

FORMULÁŘ 5

SOUPIS PRACÍ

Název stavby : Rekonstrukce mostu v km 67,615 trati Praha hl.n. - Turnov

Název PS,SO : Všeobecný objekt

Zatřídění objektu: (JKSO, JKPOV)

majitel HIM:	SŽDC	0	1,0	0
		Cena za objekt [Kč]	počet mj	objektový ukazatel

Číslo stavby 321 373 0009

Číslo PS,SO VSEOB

Datum zpracování :

Datum aktualizace :

Poř. číslo pol.	Číslo položky	Název položky	Měrná jednotka	Množství	Jednotková hmotnost	Celková hmotnost	CENA				Technická specifikace	Výkaz výměr
							Dodávky		Montáže			
							Jednotková	Celkem	Jednotková	Celkem		
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	14	15
	0	Všeobecné konstrukce a práce										
1	VSEOB_01	Geodetická dokumentace skutečného provedení	KUS	1,00						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	1,00						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	1,00						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										
	Celkem za 0	Všeobecné konstrukce a práce				0,000		0,00		0,00		

FORMULÁŘ 5

Název stavby :
Název PS,SO :

Rekonstrukce mostu v km 67,615 trati Praha hl.n. - Turnov
Rekonstrukce mostu

majitel HIM:

SZDC
Cena za objekt [Kč]
0

Číslo stavby 521 373 0009
Číslo PS,SO SO 01

	1	0
mj dle JKSO	počet mj	objektový ukazatel

Datum zpracování :						Datum aktualizace :								Typ řádku	Kód datové základny	Technická specifikace	Výkaz výměr
Poř. číslo pol.	Číslo položky	Název položky	Měrná jednotka	Množství	Jednotková hmotnost	Celková hmotnost	CENA										
							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).1 <i>Dopln. popis</i>	POPLATKY ZA SKLÁDKU zemina	T	250,344	0,000000	0,000000	0	0,00	0,00	0,00	P	2013_OTSK P	Položka obsahuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.	1,8*(187,08-48,0)=250,3440 [A]			
2	014102(2).2 <i>Dopln. popis</i>	POPLATKY ZA SKLÁDKU suť	T	287,100	0,000000	0,000000		0,00	0,00	0,00	P	2013_OTSK P	Položka obsahuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.	přechodové zidky 33,75*2,5=84,3750 [A] úložné prahy 9,66*2,5=24,1500 [B] svody odvodnění 3,18*2,5=7,9500 [C] spádový beton na mostovce 68,25*2,5=170,6250 [D] Celkem: A+B+C+D=287,1000 [E]			
3	02851(1).1 <i>Dopln. popis</i>	PRŮZKUMNÉ PRÁCE DIAGNOSTIKY KONSTRUKCÍ NA POVRCHU nezávislá kontrola provádění sanace betonové konstrukce dle TZ	SOUBOR	1,000	0,000000	0,000000		0,00	0,00	0,00	P	2013_OTSK P	zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi				
4	02851(2).2 <i>Dopln. popis</i>	PRŮZKUMNÉ PRÁCE DIAGNOSTIKY KONSTRUKCÍ NA POVRCHU 36 ks vodních tlakových zkoušek dle ON 73 7508 (6x každý pilíř, 6 x opěry, 12 x křídla), místa zkoušek určí investor, vrtý pro zkoušky jsou vykázaný samostatně	SOUBOR	1,000	0,000000	0,000000		0,00	0,00	0,00	P	2013_OTSK P	zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi vrtý pro zkoušky jsou vykázaný zvlášť				
5	03720 <i>Dopln. popis</i>	POMOC PRÁCE ZAJIŠT NEBO ZŘÍZ REGULACI A OCHRANU DOPRAVY DIO pro obě silnice (I/16 i III/27223)	SOUBOR	2,000	0,000000	0,000000		0,00	0,00	0,00	P	2013_OTSK P	zahrnuje objednatelem povolené náklady na požadovaná zařízení zhotovitele				
6	03730 <i>Dopln. popis</i>	POMOC PRÁCE ZAJIŠT NEBO ZŘÍZ OCHRANU INŽENÝRSKÝCH SÍTÍ ochrana (zakrytí panely) IS pod mostem	SOUBOR	1,000	0,000000	0,000000		0,00	0,00	0,00	P	2013_OTSK P	zahrnuje objednatelem povolené náklady na požadovaná zařízení zhotovitele				
	Celkem za 0	Všeobecné konstrukce a práce				0,000		0,00		0,00							

	1	Zemní práce										S				
7	11120	ODSTRANĚNÍ KŘOVIN	M2	1 000,000	0,000000	0,000000		0,00	0,00	0,00		P	2013_OTSK P	odstranění travin, křovin a stromů do průměru 100 mm doprava dřevin bez ohledu na vzdálenost spálení na hromadách nebo štěpkování	5*40*4+10*(13+7)=1 000,0000 [A]	
8	131736	HLOUBENÍ JAM ZAPAŽ I NEPAŽ TŘ. I, ODVOZ DO 12KM	M3	187,080	0,000000	0,000000		0,00	0,00	0,00		P	2013_OTSK P	položka zahrnuje: - 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 výkopávek 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 - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozeptření vč. přepažování (výjma štětových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (přijezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) - nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do náspyu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141**	mezi křídly: 0,6*3,8*(11,4+11,6)=52,4400 [A] mezi zidkami: 0,7*4,6*2*6=38,6400 [B] pro přechodové zidky 4*6*2*2=96,0000 [C] Celkem: A+B+C=187,0800 [D]	
9	17481	ZÁSYP JAM A RÝH Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ	M3	24,000	0,000000	0,000000		0,00	0,00	0,00		P	2013_OTSK P	položka zahrnuje: - kompletní provedení zemní konstrukce včetně nákupu a dopravy 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 - 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.)	4*6*1=24,0000 [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
17	272315	ZÁKLADY Z PROSTÉHO BETONU DO C30/37 (B37)	M3	20,400	0,000000	0,000000		0,00	0,00	0,00		P	2013_OTSKP	<div>- dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakémkoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu,□ - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností,□ - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu,□ - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření,□ - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskrůžovacích prostředků,□ - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení,□ - vytvoření kotevních čel, kapes, náلتků, a sedel,□ - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich,□ - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení,□ - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení,□ - ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu,□ - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí,□ - nátěry zabráňující soudržnost betonu a bednění,□ - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů,□ - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem,□ - případné zřízení spojovací vrstvy u základů,□ - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů,</div>	4*5*1,2*0,85=20,4000 [A]
Doplň. popis		základy přechodových zídek C30/37 - XF1													
18	281451(1).1	INJEKTOVÁNÍ NÍZKOTLAKÉ Z CEMENTOVÉ MALTY NA POVRCHU	M3	186,311	0,000000	0,000000		0,00	0,00	0,00		P	2013_OTSKP	Položka injektážních prací obsahuje kompletní práce, mimo zřízení vrtů (vykazují se položkami 261, 262), které jsou nutné pro předepsanou funkci injektáže (statickou, těsnicí a pod.). □ Popisy prací zahrnují veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložení.	Objem injektovaného zdiva dle přílohy E1-10: 4140,24 m3 Předpokládaná mezerovitost: 5%, redukce 10% 4140,24*0,05*0,9=186,3108 [A]
Doplň. popis		injektáž kamenných konstrukcí 1.stupně, mezerovitost průměrně 5%													
19	281451(2).2	INJEKTOVÁNÍ NÍZKOTLAKÉ Z CEMENTOVÉ MALTY NA POVRCHU	M3	41,402	0,000000	0,000000		0,00	0,00	0,00		P	2013_OTSKP	Položka injektážních prací obsahuje kompletní práce, mimo zřízení vrtů (vykazují se položkami 261, 262), které jsou nutné pro předepsanou funkci injektáže (statickou, těsnicí a pod.). □ Popisy prací zahrnují veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložení.	Objem injektovaného zdiva dle přílohy E1-10: 4140,24 m3 Rozsah injeltáží II. stupně: 20% Předpokládaná mezerovitost: 5% 4140,24*0,2*0,05=41,4024 [A]
Doplň. popis		injektáž kamenných konstrukcí 2.stupně, předpoklad 20% konstrukcí, mezerovitost průměrně 5%													
Celkem za 2		Základy				0,000		0,00		0,00					
3	Svislé konstrukce											S			
20	311212	ZDI A STĚNY PODPĚR A VOLNÉ Z KAMENE A LOM VÝROBKŮ NA MC	M3	64,817	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 uložení.	plíffe:□1122,000*0,03*0,5=16,8300 [A] opěry:□810,240*0,10*0,5=40,5120 [B] křídla:□299,000*0,05*0,5=7,4750 [C] Celkem: A+B+C=64,8170 [D]
Doplň. popis		přezdívaní a výměna poškozených kamenů plířů a opěr, průměrmě 5% zdiva													
21	317325	ŘÍMSY ZE ŽELEZOBETONU DO C30/37 (B37)	M3	3,696	0,000000	0,000000		0,00	0,00	0,00		P	2013_OTSKP	<div>- dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakémkoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu,□ - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností,□ - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu,□ - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření,□ - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskrůžovacích prostředků,□ - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení,□ - vytvoření kotevních čel, kapes, náلتků, a sedel,□ - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich,□ - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení,□ - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení,□ - ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu,□ - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí,□ - nátěry zabráňující soudržnost betonu a bednění,□ - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů,□ - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem,□ - případné zřízení spojovací vrstvy u základů,□ - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů,</div>	4*(5*0,6+0,5*0,6)*0,28=3,6960 [A]
Doplň. popis		římasy na přechodových zídkách z betonu C30/37 - XF3													

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
22	317365	VÝZTUŽ ŘÍMS Z OCELI 10505	T	0,552	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. - dodání betonářské výztuže v požadované kvalitě, stříhání, řezání, ohýbání a spojování do všech požadovaných tvarů (vč. armakošů) a uložení s požadovaným zajištěním polohy a krytí výztuže betonem, - veškeré svary nebo jiné spoje výztuže, - pomocné konstrukce a práce pro osazení a upevnění výztuže, - zednické výpomoci pro montáž betonářské výztuže, - úpravy výztuže pro osazení doplňkových konstrukcí, - ochranu výztuže do doby jejího zabetonování, - úpravy výztuže pro zřízení železobetonových kloubů, kotevních prvků, závěsných ok a doplňkových konstrukcí, - veškerá opatření pro zajištění soudržnosti výztuže a betonu, - vodivé propojení výztuže, které je součástí ochrany konstrukce proti vlivům bludných proudů, vyvedení do měřících skříní nebo míst pro měření bludných proudů (vlastní měřicí skříně se uvádějí položkami SD 74 - pol.č.74432). - povrchovou antikorozní úpravu výztuže, - separaci výztuže, - osazení měřících zařízení a úpravy pro ně, - osazení měřících skříní nebo míst pro měření bludných proudů.	
23	327212 <i>Doplň. popis</i>	ZDI OPĚRNÉ, ZÁRUBNÍ, NÁBŘEŽNÍ Z LOMOVÉHO KAMENE NA MC líc přechodových zídek	M3	12,420	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.	(2,02+2,17+2,22+1,87)*5*0,3=12,4200 [A]
24	327325 <i>Doplň. popis</i>	ZDI OPĚRNÉ, ZÁRUBNÍ, NÁBŘEŽNÍ ZE ŽELEZOVÉHO BETONU DO C30/37 (B37) dřík přechodových zídek - C30/37 - XF3	M3	7,620	0,000000	0,000000		0,00	0,00	0,00		P	2013_OTSKP	- dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakémkoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odsukřovacích prostředků, - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry zabíraující soudržnost betonu a bednění, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - případné zřízení spojovací vrstvy u základů, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů	(1,22+1,37+1,42+1,07)*5*0,3=7,6200 [A]
25	327365 <i>Doplň. popis</i>	VÝZTUŽ ZDÍ OPĚRNÝCH, ZÁRUBNÍCH, NÁBŘEŽNÍCH Z OCELI 10505 svařované síť	T	0,390	0,000000	0,000000		0,00	0,00	0,00		P	2013_OTSKP	Položka zahrnuje veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložením. - dodání betonářské výztuže v požadované kvalitě, stříhání, řezání, ohýbání a spojování do všech požadovaných tvarů (vč. armakošů) a uložení s požadovaným zajištěním polohy a krytí výztuže betonem, - veškeré svary nebo jiné spoje výztuže, - pomocné konstrukce a práce pro osazení a upevnění výztuže, - zednické výpomoci pro montáž betonářské výztuže, - úpravy výztuže pro osazení doplňkových konstrukcí, - ochranu výztuže do doby jejího zabetonování, - úpravy výztuže pro zřízení železobetonových kloubů, kotevních prvků, závěsných ok a doplňkových konstrukcí, - veškerá opatření pro zajištění soudržnosti výztuže a betonu, - vodivé propojení výztuže, které je součástí ochrany konstrukce proti vlivům bludných proudů, vyvedení do měřících skříní nebo míst pro měření bludných proudů (vlastní měřicí skříně se uvádějí položkami SD 74 - pol.č.74432). - povrchovou antikorozní úpravu výztuže, - separaci výztuže, - osazení měřících zařízení a úpravy pro ně, - osazení měřících skříní nebo míst pro měření bludných proudů.	

Poř. číslo pol.	Číslo položky	Název položky	Měrná jednotka	Množství	Jednotková hmotnost	Celková hmotnost	CENA				Typ řádku	Kód datové základny	y	Technická specifikace	Výkaz výměr
							Dodávky		Montáže						
							Jednotková	Celkem	Jednotková	Celkem					
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10		12	13	14	15
26	333325	MOSTNÍ OPĚRY A KŘÍDLA ZE ŽELEZOVÉHO BETONU DO C30/37 (B37)	M3	6,992	0,000000	0,000000		0,00	0,00	0,00		P	2013_OTSKP	<div>- dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu,☐</div> <div>- zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností,☐</div> <div>- užití potřebných přísad a technologií výroby betonu,☐</div> <div>- zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření,☐</div> <div>- bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odsukřovacích prostředků,☐</div> <div>- podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení,☐</div> <div>- vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel,☐</div> <div>- zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztlížení práce a úprav kolem nich,☐</div> <div>- úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení,☐</div> <div>- úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení,☐</div> <div>- ztlížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu,☐</div> <div>- konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí,☐</div> <div>- nátery zabíraující soudržnost betonu a bednění,☐</div> <div>- výplň, těsnění a tmelení spar a spojů,☐</div> <div>- opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem,☐</div> <div>- případné zřízení spojovací vrstvy u základů,☐</div> <div>- úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů</div>	4*4,6*0,4*0,65=4,7840 [A] 2*4,6*0,4*0,6=2,2080 [B] Celkem: A+B=6,9920 [C]
Doplň. popis		nové úložné prahy z betonu C30/37 - XF3													
27	333365	VÝZTUŽ MOSTNÍCH OPĚR A KŘÍDEL Z OCELI 10505	T	1,013	0,000000	0,000000		0,00	0,00	0,00		P	2013_OTSKP	<div>Popisy prací zahrnují veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložení☐</div> <div>- dodání betonářské výztuže v požadované kvalitě, stříhání, řezání, ohýbání a spojování do všech požadovaných tvarů (vč. armakošů) a uložení s požadovaným zajištěním polohy a krytí výztuže betonem,☐</div> <div>- veškeré svary nebo jiné spoje výztuže,☐</div> <div>- pomocné konstrukce a práce pro osazení a upevnění výztuže,☐</div> <div>- zednické výpomoci pro montáž betonářské výztuže,☐</div> <div>- úpravy výztuže pro osazení doplňkových konstrukcí,☐</div> <div>- ochranu výztuže do doby jejího zabetonování,☐</div> <div>- úpravy výztuže pro zřízení železobetonových kloubů, kotevních prvků, závěsných ok a doplňkových konstrukcí,☐</div> <div>- veškerá opatření pro zajištění soudržnosti výztuže a betonu,☐</div> <div>- vodivé propojení výztuže, které je součástí ochrany konstrukce proti vlivům bludných proudů, vyvedení do měřících skříní nebo míst pro měření bludných proudů (vlastní měřicí skříně se uvádějí položkami SD 74 - pol.č.74432),☐</div> <div>- povrchovou antikorozní úpravu výztuže,☐</div> <div>- separaci výztuže,☐</div> <div>- osazení měřících zařízení a úpravy pro ně,☐</div> <div>- osazení měřících skříní nebo míst pro měření bludných proudů.</div>	0,282+0,575+0,156=1,0130 [A]
Doplň. popis		včetně tyčí R25 do vodorovných vrtů													
28	334325	MOSTNÍ PILÍŘE A STATIVA ZE ŽELEZOVÉHO BETONU DO C30/37 (B37)	M3	3,180	0,000000	0,000000		0,00	0,00	0,00		P	2013_OTSKP	<div>- dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu,☐</div> <div>- zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností,☐</div> <div>- užití potřebných přísad a technologií výroby betonu,☐</div> <div>- zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření,☐</div> <div>- bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odsukřovacích prostředků,☐</div> <div>- podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení,☐</div> <div>- vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel,☐</div> <div>- zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztlížení práce a úprav kolem nich,☐</div> <div>- úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení,☐</div> <div>- úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení,☐</div> <div>- ztlížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu,☐</div> <div>- konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí,☐</div> <div>- nátery zabíraující soudržnost betonu a bednění,☐</div> <div>- výplň, těsnění a tmelení spar a spojů,☐</div> <div>- opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem,☐</div> <div>- případné zřízení spojovací vrstvy u základů,☐</div> <div>- úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů</div>	svislé 6*0,3*0,3*4,5=2,4300 [A] šikmé 6*0,5*0,5*0,5=0,7500 [B] Celkem: A+B=3,1800 [C]
Doplň. popis		zabetonování částí svislých svodů odvodnění a vpustí u paty oblouku													
Celkem za 3		Svislé konstrukce				0,000		0,00		0,00					
4		Vodorovné konstrukce										S			

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
29	425114	SYNCHR ZVED MOST POLE ŠÍŘ DO 10M HM DO 200T NA VÝŠ PŘES 1,5M <i>Doplň. popis</i> zvedání a po sanaci spuštění vložených polí do výšky cca 2,5 m, hmotnost jednoho pole cca 43 t pomocí hydraulických lisů, vysokopevnostních tyčí a pomocné ocelové konstrukce	KUS	6,000	0,000000	0,000000		0,00	0,00	0,00	P	2013_OTSKP	Položka zvedání a posun mostních polí zahrnuje zvednutí nosné konstrukce synchronizovaným postupem a takovým počtem zvedacích mechanismů, aby nedošlo k poškození zvedané konstrukce. Následně pak její spuštění obdobným způsobem. Položka dále zahrnuje montáž, údržbu a demontáž pomocných konstrukcí, např. podpěrnou skruž a její základové prvky, zvedací mechanismy zajišťující synchronizaci, nutné podložky pro opakování pracovních fází zvedání a pod.	
30	451314	PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C25/30 <i>Doplň. popis</i> lože dlažby, pruh šířky 1,0 m podél opěr a křídel	M3	22,560	0,000000	0,000000		0,00	0,00	0,00	P	2013_OTSKP	<ul style="list-style-type: none">- dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakémkoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu,□- zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností,□- užití potřebných přísad a technologií výroby betonu,□- zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření,□- bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odsukřovacích prostředků,□- podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení,□- vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel,□- zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztižení práce a úprav kolem nich,□- úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení,□- úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení,□- ztižení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu,□- konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí,□- nátěry zabíraňující soudržnost betonu a bednění,□- výplň, těsnění a tmelení spar a spojů,□- opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem,□- případné zřízení spojovací vrstvy u základů,□- úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů	0,1*1,41*(4*1*28+2*3*8)=22,5600 [A]
31	451325	PODKL A VÝPLŇ VRSTVY ZE ŽELEZOBET DO C30/37 (B37) <i>Doplň. popis</i> podkladní vrstva pod izolací mimo NK - C30/37 - XF1 tl. 150 mm	M3	20,668	0,000000	0,000000		0,00	0,00	0,00	P	2013_OTSKP	<ul style="list-style-type: none">- dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakémkoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu,□- zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností,□- užití potřebných přísad a technologií výroby betonu,□- zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření,□- bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odsukřovacích prostředků,□- podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení,□- vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel,□- zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztižení práce a úprav kolem nich,□- úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení,□- úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení,□- ztižení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu,□- konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí,□- nátěry zabíraňující soudržnost betonu a bednění,□- výplň, těsnění a tmelení spar a spojů,□- opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem,□- případné zřízení spojovací vrstvy u základů,□- úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů	0,15*(11,38+11,56)*3,6=12,3876 [A] 0,15*2*6*4,6=8,2800 [B] Celkem: A+B=20,6676 [C]
32	451365	VÝZTUŽ PODKL VRSTEV Z OCELI 10505	T	0,503	0,000000	0,000000		0,00	0,00	0,00	P	2013_OTSKP	<p>položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none">- dodání betonářské výztuže v požadované kvalitě, stříhání, řezání, ohýbání a spojování do všech požadovaných tvarů (vč. armakošů) a uložení s požadovaným zajištěním polohy a krytí výztuže betonem- veškeré svary nebo jiné spoje výztuže- pomocné konstrukce a práce pro osazení a upevnění výztuže- zednické výpomoci pro montáž betonářské výztuže- úpravy výztuže pro osazení doplňkových konstrukcí- ochranu výztuže do doby jejího zabetonování- veškerá opatření pro zajištění soudržnosti výztuže a betonu- vodivé propojení výztuže, které je součástí ochrany konstrukce proti vlivům bludných proudů, vyvedení do měřících skříní nebo míst pro měření bludných proudů- povrchovou antikoroziní úpravu výztuže- separaci výztuže	
33	45145R	NESMRŠTIVÁ ZÁLIVKA NA BÁZI CEMENTU <i>Doplň. popis</i> nesmršťivá zálivka šikmých svodů odvodnění na bázi cementu	M3	0,301	0,000000	0,000000		0,00	0,00	0,00	P	2013_OTSKP	Položka zahrnuje veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložením.	6*0,2*0,02*3,14*4,0=0,3014 [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
34	45147	PODKL A VÝPLŇ VRSTVY Z MALTY PLASTICKÉ	M3	0,464	0,000000	0,000000		0,00	0,00	0,00		P	2013_OTSKP	Položka zahrnuje veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložením.	2*3*2*2*4,3*0,3*0,015=0,4644 [A]
	Doplň. popis	podlité ložisek													
35	457325	VYROVNÁVACÍ A SPÁDOVÝ ŽELEZOBETON C30/37	M3	74,304	0,000000	0,000000		0,00	0,00	0,00		P	2013_OTSKP	<div>- dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu,□ - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností,□ - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu,□ - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření,□ - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odsukřovacích prostředků,□ - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení,□ - vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel,□ - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztlížení práce a úprav kolem nich,□ - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení,□ - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení,□ - ztlížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu,□ - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí,□ - nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění,□ - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů,□ - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem,□ - případné zřízení spojovací vrstvy u základů,□ - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů</div>	3,6*129*(0,27+0,05)*0,5=74,3040 [A]
	Doplň. popis	spádový beton C30/37 - XF1													
36	457366	VÝZTUŽ VYROVNÁVACÍHO A SPÁDOVÉHO BETONU Z KARI SÍTÍ	T	5,092	0,000000	0,000000		0,00	0,00	0,00		P	2013_OTSKP	<div>Popisy prací zahrnují veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložením:□ - dodání betonářské výztuže v požadované kvalitě, stříhání, řezání, ohýbání a spojování do všech požadovaných tvarů (vč. armakošů) a uložení s požadovaným zajištěním polohy a krytí výztuže betonem,□ - veškeré svary nebo jiné spoje výztuže,□ - pomocné konstrukce a práce pro osazení a upevnění výztuže,□ - zednické výpomoci pro montáž betonářské výztuže,□ - úpravy výztuže pro osazení doplňkových konstrukcí,□ - ochranu výztuže do doby jejího zabetonování,□ - úpravy výztuže pro zřízení železobetonových kloubů, kotevních prvků, závěsných ok a doplňkových konstrukcí,□ - veškerá opatření pro zajištění soudržnosti výztuže a betonu,□ - vodivé propojení výztuže, které je součástí ochrany konstrukce proti vlivům bludných proudů, vyvedení do měřících skříní nebo míst pro měření bludných proudů (vlastní měřicí skříně se uvádějí položkami SD 74 - pol.č.74432).□ - povrchovou antikorozní úpravu výztuže,□ - separaci výztuže,□ - osazení měřících zařízení a úpravy pro ně,□ - osazení měřících skříní nebo míst pro měření bludných proudů.</div>	4,618+0,474=5,0920 [A]
37	465511	DLAŽBY Z LOMOVÉHO KAMENE NA SUCHO	M3	120,000	0,000000	0,000000		0,00	0,00	0,00		P	2013_OTSKP	<div>položka zahrnuje: - nutné zemní práce (svahování, úpravu pláně a pod.) - dodávku a položení dlažby z lomového kamene do předepsaného tvaru - spárování, těsnění, tmelení a vyplnění spar případně s vyklínováním□ - úprava povrchu pro odvedení srážkové vody - nezahrnuje podklad pod dlažbu, vykazuje se samostatně položkami SD 45</div>	0,2*(2*4*30+2*4*25+8*(13+7))=120,0000 [A]
	Doplň. popis	oprava odláždění svahů kolem opěr 20% plochy													
38	465512	DLAŽBY Z LOMOVÉHO KAMENE NA MC	M3	45,120	0,000000	0,000000		0,00	0,00	0,00		P	2013_OTSKP	<div>položka zahrnuje: - nutné zemní práce (svahování, úpravu pláně a pod.) - zřízení spojovací vrstvy□ - zřízení lože dlažby z cementové malty předepsané kvality a předepsané tloušťky - dodávku a položení dlažby z lomového kamene do předepsaného tvaru - spárování, těsnění, tmelení a vyplnění spar MC případně s vyklínováním□ - úprava povrchu pro odvedení srážkové vody - nezahrnuje podklad pod dlažbu, vykazuje se samostatně položkami SD 45</div>	0,2*1,41*(4*1*28+2*3*8)=45,1200 [A]
	Doplň. popis	dlažba z lomového kamene tl. 0,20 m do betonu, pruh šířky 1,0 m podél opěr a křídel													
Celkem za 4		Vodorovné konstrukce				0,000		0,00		0,00					
5		Komunikace										S			
39	54780R	POJISTNÝ ÚHELNÍK	M	18,500	0,000000	0,000000		0,00	0,00	0,00		P	2013_OTSKP		2*2*4,625=18,5000 [A]
	Doplň. popis	výběhy - nový materiál													
40	54781R	POJISTNÝ ÚHELNÍK - REPASE A ZPĚTNÁ MONTÁŽ	M	327,900	0,000000	0,000000		0,00	0,00	0,00		P	2013_OTSKP		2*(153,2+2*(10-4,625))=327,9000 [A]
	Doplň. popis	demontáž PÚ, odvoz na repasi, opětovná montáž včetně spojovacího materiálu (vrtule)													
Celkem za 5		Komunikace				0,000		0,00		0,00					
6		Úpravy povrchů, podlahy, výplně otvorů										S			

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
41	626112	REPROFILACE PODHLEDŮ, SVISLÝCH PLOCH SANAČNÍ MALTOU JEDNOVRST TL 20MM <i>Doplň. popis</i> plocha sanace viz výkres E1-9	M2	1 677,500	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.	
42	626113	REPROFILACE PODHLEDŮ, SVISLÝCH PLOCH SANAČNÍ MALTOU JEDNOVRST TL 30MM <i>Doplň. popis</i> plocha sanace viz výkres E1-9	M2	1 029,700	0,000000	0,000000		0,00	0,00	0,00	P	2013_OTSKP	položka zahrnuje: dodávku veškerého materiálu potřebného pro předepsanou úpravu v předepsané kvalitě nutné vyspravení podkladu, případně zatření spar zdiva položení vrstvy v předepsané tloušťce potřebná lešení a podpěrné konstrukce	
43	626122	REPROFILACE PODHLEDŮ, SVISLÝCH PLOCH SANAČNÍ MALTOU DVOUVRST TL 50MM <i>Doplň. popis</i> plocha sanace viz výkres E1-9	M2	832,100	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.	
44	62641	SJEDNOCUJÍCÍ STĚRKA JEMNOU MALTOU TL CCA 2MM	M2	2 614,800	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.	
45	62651	OCHRANA VÝZTUŽE PŘI DOSTATEČNÉM KRYTÍ <i>Doplň. popis</i> plocha sanace viz výkres E1-9	M2	313,200	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.	
46	62745	SPÁROVÁNÍ STARÉHO ZDIVA CEMENTOVOU MALTOU	M2	2 231,240	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.	přílře☐7,5*4*7+19*2*2*(4+8)=1 122,0000 [A] opěry☐2*16*2*(5,5+2,5+4,66)=810,2400 [B] křídla☐4*13*11,5*0,5=299,0000 [C] Celkem: A+B+C=2 231,2400 [D]
Celkem za 6		Úpravy povrchů, podlahy, výplně otvorů				0,000		0,00		0,00				
	7	Přidružená stavební výroba									S			
47	711415(1).1	IZOLACE MOSTOVEK CELOPLOŠ POLYMERNÍ <i>Doplň. popis</i> bežešvá, stříkaná ve dvou vrstvách, bez UV ochrany a bez vsypu (pod koleji)	M2	793,440	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 spár 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	
48	711415(2).2	IZOLACE MOSTOVEK CELOPLOŠ POLYMERNÍ <i>Doplň. popis</i> bežešvá, stříkaná ve dvou vrstvách, s ochranou proti UV (na nepochozích částech říms)	M2	169,800	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 spár 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	
49	711415(3).3	IZOLACE MOSTOVEK CELOPLOŠ POLYMERNÍ <i>Doplň. popis</i> bežešvá, stříkaná ve dvou vrstvách, s ochranou proti UV a zdršňujícím vsypem (na pochozích částech říms)	M2	282,010	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 spár 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	
50	711509	OCHRANA IZOLACE NA POVRCHU TEXTILÍ <i>Doplň. popis</i> plošná hmotnost min. 800 g/m2	M2	825,500	0,000000	0,000000		0,00	0,00	0,00	P	2013_OTSKP	položka zahrnuje: - dodání předepsaného ochranného materiálu - zřízení ochrany izolace	

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
51	76796	VRATA A VRÁTKA <i>Doplň. popis</i> zabezpečení vstupu na revizní schodiště z opěr, uzamykatelná vrátka a pevná mříž nad nimi demontáž, repase, doplnění chybějících dílů, PKO, zpětná montáž, nový zámek	M2	11,000	0,000000	0,000000		0,00	0,00	0,00		P	2013_OTSK_P	- položky doplňkových konstrukcí zahrnují vedle vlastních zámečnických výrobků i rámy, rošty, lišty, kování, podpěrné, závěsné, upevňovací prvky, spojovací a těsnicí materiál, pomocný materiál, kompletní povrchovou úpravu, u oplocení jsou zahrnuty i sloupky včetně kotvení, nejsou-li uvedeny zvlášť (SD 338), není zahrnuta podezdávka (SD 272), u doplňkových stavebních konstrukcí je zahrnuto drobné zasklení nebo jiná předepsaná výplň.	2*5,5*1=11,0000 [A]
52	78312	PROTIKOROZ OCHRANA OCEL KONSTR NÁTĚREM VÍCEVRST <i>Doplň. popis</i> PKO pojistných úhelníků - ONS14	M2	176,664	0,000000	0,000000		0,00	0,00	0,00		P	2013_OTSK_P	- položky nátěrů zahrnují kompletní povlaky (i různobarevné), včetně úpravy podkladu (odmaštění, odrezivění, odstranění starých nátěrů a nečistot) a jeho vyspravení, provedení nátěru předepsaným postupem a splnění všech požadavků daných technologickým předpisem.	(153,2+2*10)*2*0,51=176,6640 [A]
53	78381(1).1	NÁTĚRY BETON KONSTR TYP OS - A <i>Doplň. popis</i> pigmentovaný hydrofobizační nátěr betonových konstrukcí	M2	6 479,000	0,000000	0,000000		0,00	0,00	0,00		P	2013_OTSK_P	- položky nátěrů zahrnují kompletní povlaky (i různobarevné), včetně úpravy podkladu (odmaštění, odrezivění, odstranění starých nátěrů a nečistot) a jeho vyspravení, provedení nátěru předepsaným postupem a splnění všech požadavků daných technologickým předpisem.	sanované ŽB konstrukce dle přílohy E1-9: 6447,5=6 447,5000 [A] nové úložné prahy vložených polí na pilířích a opěrách: 6*((0,4+0,63)*4,6+2*0,4*0,64)=31,5000 [B] Celkem: A+B=6 479,0000 [C]
54	78381(2).2	NÁTĚRY BETON KONSTR TYP S1 (OS-A) <i>Doplň. popis</i> hydrofobizační nátěr kamenných konstrukcí	M2	2 231,240	0,000000	0,000000		0,00	0,00	0,00		P	2013_OTSK_P	- položky nátěrů zahrnují kompletní povlaky (i různobarevné), včetně úpravy podkladu (odmaštění, odrezivění, odstranění starých nátěrů a nečistot) a jeho vyspravení, provedení nátěru předepsaným postupem a splnění všech požadavků daných technologickým předpisem.	pilíře: 7,5*4*7+19*2*2*(4+8)=1 122,0000 [A] opěry: 2*16*2*(5,5+2,5+4,66)=810,2400 [B] křídla: 4*13*11,5*0,5=299,0000 [C] Celkem: A+B+C=2 231,2400 [D]
55	78382	NÁTĚRY BETON KONSTR TYP S2 (OS-B) <i>Doplň. popis</i> nátěr horního povrchu oblouku včetně žlabu a schodiště hydroizolační nátěr na bázi organicko-minerálních živíc	M2	842,000	0,000000	0,000000		0,00	0,00	0,00		P	2013_OTSK_P	- položky nátěrů zahrnují kompletní povlaky (i různobarevné), včetně úpravy podkladu (odmaštění, odrezivění, odstranění starých nátěrů a nečistot) a jeho vyspravení, provedení nátěru předepsaným postupem a splnění všech požadavků daných technologickým předpisem.	
Celkem za 7		Přidružená stavební výroba				0,000		0,00		0,00					
8	Potrubí											S			
56	863272	POTRUBÍ Z TRUB Z NEREZ OCELI DN DO 100MM <i>Doplň. popis</i> svařované svislé svody, částečně vsazené do původních litinových	M	63,000	0,000000	0,000000		0,00	0,00	0,00		P	2013_OTSK_P	položky pro zhotovení potrubí platí bez ohledu na sklon. zahrnuje: - výrobní dokumentaci (včetně technologického předpisu) - dodání veškerého trubního a pomocného materiálu (trouby, trubky, tvarovky, spojovací a těsnicí materiál a pod.), podpěrných, závěsných a upevňovacích prvků, včetně potřebných úprav - úprava a příprava podkladu a podpěr, očištění a ošetření podkladu a podpěr - zřízení plně funkčního potrubí, kompletní soustavy, podle příslušného technologického předpisu - zřízení potrubí i jednotlivých částí po etapách, včetně pracovních spar a spojů, pracovního zaslepení konců a pod. - úprava prostupů, průchodů šachtami a komorami, okolí podpěr a vyústění, zaústění, napojení, vyvedení a upevnění odpad. výustí - ochrana potrubí nátěrem (vč. úpravy povrchu), případně izolací, nejsou-li tyto práce předmětem jiné položky - úprava, očištění a ošetření prostoru kolem potrubí - položky platí pro práce prováděné v prostoru zapaženém i nezapaženém a i v kolektorech, chráničkách - položky zahrnují i práce spojené s nutnými obtoky, převáděním a čerpáním vody - opláštění dle dokumentace a nutné opravy opláštění při jeho poškození nezahrnuje tlakovou zkoušku ani proplacha dezinfekci	10,5*6=63,0000 [A]
57	863332	POTRUBÍ Z TRUB Z NEREZ OCELI DN DO 150MM <i>Doplň. popis</i> šikmý svod odvodnění skrz patu oblouku	M	27,000	0,000000	0,000000		0,00	0,00	0,00		P	2013_OTSK_P	- položky pro zhotovení potrubí platí bez ohledu na sklon. - výrobní dokumentaci (včetně technologického předpisu) - dodání veškerého trubního a pomocného materiálu (trouby, trubky, tvarovky, spojovací a těsnicí materiál a pod.), podpěrných, závěsných a upevňovacích prvků, včetně potřebných úprav - úprava a příprava podkladu a podpěr, očištění a ošetření podkladu a podpěr - zřízení plně funkčního potrubí, kompletní soustavy, podle příslušného technologického předpisu - zřízení potrubí i jednotlivých částí po etapách, včetně pracovních spar a spojů, pracovního zaslepení konců a pod. - úprava prostupů, průchodů šachtami a komorami, okolí podpěr a vyústění, zaústění, napojení, vyvedení a upevnění odpad. výustí - ochrana potrubí nátěrem (vč. úpravy povrchu), případně izolací, nejsou-li tyto práce předmětem jiné položky - úprava, očištění a ošetření prostoru kolem potrubí - položky platí pro práce prováděné v prostoru zapaženém i nezapaženém a i v kolektorech, chráničkách - položky zahrnují i práce spojené s nutnými obtoky, převáděním a čerpáním vody - u ocelového potrubí opláštění dle dokumentace a nutné opravy opláštění při jeho poškození	6*4,5=27,0000 [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
67	936501(2).2	DROBNÉ DOPLŇK KONSTR KOVOVÉ NEREZ	KG	282,000	0,000000	0,000000		0,00	0,00	0,00	P	2013_OTSKP	položka zahrnuje: - 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 - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů - čištění konstrukce a odstranění všech vrubů (vrypy, otlaceniny a pod.) - 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. podliti patních desek) maltou, betonem nebo jinou speciální hmotou, vyplnění jam zeminou - předepsanou protikorozní ochranu a nátěry konstrukcí - osazení měřících zařízení a úpravy pro ně - ochranná opatření před účinky bludných proudů		
Doplň. popis		krycí plechy příčných spár, materiál 1.4404 dle ČSN EN 10088													
68	936502	DROBNÉ DOPLŇK KONSTR KOVOVÉ POZINK	KG	2 931,000	0,000000	0,000000		0,00	0,00	0,00	P	2013_OTSKP	včetně osazení, spojovacího materiálu, kotvení a PKO		
Doplň. popis		nová vodorovná výplň zábradlí, včetně osazení, spojovacího materiálu, kotvení a PKO (zinkování ponorem + trojvrstvý nátěr, 212 m2)													
69	9366R1	DROBNÉ DOPLŇKOVÉ KONSTRUKCE PLASTOVÉ - PTFE	M2	4,872	0,000000	0,000000		0,00	0,00	0,00	P	2013_OTSKP	Položka zahrnuje veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení,případně s uložením.		
Doplň. popis		kluzná ložisková deska PTFE tl. 2 mm nalepená na ložiskovou desku													
70	9366R2	DROBNÉ DOPLŇKOVÉ KONSTRUKCE PLASTOVÉ - HDPE	M2	2,124	0,000000	0,000000		0,00	0,00	0,00	P				
Doplň. popis		překrytí dilatačních spár v římsách, HDPE tl. 10 mm													
71	938443	OČIŠTĚNÍ ZDIVA OTRYSKÁNÍM TLAKOVOU VODOU DO 1000 BARŮ	M2	2 231,240	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.	$\text{pilíře: } 7,5 \cdot 4 \cdot 7 + 19 \cdot 2 \cdot 2 \cdot (4 + 8) = 1\,122,0000 \text{ [A]}$ $\text{opěry: } 2 \cdot 16 \cdot 2 \cdot (5,5 + 2,5 + 4,66) = 810,2400 \text{ [B]}$ $\text{křídla: } 4 \cdot 13 \cdot 11,5 \cdot 0,5 = 299,0000 \text{ [C]}$ $\text{Celkem: A+B+C=2 231,2400 [D]}$	
72	938544	OČIŠTĚNÍ BETON KONSTR OTRYSKÁNÍM TLAK VODOU PŘES 1000 BARŮ	M2	8 032,200	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.	$\text{sanace: } 7580,7 = 7\,580,7000 \text{ [A]}$ $\text{dno žlabu kolejového lože pod spádový beton: } 3,5 \cdot 129 = 451,5000 \text{ [B]}$ $\text{Celkem: A+B=8 032,2000 [C]}$	
73	94290	TĚŽKÉ PRACOVNÍ LEŠENÍ DO 3 KPA	M3OP	10 949,000	0,000000	0,000000		0,00	0,00	0,00	P	2013_OTSKP	Položka zahrnuje dovoz, montáž, údržbu, opotřebení (nájemné), demontáž, konzervaci, odvoz.	$\text{lešení plošina: } 376 \cdot 3 = 1\,128,0000 \text{ [A]}$ $\text{boční lešení: } 3616 + 3257 + 2948 = 9\,821,0000 \text{ [B]}$ $\text{celkem: a+b=10 949,0000 [C]}$	
Doplň. popis		lešení plošina: mnt., pronájem 60 dní, dmt. boční lešení: mnt., pronájem 60 dní, dmt													
74	94490	OCHRANNÁ KONSTRUKCE	M2	2 160,000	0,000000	0,000000		0,00	0,00	0,00	P	2013_OTSKP	Položka zahrnuje dovoz, montáž, údržbu, opotřebení (nájemné), demontáž, konzervaci, odvoz.	$27 \cdot 40 \cdot 2 = 2\,160,0000 \text{ [A]}$	
Doplň. popis		zaplachtování lešení - ochrana před prachem při tryskání konstrukcí - 1 pole, použije se opakovaně													
75	94590	ZAVĚŠENÉ PRACOVNÍ LEŠENÍ	M2	372,000	0,000000	0,000000		0,00	0,00	0,00	P	2013_OTSKP	Položka obsahuje dovoz, montáž, údržbu, opotřebení (nájemné), demontáž, konzervaci, odvoz.	$\text{lešení plošina (2x opěra + 2x pilíř): } 34 \cdot 2 + 53 \cdot 2 = 174,0000 \text{ [A]}$ $\text{boční lešení (2x opěra + 2 x pilíř): } 37 \cdot 2 + 62 \cdot 2 = 198,0000 \text{ [B]}$ $\text{celkem: a+b=372,0000 [C]}$	
Doplň. popis		lešení plošina, mnt, pronájem 40dní, dmt. boční lešení - mnt, pronájem 40 dní, dmt. včetně zakotvení do pilířů a kleneb celkem 2 x opěra + 2x pilíř													
76	966138	BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ Z KAMENE NA MC S ODVOZEM DO 20KM	M3	33,750	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 poplatek za skládku, - zahrnují veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů (zvláště vyhlášky č.324/1990 Sb.).	$3 \cdot 3 \cdot 2,5 \cdot 1,5 = 33,7500 \text{ [A]}$	
Doplň. popis		přechodové zídky za křídly - 3 ks													
77	966181	DEMONTÁŽ KONSTRUKCÍ KOVOVÝCH S ODVOZEM DO 1KM	T	9,289	0,000000	0,000000		0,00	0,00	0,00	P	2013_OTSKP	položka zahrnuje: - rozebrání konstrukce bez ohledu na použitou technologii - veškeré pomocné konstrukce (lešení a pod.) - veškerou manipulaci s vybouranou sutí a hmotami včetně uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce) - veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů	$171 \cdot 2 \cdot 27,16 / 1000 = 9,2887 \text{ [A]}$	
Doplň. popis		demontáž pojistných úhelníků													
78	966186	DEMONTÁŽ KONSTRUKCÍ KOVOVÝCH S ODVOZEM DO 12KM	T	4,154	0,000000	0,000000		0,00	0,00	0,00	P	2013_OTSKP	položka zahrnuje: - rozebrání konstrukce bez ohledu na použitou technologii - veškeré pomocné konstrukce (lešení a pod.) - veškerou manipulaci s vybouranou sutí a hmotami včetně uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce) - veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů	$4 \cdot 150 \cdot 0,00375 + 160 \cdot 0,0119 = 4,1540 \text{ [A]}$	

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
	Doplň. popis	odřezání madel zábradlí a odstranění chráničky IS													
79	967138	VYBOURÁNÍ ČÁSTÍ KONSTRUKCÍ KAMENNÝCH NA MC S ODVOZEM DO 20KM	M3	8,740	0,000000	0,000000		0,00	0,00	0,00		P	2013_OTSK P	- 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*0,6*0,5*4,6=2,7600 [A] 4*0,65*0,5*4,6=5,9800 [B] Celkem: A+B=8,7400 [C]
	Doplň. popis	ubourání částí opěr a pilířů pro nové úložné prahy													
80	96815	VYSEKÁNÍ OTVORŮ, KAPES, RÝH V ŽELEZOBETONOVÉ KONSTRUKCI	M3	3,180	0,000000	0,000000		0,00	0,00	0,00		P	2013_OTSK P	- zahrnují veškerou manipulaci s vybouranou sutí a hmotami včetně uložení na skládku,☐ - zahrnují veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů (zvláště vyhlášky č.324/1990 Sb.).	svislé 6*0,3*0,3*4,5=2,4300 [A] šikmé 6*0,5*0,5*0,5=0,7500 [B] Celkem: A+B=3,1800 [C]
	Doplň. popis	vybourání svodů odvodnění													
81	97816	ODSEKÁNÍ VRSTVY VYROVNÁVACÍHO BETONU NA MOSTECH	M3	68,250	0,000000	0,000000		0,00	0,00	0,00		P	2013_OTSK P	- položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a hmotami včetně uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce) - položka zahrnuje veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů	130*3,5*0,15=68,2500 [A]
	Celkem za 9	Ostatní konstrukce a práce				0,000		0,00		0,00					

FORMULÁŘ 5

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

	1	0
mj dle JKSO	počet mj	objektový ukazatel

Název stavby : **Rekonstrukce mostu v km 67,615 trati Praha hl.n. - Turnov**

Přeložky kabelů SŽDC

Číslo stavby **521 373 0009**

Název PS,SO : **Přeložky kabelů SŽDC**

Číslo PS,SO	SO 01.1
-------------	---------

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	02940R	OSTATNÍ POŽADAVKY - VYPRACOVÁNÍ DOKUMENTACE	KPL	2,000	0,000000	0,000000	0,00	0,00	0,00	0,00		P	2013_OTSKP	zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi	
	Doplň. popis	manuální opravy servisní dokumentace listy do knihy plánů													
	Celkem za 0	Všeobecné konstrukce a práce				0,000		0,00		0,00					

1	Zemní práce pro sdělovací kabely SŽDC											S		
2	13221(1)	HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TŘ. 3	M	200,000	0,000000	0,000000	0,00	0,00	0,00	0,00	P	2013_OTSK P	<div>- vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem</div> <div>- kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené</div> <div>- ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření</div> <div>- ztišení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění</div> <div>- ztišení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stíněných prostorech a pod.</div> <div>- příplatek za lepvost</div> <div>- těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách)</div> <div>- čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2)</div> <div>- potřebné snížení hladiny podzemní vody</div> <div>- těžení a rozpojování jednotlivých balvanů</div> <div>- vytahování a nošení výkopku</div> <div>- svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy</div> <div>- eventuelně nutné druhotné rozpojení odstřelené horniny</div> <div>- ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek</div> <div>- pažení, vzepření a rozeptření vč. přepážování</div> <div>- hradící a štětové dočasné (adekvátně platí ustanovení k pol. 1151,2)</div> <div>- úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů</div> <div>- zhutnění podloží, případně i svahů vč. svahování</div> <div>- udržování výkopiště a jeho ochrana proti vodě</div> <div>- odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti</div> <div>- třídění výkopku</div> <div>- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)</div>	
Doplň. popis		pokládka a deskování žlabové trasy												
Celkem za 1		Zemní práce pro sdělovací kabely SŽDC				0,000		0,00		0,00				

7		Montáž a dodávka materiálu pro metal.kabel 10XN0,8									S			
3	752112(0) Doplň. popis	KABELY MÍSTNÍ METALICKÉ -dodávka kabel TCEPKPFLE 5XN0,8	M	1,000	0,000000	0,000000	0,00	0,00	0,00	0,00	P	2013_OTSK P	Veškeré práce jsou obsaženy v textu položky, bez ohledu na způsob provedení, včetně odklizení vzniklého odpadu.	
4	752112(1) Doplň. popis	KABELY MÍSTNÍ METALICKÉ -dodávka kabel TCEPKPFLE 3P1,0	M	1,000	0,000000	0,000000	0,00	0,00	0,00	0,00	P	2013_OTSK P	Veškeré práce jsou obsaženy v textu položky, bez ohledu na způsob provedení, včetně odklizení vzniklého odpadu.	
5	752112(2) Doplň. popis	KABELY MÍSTNÍ METALICKÉ -dodávka kabelová spojka	KS	2,000	0,000000	0,000000	0,00	0,00	0,00	0,00	P	2013_OTSK P	Veškeré práce jsou obsaženy v textu položky, bez ohledu na způsob provedení, včetně odklizení vzniklého odpadu.	
6	752112(5) Doplň. popis	KABELY MÍSTNÍ METALICKÉ -dodávka kabelový žlab s deskou 130x130	M	200,000	0,000000	0,000000	0,00	0,00	0,00	0,00	P	2013_OTSK P	Veškeré práce jsou obsaženy v textu položky, bez ohledu na způsob provedení, včetně odklizení vzniklého odpadu.	
7	752112(3) Doplň. popis	KABELY MÍSTNÍ METALICKÉ -dodávka opravná, půlená HDPE 40/33	M	20,000	0,000000	0,000000	0,00	0,00	0,00	0,00	P	2013_OTSK P	Veškeré práce jsou obsaženy v textu položky, bez ohledu na způsob provedení, včetně odklizení vzniklého odpadu.	
8	752112(4) Doplň. popis	KABELY MÍSTNÍ METALICKÉ -dodávka zámký půlené HDPE	KS	12,000	0,000000	0,000000	0,00	0,00	0,00	0,00	P	2013_OTSK P	Veškeré práce jsou obsaženy v textu položky, bez ohledu na způsob provedení, včetně odklizení vzniklého odpadu.	
9	752113(1) Doplň. popis	KABELY MÍSTNÍ METALICKÉ -montáž provizorní manipulace při odstranění kabelů z mostu	HZS	48,000	0,000000	0,000000	0,00	0,00	0,00	0,00	P	2013_OTSK P	Veškeré práce jsou obsaženy v textu položky, bez ohledu na způsob provedení, včetně odklizení vzniklého odpadu.	
10	752113(2) Doplň. popis	KABELY MÍSTNÍ METALICKÉ -montáž montáž kabelové spojky	KS	2,000	0,000000	0,000000	0,00	0,00	0,00	0,00	P	2013_OTSK P	Veškeré práce jsou obsaženy v textu položky, bez ohledu na způsob provedení, včetně odklizení vzniklého odpadu.	
11	752113(3) Doplň. popis	KABELY MÍSTNÍ METALICKÉ -montáž zpětné roztažení kabelové délky	M	200,000	0,000000	0,000000	0,00	0,00	0,00	0,00	P	2013_OTSK P	Veškeré práce jsou obsaženy v textu položky, bez ohledu na způsob provedení, včetně odklizení vzniklého odpadu.	
12	752113(4) Doplň. popis	KABELY MÍSTNÍ METALICKÉ -montáž geodetické práce, záměr nové trasy	KPL	1,000	0,000000	0,000000	0,00	0,00	0,00	0,00	P	2013_OTSK P	Veškeré práce jsou obsaženy v textu položky, bez ohledu na způsob provedení, včetně odklizení vzniklého odpadu.	
13	752113(5) Doplň. popis	KABELY MÍSTNÍ METALICKÉ -montáž technický dozor správce zařízení na stavbě	HZS	6,000	0,000000	0,000000	0,00	0,00	0,00	0,00	P	2013_OTSK P	Veškeré práce jsou obsaženy v textu položky, bez ohledu na způsob provedení, včetně odklizení vzniklého odpadu.	
	Celkem za 7	Montáž a dodávka materiálu pro metal.kabel 10XN0,8			0,000			0,00		0,00				

FORMULÁŘ 5

SOUPIŠ PRACÍ

Název stavby : Rekonstrukce mostu v km 67,615 trati Praha hl.n. - Turnov

Název PS,SO : Železniční svršek

majitel HIM:

SŽDC	0,00
Cena za objekt [Kč]	

Číslo stavby 521 373 0009

Číslo PS,SO SO 02

	1	0
mj dle JKSO	počet mj	objektový ukazatel

Datum zpracování :															
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	014150	Poplatky za likvidací odpadů nekontaminovaných - 17 05 08 Štěrky z kolejíště (odpad po recyklaci)	T	1 002,750	0,000000	0,000000	0,00	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 vytříděného v souladu se zákonem č. 185/2001 Sb., o nakládání s odpady, v platném znění.		
2	014260	Poplatky za likvidací odpadů nekontaminovaných - 07 02 99 Pryžové podložky (žel. svršek)	T	0,422	0,000000	0,000000	0,00	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 vytříděného v souladu se zákonem č. 185/2001 Sb., o nakládání s odpady, v platném znění.		
3	014520	Poplatky za likvidací odpadů nebezpečných - 17 02 04* Železniční pražce dřevěné	T	23,120	0,000000	0,000000	0,00	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 vytříděného 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					
	1	Zemní práce									S				
4	181200	Úprava pláně se zhutněním tř. 2	M2	752,000	0,000000	0,000000	0,00	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 - ztlížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztlížení provádění vč. hutnění ve ztlížených podmínkách a stísněných prostorech - ztlížené 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 (příjezdy, 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					
	5	Komunikace									S				
5	512550	Kolejové lože - zřízení z kameniva hrubého drceného (štěrky)	M3	442,280	0,000000	0,000000	0,00	0,00	0,00	0,00	P	2013_ŽS	1. Položka obsahuje: – dodávku a osazení panelů, urovnání povrchu podkladu živinou 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.		
6	513550	Kolejové lože - doplnění z kameniva hrubého drceného (štěrky)	M3	67,660	0,000000	0,000000	0,00	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.		

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
7	528311	Kolej 49 E1, rozd. "u", bezstyková, pr. dř., up. tuhé	M	179,500	0,000000	0,000000	0,00	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 upevňovaadel, 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.	
Doplň. popis		- pružné upevnění Ski24												
8	528331	Kolej 49 E1, rozd. "u", bezstyková, pr. bet. podkladnicový, up. tuhé	M	8,500	0,000000	0,000000	0,00	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 upevňovaadel, 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.	
Doplň. popis		- stávající bet.pražce SB6 - pružné upevnění Ski24												
9	542111	Směrové a výškové vyrovnnání koleje na pražcích dřevěných do 0,05 m	M	179,500	0,000000	0,000000	0,00	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.	
Doplň. popis		- propracování												
10	542121	Směrové a výškové vyrovnnání koleje na pražcích betonových do 0,05 m	M	406,500	0,000000	0,000000	0,00	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.	
Doplň. popis		- 398 m směrová a výšková úprava: - 8,5 m propracování												
11	543412	Výměna upevnění (šroubů, spon, svěrek, kroužků) pružného	PÁR	1 304,000	0,000000	0,000000	0,00	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 vždy pár, tj. po dvou kusech.	
12	543430	Výměna podložek pod kolejnicemi	PÁR	652,000	0,000000	0,000000	0,00	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 vždy pár, tj. po dvou kusech.	
13	545122	Svar kolejnic (stejného tvaru) 49 E1, T spojitě	KUS	24,000	0,000000	0,000000	0,00	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.	
14	549311	Zrušení a znovuzřízení bezstykové koleje na nedemontovaných úsecích v koleji	M	398,000	0,000000	0,000000	0,00	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: – případné doplnění kolejového lože – svary 3. Způsob měření: Měří se délka koleje ve smyslu ČSN 73 6380, tj. v ose koleje.	

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
15	549331	Zřízení bezstykové koleje na stávajících úsecích v koleji	M	188,000	0,000000	0,000000	0,00	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: – případné doplnění kolejového lože – svary 3. Způsob měření: Měří se délka koleje ve smyslu ČSN 73 6380, tj. v ose koleje.	
16	549510	Řezání kolejnic bez ohledu na tvar	KUS	18,000	0,000000	0,000000	0,00	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					
9		Ostatní konstrukce a práce									S				
17	923921	Zajišťovací značka hřebová (H) na nástupišti	KUS	2,000	0,000000	0,000000	0,00	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, zapiskování koleje, vnitrostaveništní a mimostaveništní dopravu veškerého materiálu 2. Položka neobsahuje: X 3. Způsob měření: Udává se počet kusů kompletní konstrukce nebo práce.	
18	923941	Zajišťovací značka konzolová (K) včetně ocelového sloupku	KUS	9,000	0,000000	0,000000	0,00	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, zapiskování koleje, vnitrostaveništní a mimostaveništní dopravu veškerého materiálu 2. Položka neobsahuje: X 3. Způsob měření: Udává se počet kusů kompletní konstrukce nebo práce.	
19	939220	Reprofilace krajinic a drážních stezek tl. do 200 mm	M2	564,200	0,000000	0,000000	0,00	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 čtverečný.	
20	965021	Odstranění kolejového lože a drážních stezek - odvoz na skládku	M3KM	8 845,600	0,000000	0,000000	0,00	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 ulehlelém stavu.	
	Doplň. popis	- odvoz do 20 km													
21	965113	Demontáž koleje na betonových pražcích do kolejových polí s odvozem na (de-)montážní základnu s následným rozebráním	M	11,500	0,000000	0,000000	0,00	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.	
22	965123	Demontáž koleje na dřevěných pražcích do kolejových polí s odvozem na (de-)montážní základnu s následným rozebráním	M	176,500	0,000000	0,000000	0,00	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 9	Ostatní konstrukce a práce				0,000		0,00		0,00					