00	0,00		0,00	P	2013_ŽS	1. Položka obsahuje: – zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a hmotami včetně uložení na skládku a poplatku za skládku – zahrnuje veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů o bezpečnosti práce 2. Položka neobsahuje: – poplatky za likvidaci odpadů 3. Způsob měření: Měří se metry krychlové odtěženého kolejového lože v ulehlem stavu.	
	Doplň. popis	vč.odvozu odpadu na skládku												
18	965113	Demontáž koleje na betonových pražcích do kolejových polí s odvozem na (de-)montážní základnu s následným rozebráním	M	169,010	0,000000	0,000000	0,00	0,00		0,00	P	2013_ŽS	1. Položka obsahuje: – zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a hmotami včetně uložení na skládku a poplatku za skládku – zahrnuje veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů o bezpečnosti práce 2. Položka neobsahuje: – poplatky za likvidaci odpadů 3. Způsob měření: Měří se délka koleje ve smyslu ČSN 73 6380, tj. v ose koleje.	
	Celkem za 5	Ostatní konstrukce a práce				0,000		0,00		0,00				