

S O U P I S P R A C Í

Stavba:		Rekonstrukce mostu v km 35,579 trati Plzeň - Žatec	Datum zpracování:		
Objekt:		Rekapitulace			
P.č.	SO	Název položky	Cena bez DPH	DPH	Cena vč.DPH
1	2	3	4	5	6
1	VŠEOB	Všeobecný objekt	-	-	-
		Stavební část			
2	101	Rekonstrukce mostu	-	-	-
4	201	Železniční svršek	-	-	-
5	201.1	Železniční svršek-3.podbití	-	-	-
6	401.1	Přeložky kabelů SŽDC -SSZT trať úsek Plasy - Mladotice	-	-	-
7	401.2	Přeložky kabelů SŽDC - TÚDC trať. úsek Plasy - Mladotice	-	-	-
		Náklady stavby celkem	-	-	-

FORMULÁŘ 5

SOUPIS PRACÍ

Název stavby : Rekonstrukce mostu v km 35,579 trati Plzeň - Žatec

Číslo stavby 521 372 0024

Název PS,SO : Všeobecný objekt

Zatřídění objektu: (JKSO, JKPOV)

Číslo PS,SO

VŠEOB

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	VSEOB_01 <i>Doplň. popis</i>	Geodetická dokumentace skutečného provedení <i>předání 3x tištěná + 3x digitální forma CD</i>	KPL	3			0,00	0,00		0,00	P	R	V této položce ocení dodavatel náklady na geodetickou část dokumentace skutečného provedení. Měrnou jednotkou je KPL, kterou je soubor všech objektů stavby, předání 3x tištěná + 3x digitální forma CD	3
2	VSEOB_02 <i>Doplň. popis</i>	Dokumentace skutečného provedení <i>předání 3 x tištěná forma.</i>	KPL	3			0,00	0,00		0,00	P	R	V této položce ocení dodavatel náklady na dokumentaci skutečného provedení, vyjma geodetické části a vyjma digitální dokumentace. Měrnou jednotkou je KPL, kterou je soubor všech objektů stavby, předání 3 x tištěná forma.	3
3	VSEOB_03 <i>Doplň. popis</i>	Digitální dokumentace skutečného provedení <i>předání 3 x digitální forma CD</i>	KPL	3			0,00	0,00		0,00	P	R	V této položce ocení dodavatel náklady na zpracování dokumentace skutečného provedení v digitální podobě. Měrnou jednotkou je KPL, kterou je soubor všech objektů stavby, předání 3 x digitální forma CD	3
4	VSEOB_04 <i>Doplň. popis</i>	Dokumentace dodavatele – realizační dokumentace/dokumentace zhotovitele pro stavební objekty , realizační dokumentace pro pomocné konstrukce pro demontáž SOK, osazení NOK, postup výměny konstrukcí, montážní plošina <i>předání 4x tištěná + 4x digitální forma CD</i>	KPL	4			0,00	0,00		0,00			V této položce ocení dodavatel náklady na realizační dokumentaci stavby pro jednotlivé stavební objekty nutné pro realizaci stavby. Dokumentace pro vložení a vyjmutí mostních provizorií v rozsahu dle předpisu SŽDC, S5/2 včetně dokladu technického prověření, stanovení rychlosti a zatížitelnosti traťové třídy D4. Měrnou jednotkou je KPL, kterou je soubor všech objektů stavby, předání 4x tištěná + 4x digitální forma CD	4
5	VSEOB_05 <i>Doplň. popis</i>	Geometrické plány a věcná břemena <i>předání 4x tištěná + 4x digitální forma CD</i>	KPL	4			0,00	0,00		0,00	P	R	V této položce ocení dodavatel náklady na geodetickou a administrativní činnost spojenou s agendou nutnou pro: - výkup pozemků a nemovitostí , oddělovací geometrické plány - zřízení věcných břemen Měrnou jednotkou je KPL, kterou je soubor všech objektů stavby, které to vyžadují.	4
6	VSEOB_08 <i>Doplň. popis</i>	<i>Ochrana životního prostředí, prevence a ochrana před vnosem PCB do vodních toků dle pokynu SŽDC č.j.4175/2017-SŽDC-O15 ze dne 24.1.2017</i> <i>Prevence a ochrany před vnosem PCB a jiných znečišťujících látek ze starých nátěrů do vodních toků , odběr vzorků zemin a starých nátěrů, provedení analýzy odebraných vzorků na přítomnost kovů a PCB a porovnání s limitními hodnotami uvedenými v tab.10.1 vyhlášky č.294/2005 Sb, protokol o zkoušce, závěrečná zpráva,předání 4x papírová+digitální forma</i>	KPL	4	0,00	0,00	0,00	0,00		0,00	P	R	položka zahrnuje: - odběr 2 vzorků zemin z levého břehu pod železničním mostem a 2 vzorků z pravého břehu pod železničním mostem - provedení analýzy odebraných vzorků na přítomnost kovů a PCB a porovnání s limitními hodnotami uvedenými v tab.10.1 vyhlášky č.294/2005 Sb - odběr 3 vzorků ze starého nátěru staré ocelové konstrukce - provedení analýzy odebraných vzorků na přítomnost kovů a PCB a porovnání s limitními hodnotami uvedenými v tab.10.1 vyhlášky č.294/2005 Sb - měrnou jednotkou je KPL, kterou je soubor všech objektů stavby, předání 4x tištěná + 4x digitální forma CD	4
7	VSEOB_09 <i>Doplň. popis</i>	Posouzení shody (interoperability) notifikovanou (autorizovanou) osobou <i>předání 3x tištěná + 3x digitální forma CD.</i>	KPL	3			0,00	0,00		0,00	P	R	V této položce ocení dodavatel náklady na posouzení shody ve fázi realizace, prováděné zhotovitelem stavby na základě: - Nařízení vlády č. 113/2005 Sb. (o technických požadavcích na provozní a technickou propojenost evropského železničního systému). - zákona č. 103/2004 Sb. o dráhách, kde je vyžadován certifikát o shodě vydaný autorizovanou osobou (§49). Cena za posouzení bude sjednána mezi zhotovitelem stavby a autorizovanou osobou při zohlednění počtu notifikovaných PS a SO. Zhotovitel stavby si smí k ceně za posouzení autorizovanou osobou připočíst jen nezbytné vlastní náklady s posouzením související. Fakturace za posouzení shody v rámci realizace stavby bude prováděna po ukončení prací podle dohodnutých jednotlivých fází s uvedením provedených prací a to obvykle za období 6 měsíců s členěním na fakturované náklady autorizovanou osobou a vlastní náklady, které nutno specifikovat. Součet dílčích faktur nesmí překročit celkovou sjednanou cenu za posouzení shody. Konečná faktura za posouzení shody musí být vystavena (pokud nebude výjimečně sjednáno jinak) s doložením předání všech certifikátů o shodě do 6 měsíců po ukončení prací na posledním objektu nebo souboru stavby. Měrnou jednotkou je KPL, kterou je soubor všech objektů stavby, které posouzení vyžadují, předání 3x tištěná + 3x digitální forma CD.	3
8	VSEOB_13 <i>Doplň. popis</i>	Posouzení bezpečnosti, analýza a hodnocení rizik změny dle NK (EU) č.352/2009 <i>předání protokolu 3x tištěná a 3x digitální forma CD.</i>	KPL	3			0,00	0,00		0,00	P	R	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 vydán 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	3
	Celkem za 0	Všeobecné konstrukce a práce						0,00		0,00				

FORMULÁŘ 5

SOUPIS PRACÍ

Název stavby : Rekonstrukce mostu v km 35,579 trati Plzeň - Žatec (Plasy)

Název PS,SO : Rekonstrukce mostu

Zatřídění objektu: (JKSO, JKPOV)

Číslo stavby km 35,579 P

Číslo PS,SO SO 101

Datum zpracování :

Datum aktualizace :

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

	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	014102.1	POPLATKY ZA SKLÁDKU - ZEMINA	T	282,168	0,000000	0,000000	0,00	0,00		0,00		P	2017_OTSK P-SPK	Položka obsahuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.	(160,6-3,84)*1,8=282,1680 [A]
	Doplň. popis	zemina opětovně nepoužita													
2	014102.2	POPLATKY ZA SKLÁDKU - KÁMEN	T	364,600	0,000000	0,000000	0,00	0,00		0,00		P	2017_OTSK P-SPK	Položka obsahuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.	145,84*2,5=364,6000 [A]
	Doplň. popis	vybouraný kámen													
3	027121	PROVIZORNÍ PŘÍSTUPOVÉ CESTY - ZŘÍZENÍ	SOUBOR	1,000	0,000000	0,000000	0,00	0,00		0,00		P	2017_OTSK P-SPK	zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými zařízeními	
	Doplň. popis	úprava přístupu k objektu mostu z obce Horní Hradiště													
4	02851	PRŮZKUMNÉ PRÁCE DIAGNOSTIKY KONSTRUKCÍ NA POVRCHU	KPL	1,000	0,000000	0,000000	0,00	0,00		0,00		P	2017_OTSK P-SPK	zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi	
	Doplň. popis	prohlídka zbylé OK pro přejetí soupravy s novou OK													
5	02940	OSTATNÍ POŽADAVKY - VYPRACOVÁNÍ DOKUMENTACE	KPL	1,000	0,000000	0,000000	0,00	0,00		0,00		P	2017_OTSK P-SPK	zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi	
	Doplň. popis	Vypracování podkladů pro statickou zatěžovací zkoušku mostu													
6	02946	OSTAT POŽADAVKY - FOTODOKUMENTACE	KPL	1,000	0,000000	0,000000	0,00	0,00		0,00		P	2017_OTSK P-SPK	položka zahrnuje: - fotodokumentaci zadavatelem požadovaného děje a konstrukcí v požadovaných časových intervalech - zadavatelem specifikované výstupy (fotografie v papírovém a digitálním formátu) v požadovaném počtu	
	Doplň. popis	Pasportizace (fotodokumentace, video) přístupové cesty z obce Horní Hradiště k zastávce Horní Hradiště													
	Celkem za 0	Všeobecné konstrukce a práce				0,000		0,00		0,00					
	1	Zemní práce										S			

[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
28	42899R	MOSTNÍ LOŽISKA OSTATNÍ	KUS	4,000	0,000000	0,000000	0,00	0,00		0,00		P	2017_OTSK P-SPK	- výrobní dokumentaci, jde-li o ložisko individuálně vyráběné□ - dodání kompletních ložisek požadované kvality□ - přípravu, očištění a úpravy úložných ploch□ - osazení ložisek podle předepsaného technologického předpisu bez ohledu na způsob uložení a kotvení□ - uložení do malty jakéhokoliv druhu□ - uložení na plastické vložky nebo maltu□ - uložení na vrstvu plastbetonové malty nebo podobné vrstvy jako ochranu proti průchodu bludných proudů□ - vyplnění kotevních otvorů□ - lešení a podpěrné konstrukce□ - tmelení, těsnění a výplně spar□ - nastavení ložisek a odborná prohlídka□ - dočasné zpevnění nebo naopak dočasné uvolnění ložisek□ - opatření ložisek znakem výrobce a typovým číslem□ - úpravy, očištění a ošetření okolí ložisek□ - přiměřeným způsobem je nutné zahrnout ustanovení pro TMCH 94 pro kovové konstrukce.	
	Doplň. popis	kalotová ložiska, svislé zatížení do 5 MN													
29	451312	PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C12/15	M3	32,800	0,000000	0,000000	0,00	0,00		0,00		P	2017_OTSK P-SPK	- dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakémoliv 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	pod příčnou drenáží 2*0,15*10*4=12,0000 [B] pod přechod. vanu vč. klínu (2,7+2,5)*2*2=20,8000 [C] Celkem: B+C=32,8000 [D]

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
30	451314	PODKL A VÝPLŇ VRSTVY Z PROST BET DO C25/30 (B30)	M3	14,400	0,000000	0,000000	0,00	0,00		0,00		P	2017_OTSK P-SPK	- dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakémoliv 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 odskrúžovacích 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, vvklenků nrostnutí dutin	48*2*0,15=14,4000 [A]
	Doplň. popis	podkladní beton tl. 150 mm odláždění													
31	45147	PODKL A VÝPLŇ VRSTVY Z MALTY PLASTICKÉ	M3	0,051	0,000000	0,000000	0,00	0,00		0,00		P	2017_OTSK P-SPK	Popisy prací zahrnují veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložením.	podlité ložisek 4*0,02*0,8*0,8=0,0512 [A]
	Doplň. popis	polymermalta požadovaných vlastností včetně aplikace a veškerých pomůcek pro aplikaci□ podlité ložisek tl. 15 mm													
32	465512	DLAŽBY Z LOMOVÉHO KAMENE NA MC	M3	14,400	0,000000	0,000000	0,00	0,00		0,00		P	2017_OTSK P-SPK	- 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	48*2*0,15=14,4000 [A]
	Doplň. popis	Odláždění š. 1,0 m, tl.150 mm lomovým kamenem do bet. lože													
	Celkem za 4	Vodorovné konstrukce				0,000		0,00		0,00					
	5	Komunikace										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
36	711132a.R	IZOLACE BĚŽNÝCH KONSTRUKCÍ PROTI VOLNĚ STÉKAJÍCÍ VODĚ ASFALTOVÝMI PÁSY	M2	84,320	0,000000	0,000000	0,00	0,00		0,00	P	2017_OTSK P-SPK	- výrobní dokumentaci (včetně technologického předpisu) zpracovanou v souladu se zadávací dokumentací - dodání izolačního a těsnícího materiálu (nátěry, nástřiky, pásy, desky, fólie, rohože, tmely, zálivky a pod.) včetně množství potřebného pro přesahy a pro prostřih, spojovací a kotvicí materiál (např. dráty, trny, svary), podkladní a upevňovací materiál (např. rošty, lišty), krycí a ochranné vrstvy (oplechování, bandáže, nátěry, posyp, další pásy nebo fólie a pod.) Pozn.: Položky nezahrnují ochranné vrstvy nebo konstrukce, které se zařazují do jiných stavebních dílů, např. cementové mazaniny, cihelné přízdívky, obetonování, asfaltové vrstvy a pod. - 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, včet. adhézního nátěru, speciální úpravy povrchu izolované konstrukce a případné expanzní vložky - zřízení izolace i jednotlivých vrstev po etapách včetně	žlab za opěrrou a rovnoběžná křídla 2*6,8*6,2=84,3200 [A]	
	Doplň. popis	NAIP spodní stavby (skladba A) včetně přípravy povrchu a penetračních nátěrů, včetně kotvení - nerez pásy 50x5 mm včetně vrutů a zatlmení													
37	711132b.R	IZOLACE BĚŽNÝCH KONSTRUKCÍ PROTI VOLNĚ STÉKAJÍCÍ VODĚ ASFALTOVÝMI PÁSY	M2	12,240	0,000000	0,000000	0,00	0,00		0,00	P	2017_OTSK P-SPK	- výrobní dokumentaci (včetně technologického předpisu) zpracovanou v souladu se zadávací dokumentací - dodání izolačního a těsnícího materiálu (nátěry, nástřiky, pásy, desky, fólie, rohože, tmely, zálivky a pod.) včetně množství potřebného pro přesahy a pro prostřih, spojovací a kotvicí materiál (např. dráty, trny, svary), podkladní a upevňovací materiál (např. rošty, lišty), krycí a ochranné vrstvy (oplechování, bandáže, nátěry, posyp, další pásy nebo fólie a pod.) Pozn.: Položky nezahrnují ochranné vrstvy nebo konstrukce, které se zařazují do jiných stavebních dílů, např. cementové mazaniny, cihelné přízdívky, obetonování, asfaltové vrstvy a pod. - 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, včet. adhézního nátěru, speciální úpravy povrchu izolované konstrukce a případné expanzní vložky - zřízení izolace i jednotlivých vrstev po etapách včetně	žlab za opěrrou a rovnoběžná křídla - boky 2*2*6,8*0,45=12,2400 [A]	
	Doplň. popis	NAIP spodní stavby s integr. ochranou (skladba B) včetně přípravy povrchu a penetračních nátěrů, včetně kotvení - nerez pásy 50x5 mm včetně vrutů a zatlmení													

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
38	711132c.R	IZOLACE BĚŽNÝCH KONSTRUKCÍ PROTI VOLNĚ STÉKAJÍCÍ VODĚ ASFALTOVÝMI PÁSY	M2	76,000	0,000000	0,000000	0,00	0,00		0,00	P	2017_OTSK P-SPK	- výrobní dokumentaci (včetně technologického předpisu) zpracovanou v souladu se zadávací dokumentací - dodání izolačního a těsnícího materiálu (nátěry, nástřiky, pásy, desky, fólie, rohože, tmely, zálivky a pod.) včetně množství potřebného pro přesahy a pro prostřih, spojovací a kotvicí materiál (např. dráty, trny, svary), podkladní a upevňovací materiál (např. rošty, lišty), krycí a ochranné vrstvy (oplechování, bandáže, nátěry, posyp, další pásy nebo fólie a pod.) Pozn.: Položky nezahrnují ochranné vrstvy nebo konstrukce, které se zařazují do jiných stavebních dílů, např. cementové mazaniny, cihelné přízdívky, obetonování, asfaltové vrstvy a pod. - 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, včet. adhézního nátěru, speciální úpravy povrchu izolované konstrukce a případné expanzní vložky - zřízení izolace i jednotlivých vrstev no etanách včetně	pod příčnou drenáž 2*9,5*4=76,0000 [A]	
Doplň. popis		AIP spodní stavby s integr. ochranou (skladba C) včetně podklad. geotextilie													
39	711212	IZOLACE ZVLÁŠT KONSTR PROTI ZEM VLHK ASFALT PÁSY	M2	7,000	0,000000	0,000000	0,00	0,00		0,00	P	2017_OTSK P-SPK	- výrobní dokumentaci (včetně technologického předpisu) zpracovanou v souladu se zadávací dokumentací - dodání izolačního a těsnícího materiálu (nátěry, nástřiky, pásy, desky, fólie, rohože, tmely, zálivky a pod.) včetně množství potřebného pro přesahy a pro prostřih, spojovací a kotvicí materiál (např. dráty, trny, svary), podkladní a upevňovací materiál (např. rošty, lišty), krycí a ochranné vrstvy (oplechování, bandáže, nátěry, posyp, další pásy nebo fólie a pod.) Pozn.: Položky nezahrnují ochranné vrstvy nebo konstrukce, které se zařazují do jiných stavebních dílů, např. cementové mazaniny, cihelné přízdívky, obetonování, asfaltové vrstvy a pod. - 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, včet. adhézního nátěru, speciální úpravy povrchu izolované konstrukce a případné expanzní vložky - zřízení izolace i jednotlivých vrstev no etanách včetně	2*0,5*7=7,0000 [A]	
Doplň. popis		Místa přechodu křídel se zásypem a novým úložným prahem budou pod NAIP překryta izolačními pásy modifikovanými SBS šířky 0,5 m.													

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
40	711415	IZOLACE MOSTOVEK CELOPLOŠ POLYMERNÍ	M2	265,000	0,000000	0,000000	0,00	0,00		0,00		P	2017_OTSK P-SPK	- výrobní dokumentaci (včetně technologického předpisu) zpracovanou v souladu se zadávací dokumentací□ - dodání izolačního a těsnícího materiálu (nátěry, nástřiky, pásy, desky, fólie, rohože, tmely, zálivky a pod.) včetně množství potřebného pro přesahy a pro prostřích, spojovací a kotvicí materiál (např. dráty, trny, svary), podkladní a upevňovací materiál (např. rošty, lišty), krycí a ochranné vrstvy (oplechování, bandáže, nátěry, posyp, další pásy nebo fólie a pod.)□ Pozn.: Položky nezahrnují ochranné vrstvy nebo konstrukce, které se zařazují do jiných stavebních dílů, např. cementové mazaniny, cihelné přízdívky, obetonování, asfaltové vrstvy a pod.□ - 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, včet. adhézního nátěru, speciální úpravy povrchu izolované konstrukce a případné expanzní vložky□ - zřízení izolace i jednotlivých vrstev na etanách včetně	265=265,0000 [A]
	Doplň. popis	bezešvá izolace žlabu kolejového lože													
41	711509	OCHRANA IZOLACE NA POVRCHU TEXTILÍ	M2	84,320	0,000000	0,000000	0,00	0,00		0,00		P	2017_OTSK P-SPK	- výrobní dokumentaci (včetně technologického předpisu) zpracovanou v souladu se zadávací dokumentací□ - dodání izolačního a těsnícího materiálu (nátěry, nástřiky, pásy, desky, fólie, rohože, tmely, zálivky a pod.) včetně množství potřebného pro přesahy a pro prostřích, spojovací a kotvicí materiál (např. dráty, trny, svary), podkladní a upevňovací materiál (např. rošty, lišty), krycí a ochranné vrstvy (oplechování, bandáže, nátěry, posyp, další pásy nebo fólie a pod.)□ Pozn.: Položky nezahrnují ochranné vrstvy nebo konstrukce, které se zařazují do jiných stavebních dílů, např. cementové mazaniny, cihelné přízdívky, obetonování, asfaltové vrstvy a pod.□ - 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, včet. adhézního nátěru, speciální úpravy povrchu izolované konstrukce a případné expanzní vložky□ - zřízení izolace i jednotlivých vrstev na etanách včetně	2*6,8*6,2=84,3200 [A]
	Doplň. popis	geotextilie ve skladbě A													
42	71151	OCHRANA IZOLACE V PODZEMÍ	M2	84,320	0,000000	0,000000	0,00	0,00		0,00		P	2017_OTSK P-SPK	položka zahrnuje:□ - dodání předepsaného ochranného materiálu□ - zřízení ochrany izolace	2*6,8*6,2=84,3200 [A]
	Doplň. popis	tvrdá ochrana izolace ve skladbě A z C25/30 tl. 50 mm včetně vyztužení KARI sítí													
43	75732.R	OCHRANNÁ OPATŘENÍ PROTI PŘEPĚTÍ - JISKŘIŠTĚ	KUS	1,000	0,000000	0,000000	0,00	0,00		0,00		P	2017_OTSK P-SPK		

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
44	783161a.R	PROTIKOROZ OCHRANA OK KOMBIN POVLAKEM S NÁSTŘÍKEM METALIZACÍ	M2	1 677,000	0,000000	0,000000	0,00	0,00		0,00		P	2017_OTSK P-SPK	- 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.	NK 1677=1 677,0000 [A]
	Doplň. popis	ŽSP + ONS 02, hlavní nosná konstrukce mimo žlabu štěrkového lože a uzavřených částí konstrukce, ložiska a mostní závěry													
45	783161b.R	PROTIKOROZ OCHRANA OK KOMBIN POVLAKEM S NÁSTŘÍKEM METALIZACÍ	M2	365,000	0,000000	0,000000	0,00	0,00		0,00		P	2017_OTSK P-SPK	- 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.	zábradlí 67=67,0000 [A] podlahy 206=206,0000 [B] žlaby IS 92=92,0000 [C] a+b+c=365,0000 [D]
	Doplň. popis	ŽSP + ONS 01, žlaby IS, zábradlí na NK a podlahové plechy													
	Celkem za 7	Přidružená stavební výroba				0,000		0,00		0,00					
	9	Ostatní konstrukce a práce										S			

FORMULÁŘ 5

SOUPIŠ PRACÍ

Název stavby : **Rekonstrukce mostu v km 35,579 trati Plzeň - Žatec (Plasy)**

Název PS,SO : **Železniční svršek**

Zatřídění
objektu:
(JKSO,
JKPOV)

Číslo stavby km 35,579 P

Číslo PS,SO **SO 201**

Datum zpracování :

Datum aktualizace :

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

	1	0
mj dle JKSO	počet mj	objektový ukazatel

Pof. číslo pol.	Číslo položky	Název položky	Měrná jednotka	Množství	Jednotková hmotnost	Celková hmotnost	CENA				Typ řádku	Kód dle tab. základny	Technická specifikace	Výkaz výměr
							Dodávky		Montáže					
							Jednotková	Celkem	Jednotková	Celkem				
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	12	13	14	15
	0	Všeobecné konstrukce a práce									S			
41	015520	POPLATKY ZA LIKVIDACÍ ODPADŮ NEBEZPEČNÝCH - 17 02 04* ŽELEZNIČNÍ PRAŽCE DŘEVĚNÉ	T	35,440	0,000000	0,000000	0,00	0,00		0,00	P	2017_OTSK P-ŽS	1. Položka obsahuje:☐ – veškeré poplatky provozovatelů 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.	(433+10)*0,08=35,4400 [A]
42	015660	POPLATKY ZA LIKVIDACÍ ODPADŮ NEBEZPEČNÝCH - 17 02 04* ŽELEZNIČNÍ PRAŽCE DŘEVĚNÉ - MOSTNICE	T	10,080	0,000000	0,000000	0,00	0,00		0,00	P	2017_OTSK P-ŽS	1. Položka obsahuje:☐ – veškeré poplatky provozovatelů 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.	72*0,14=10,0800 [A]
43	015250	POPLATKY ZA LIKVIDACÍ ODPADŮ NEKONTAMINOVANÝCH - 17 02 03 POLYETYLENOVÉ PODLOŽKY (ŽEL. SVRŠEK)	T	0,040	0,000000	0,000000	0,00	0,00		0,00	P	2017_OTSK P-ŽS	1. Položka obsahuje:☐ – veškeré poplatky provozovatelů 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.	

Pof. 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
44	015260	POPLATKY ZA LIKVIDACÍ ODPADŮ NEKONTAMINOVANÝCH - 07 02 99 PRYŽOVÉ PODLOŽKY (ŽEL. SVRŠEK)	T	0,130	0,000000	0,000000	0,00	0,00		0,00		P	2017_OTSK P-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.	
45	015150	POPLATKY ZA LIKVIDACÍ ODPADŮ NEKONTAMINOVANÝCH - 17 05 08 ŠTĚRK Z KOLEJIŠTĚ (ODPAD PO RECYKLACI)	T	504,613	0,000000	0,000000	0,00	0,00		0,00		P	2017_OTSK P-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.	279,1*1,808=504,6128 [A]
	Celkem za 0	Všeobecné konstrukce a práce				0,000		0,00		0,00					

5	Komunikace										S				
25	512550	KOLEJOVÉ LOŽE - ZŘÍZENÍ Z KAMENIVA HRUBÉHO DRCENÉHO (ŠTĚRK)	M3	404,434	0,000000	0,000000	0,00	0,00		0,00		P	2017_OTSK P-ŽS	1. Položka obsahuje:☐ – dodávku, dopravu a uložení kameniva předepsané specifikace a frakce v požadované míře zhutnění☐ 2. Položka neobsahuje:☐ X☐ 3. Způsob měření:☐ Měří se objem kolejového lože v projektovaném profilu.	24,6*2,145+11*2,32+195,1*1+44,7*2,3+166,1*3,4*0,05=404,4340 [A]

[illegible]

Pof. 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
28	52A741R	KOLEJ 49 E1 REGENEROVANÁ, ROZD. "U", STYKOVANÁ, PR. BET. PODKLADNICOVÝ UŽITÝ, UP. TUHÉ (up. pružné)	M	47,000	0,000000	0,000000	0,00	0,00		0,00	P	2017_OTSK P-ŽS	1. Položka obsahuje: – ověření kvality vyzískaných materiálů s případnou regenerací do předpisového stavu – defektoskopické zkoušky kolejnic, jsou-li vyžadovány – dodávku uvedeného typu kolejnic, pražců (popř. mostnic), upevňovadel a drobného kolejiva v uvedeném rozdělení koleje pro normální rozchod kolejí (1435 mm) – montáž kolejových polí ze součástí železničního svršku uvedených typů na montážní základně, popř. přímo na staveništi nebo strojní linkou – dopravu smontovaných kolejových polí nebo součástí z montážní základny na místo určení, pokud si to zvolená technologie pokládky vyžaduje – zřízení koleje pomocí kolejových polí za použití vhodného kladecího prostředku – sespojování kolejových polí bez jejich svaření – směrovou a výškovou úpravu koleje do předepsané polohy včetně stabilizace kolejového lože – očištění a naolejování spojkových a svérkových šroubů před zahájením provozu – pomocné a dokončovací práce	
Doplň. popis		užité kolejnice S49 + užité pražce SB8 - dodá zadavatel, nové komplety Skl24 + pryž. podložky pod patu kolejnice - dodá zhotovitel												
30	543211	VÝMĚNA JEDNOTLIVÉHO PRAŽCE DŘEVĚNÉHO, UPEVNĚNÍ TUHÉ	KUS	10,000	0,000000	0,000000	0,00	0,00		0,00	P	2017_OTSK P-ŽS	1. Položka obsahuje: – dodávku a uložení vyměřovaného materiálu, ať nového, regenerovaného nebo vyzískaného – doplnění podložek, spojkových šroubů, svérkových šroubů, matic a dvojitých pružných kroužků apod. – naložení a odvoz demontovaného materiálu do skladu nebo na likvidaci – příplatky za ztížené podmínky při práci v koleji, např. překážky po stranách koleje, práci v tunelu ap. 2. Položka neobsahuje: – poplatek za likvidaci odpadů (nacení se dle SSD 0) 3. Způsob měření: Udává se počet kusů kompletní konstrukce nebo práce.	

Pof. číslo pol.	Číslo položky	Název položky	Měrná jednotka	Množství	Jednotková hmotnost	Celková hmotnost	CENA				Typ řádku	Kód daňové 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
31	545121	SVAR KOLEJNIC (STEJNÉHO TVARU) 49 E1, T JEDNOTLIVĚ	KUS	4,000	0,000000	0,000000	0,00	0,00		0,00	P	2017_OTSK P-ŽS	Jednotlivým svarem se rozumí svar, který splňuje některé z následujících kritérií: – počet svarů v jednom objektu je menší než 20 ks – při vevařování lepených izolovaných styků a dilatačních zařízení do kolejí – závěrný svar při zřizování bezстыkové koleje ve smyslu předpisu S3/2 Svar, který nespĺňuje ani jedno z výše uvedených kritérií, je svar průběžný 1. Položka obsahuje: – úpravu koleje nebo výhybky, tj. povolení upevňovadel do vzdálenosti předepsané předpisem S3/2, jejich případná ojedinelá výměna, úprava dilatačních spar, vyrovnaní kolejnic výškové a směrové, podbití stykových pražců, demontáž spojek a jejich odvoz na určené místo nebo do šrotu, případné obroušení nutných ploch apod., tak, aby mohl být vyhotoven svar, utažení upevňovadel – úpravu kolejového lože pro nasazení formy, zpětnou úpravu do profilu – svaření kolejnic nebo částí výhybek, opracování a obroušení svaru – úprava koleje nebo výhybkové konstrukce do	
46	542111	SMĚROVÉ A VÝŠKOVÉ VYROVNÁNÍ KOLEJE NA PRAŽCÍCH DŘEVĚNÝCH DO 0,05 M	M	166,100	0,000000	0,000000	0,00	0,00		0,00	P	2017_OTSK P-ŽS	1. Položka obsahuje: – podbíjení pražců, vyrovnaní nivelety stávající koleje nebo výhybkové konstrukce do 50 mm při zapojování na novostavbu (přechodový úsek) – příplatky za ztížené podmínky při práci v koleji, např. překážky po stranách koleje, práci v tunelu apod. 2. Položka neobsahuje: – případné doplnění šterkového lože 3. Způsob měření: Měří se délka koleje ve smyslu ČSN 73 6360, tj. v ose koleje.	
	Celkem za 5	Komunikace				0,000		0,00		0,00				
	9	Ostatní konstrukce a práce									S			
32	923941	ZAJIŠŤOVACÍ ZNAČKA KONZOLOVÁ (K) VČETNĚ OCELOVÉHO SLOUPKU	KUS	13,000	0,000000	0,000000	0,00	0,00		0,00	P	2017_OTSK P-ŽS	1. Položka obsahuje: – geodetické zaměření a kontrolu připravenosti pro osazení značky – dodávku konzolové zajišťovací značky a slopku v požadovaném provedení – vykopání jamky, osazení a zabetonování sloupku a upevnění podpůrné konstrukce na sloupek – nalepení nebo uchycení zajišťovací značky a další související práce – všechny potřebné pomůcky, stroje, nářadí a pomocný materiál – kontrolní měření – vyhotovení příslušné dokumentace 2. Položka neobsahuje: X 3. Způsob měření: Udává se počet kusů kompletní konstrukce nebo práce.	

[illegible]

FORMULÁŘ 5

SOUPIS PRACÍ

Název stavby : Rekonstrukce mostu v km 35,579 trati Plzeň - Žatec (Plasy)

Název PS,SO : Železniční svršek-3.podbití

Zatřídění objektu: (JKSO, JKPOV)

Číslo stavby km 35,579 P

Číslo PS,SO SO 201.1

Datum zpracování :

Datum aktualizace :

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

	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
	5	Komunikace										S			
1	542312	NÁSLEDNÁ ÚPRAVA SMĚROVÉHO A VÝŠKOVÉHO USPOŘÁDÁNÍ KOLEJE - PRAŽCE BETONOVÉ	M	275,400	0,000000	0,000000	0,00	0,00		0,00		P	2017_OTSK P-ŽS	Položka obsahuje: - geodetické měření koleje pro následnou směrovou a výškovou úpravu koleje do předepsané polohy - následnou směrovou a výškovou úpravu koleje do předepsané polohy - kontrolní geodetické měření koleje a posouzení odchylek od předepsané polohy vzhledem k příslušným technickým normám Způsob měření: - Měří se délka koleje ve smyslu ČSN 73 6360, tj. v ose koleje.	
2	513550	KOLEJOVÉ LOŽE - DOPLNĚNÍ Z KAMENIVA HRUBÉHO DRCENÉHO (ŠTĚRK)	M3	46,818	0,000000	0,000000	0,00	0,00		0,00		P	2017_OTSK P-ŽS	1. Položka obsahuje: – dodávku, dopravu a uložení kameniva předepsané specifikace a frakce v požadované míře zhuštění 2. Položka neobsahuje: X 3. Způsob měření: Měří se objem kolejového lože v projektovaném profilu.	275,4*3,4*0,05=46,8180 [A]
	Celkem za 5	Komunikace				0,000		0,00		0,00					

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

FORMULÁŘ 5

S O U P I S P R A C Í

Název stavby : Rekonstrukce mostu v žkm 35,579 trati Plzeň- Žatec

Název PS,SO : Přeložky kabelů SŽDC -SSZT trat' úsek Plasy - Mladotice

Zatřídění
objektu:
(JKSO,
JKPOV)

Číslo stavby km 35,579

Číslo PS,SO SO 401.1

Datum aktualizace :

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

	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 daňové 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	02310 Doplň. popis	SLUŽBY PRO OBJEDNATELE - DOPRAVNÍ PROSTŘEDKY dopravní, přepravní a manipulační náklady stavby	KPL	1,000	0,000000	0,000000	0,00	0,00		0,00	P	2017_OTSK P-SPK	zahrnuje náklady na pořízení, provozování, udržování a likvidaci objednatel em požadovaného zařízení	
2	02851R(1) Doplň. popis	PRŮZKUMNÉ PRÁCE DIAGNOSTIKY KONSTRUKCÍ NA POVRCHU vyhledání kabelové trasy	PŘÍPAD	1,000	0,000000	0,000000	0,00	0,00		0,00	P	2017_OTSK P-SPK	zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatel em požadovanými pracemi	
3	02851R(2) Doplň. popis	PRŮZKUMNÉ PRÁCE DIAGNOSTIKY KONSTRUKCÍ NA POVRCHU identifikace a označení kabelových konců včetně izolace	KS	2,000	0,000000	0,000000	0,00	0,00		0,00	P	2017_OTSK P-SPK	zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatel em požadovanými pracemi	
4	02910 Doplň. popis	OSTATNÍ POŽADAVKY - ZEMĚMĚŘIČSKÁ MĚŘENÍ geodetické práce, záměr nové trasy	KPL	1,000	0,000000	0,000000	0,00	0,00		0,00	P	2017_OTSK P-SPK	zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatel em požadovanými pracemi, - pro stanovení orientační investorské ceny určete jednotkovou cenu jako 1% odhadované ceny stavby	
5	02940 Doplň. popis	OSTATNÍ POŽADAVKY - VYPRACOVÁNÍ DOKUMENTACE manuální opravy servisní dokumentace listy do knihy plánů	KPL	1,000	0,000000	0,000000	0,00	0,00		0,00	P	2017_OTSK P-SPK	zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatel em požadovanými pracemi	
6	02950 Doplň. popis	OSTATNÍ POŽADAVKY - POSUDKY, KONTROLY, REVIZNÍ ZPRÁVY revizní činnost SSZT na zab. zař.	KUS	1,000	0,000000	0,000000	0,00	0,00		0,00	P	2017_OTSK P-SPK	zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatel em požadovanými pracemi	
7	029611R	OSTATNÍ POŽADAVKY - ODBORNÝ DOZOR technický dozor správce zařízení na stavbě	HZS	16,000	0,000000	0,000000	0,00	0,00		0,00	P	2017_OTSK P-SPK	zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatel em požadovaným dozorem	
8	03730 Doplň. popis	POMOC PRÁCE ZAJIŠŤ NEBO ZŘÍZ OCHRANU INŽENÝRSKÝCH SÍTÍ příprava a sjednání výluk zab. zař. trati a žst.	HZS	8,000	0,000000	0,000000	0,00	0,00		0,00	P	2017_OTSK P-SPK	zahrnuje objednatel em povolené náklady na požadovaná zařízení zhotovitele	
	Celkem za 0	Všeobecné konstrukce a práce				0,000		0,00		0,00				

	1	Zemní práce pro kabely SŽDC									S			
9	13293R <i>Doplň. popis</i>	HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TR. III výkop příčné sondy	KUS	2,000	0,000000	0,000000	0,00	0,00		0,00	P	2017_OTSK P-SPK	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 - ztlížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztlížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - 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 rozeptění 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 násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141**	

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
10	13293R(2)	HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TR. III	M	50,000	0,000000	0,000000	0,00	0,00		0,00		P	2017_OTSK P-SPK	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 - ztlížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztlížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - 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 (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 (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) - nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141**	
	Doplň. popis	výkop kabelové rýhy na obou stranách mostu Z5													
11	17411R	ZÁSYPA JAM A RÝH ZEMINOU SE ZHUTNĚNÍM	M	50,000	0,000000	0,000000	0,00	0,00		0,00		P	2017_OTSK P-SPK	položka zahrnuje: - kompletní provedení zemní konstrukce vč. výběru vhodného materiálu - 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 - 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.)	
	Doplň. popis	zához a provizorní úprava trasy													
	Celkem za 1	Zemní práce pro kabely SŽDC				0,000		0,00		0,00					

	7	Montáž a dodávka materiálu pro kabely									S				
12	75000R(1)	KABELY - demontáže	M	90,000	0,000000	0,000000	0,00	0,00		0,00	P	2017_OTSK P-SPK	zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi		
	Doplň. popis	uvolnění kabelové délky v celé délce výkopu včetně mostu													
13	75000R(2)	KABELY - montáže	HZS	8,000	0,000000	0,000000	0,00	0,00		0,00	P	2017_OTSK P-SPK	zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi		
	Doplň. popis	provizorní manipulace, uvolnění a přemístění kabelového svazku													
14	75000R(3)	KABELY - montáže, dodávka	KS	2,000	0,000000	0,000000	0,00	0,00		0,00	P	2017_OTSK P-SPK	zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi		
	Doplň. popis	drobný spotřební a montážní materiál metalických spojek													
15	75000R(4)	KABELY - montáže	KS	2,000	0,000000	0,000000	0,00	0,00		0,00	P	2017_OTSK P-SPK	zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi		
	Doplň. popis	montáž definitivní spojky 43/8													
16	75000R(5)	KABELY - montáže	PÁR	12,000	0,000000	0,000000	0,00	0,00		0,00	P	2017_OTSK P-SPK	zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi		
	Doplň. popis	kontrolní měření metalických kabelů													
17	75000R(6)	KABELY - montáže	HZS	24,000	0,000000	0,000000	0,00	0,00		0,00	P	2017_OTSK P-SPK	zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi		
	Doplň. popis	manipulace, odstranění kabelu z mostu a odvoz do šrotu													
18	75000R(7)	KABELY - dodávka	M	100,000	0,000000	0,000000	0,00	0,00		0,00	P	2017_OTSK P-SPK	zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi		
	Doplň. popis	kabel TCEPKPFLEY 3P1,0													
19	75000R(8)	KABELY - dodávka	KUS	16,000	0,000000	0,000000	0,00	0,00		0,00	P	2017_OTSK P-SPK	zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi		
	Doplň. popis	kabelová spojka XAGA 550-43/8													
20	75000R(9)	KABELY - montáže	M	90,000	0,000000	0,000000	0,00	0,00		0,00	P	2017_OTSK P-SPK	zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi		
	Doplň. popis	pokládka nového kabelu do žlabů (1ks) včetně mostu													
21	75000R(10)	KABELY - montáže	M	50,000	0,000000	0,000000	0,00	0,00		0,00	P	2017_OTSK P-SPK	zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi		
	Doplň. popis	uložení rezervy metalických kabelů na obou stranách mostu													
22	75000R(11)	KABELY - montáže	PÁR	6,000	0,000000	0,000000	0,00	0,00		0,00	P	2017_OTSK P-SPK	zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi		
	Doplň. popis	kontrolní měření metalických kabelů (pár)													
	Celkem za 7	Montáž a dodávka materiálu pro kabely				0,000		0,00		0,00					

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
	8	Potrubi										S			
23	87614R	CHRÁNIČKY Z TRUB PLAST DN DO 40MM	KS	2,000	0,000000	0,000000	0,00	0,00		0,00		P	2017_OTSK P-SPK	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 těsnící 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. včetně případně předepsaného utěsnění konců chrániček - položky platí pro práce prováděné v prostoru zapaženém i nezapaženém a i v kolektorech, chráničkách	

