


TÚ: 1821
DÚ: 02

Souřadnicový systém - JTSC
Výškový systém - Balt p.v.

Akce	Rekonstrukce mostu v km 84,843 trati Veselí nad Lužnicí - Jihlava	Část dokumentace E.1.5
------	--	----------------------------------

Investor	 SPRÁVA ŽELEZNIČNÍ DOPRAVNÍ CESTY, s.o. STAVEBNÍ SPRÁVA PLZEŇ Purkyňova 22, 304 88 Plzeň
----------	---

	KONZULTAČNÍ A INŽENÝRSKÁ KANCELÁŘ STŘEDISKO PLZEŇ Parková 11 326 00 Plzeň 230 Tel: 377 481 220 Fax: 377 481	Hlavní inženýr projektu Ing. T. Šlais
		Vedoucí střediska Ing. R. Vorschneider

Zodpovědný projektant PS/SO Ing. Milan Schmidt <i>Schmidt</i>	Navrhl, vypracoval Ing. Tomáš Stanko <i>Stanko</i>	Kontroloval Ing. Milan Schmidt <i>Schmidt</i>	PRODEX® PROJEKTOVANIE STAVIEB Rusovská cesta 16, 851 01 Bratislava
Počet listů A4	Mírka	Stupeň PROJEKT	
Objekt SO 03.1 - Úprava kabelů SŽDC - SDC SSZT			Dátum 04/2011
			Číslo zakázky 11PX20015
			Arch. číslo 11PX20015-P
Příloha Výkaz výměr			Část E.1.5
			Paré 6
			9

FORMULÁŘ 5 a

Položkový rozpočet SO

Číslo stavby: 10PL11019

Název stavby: Rekonstrukce mostu v km 84,843 trati Veselí n. L. - Jihlava

Číslo SO: SO 03.1

Název SO: Úprava kabelů SŽDC - SDC SSZT

Datum zpracování:

Datum aktualizace:

Poř. číslo pol.	Číslo položky	Název položky	Měrná jednotka	Množství	Jednotková hmotnost	Celková hmotnost	C E N A			
							Dodávky		Montáže	
							Jednotková	Celkem	Jednotková	Celkem
	Celkem za 1	Zemní práce				0,000000				
Díl: 5	631121.	Úpravy povrchů, podlahy, výplně otvorů DODÁVKA METALICKÉHO DVOUPLÁŠŤOVÉHO KABELU DO 3P 1,0	M	160,00	0,000000	0,000000				
	Doplň. popis	dodání kabelů podle typu od výrobceúdelky kabelů se měří v metrechpoložka obsahuje cenu dodávky kabelů včetně mimostaveništní dopravy								
	Výkaz výměr	r5m+75m+80m, dle přílohy 4								
6	631123.	DODÁVKA METALICKÉHO DVOUPLÁŠŤOVÉHO KABELU DO 7P 1,0	M	80,00	0,000000	0,000000				
	Doplň. popis	dodání kabelů podle typu od výrobceúdelky kabelů se měří v metrechpoložka obsahuje cenu dodávky kabelů včetně mimostaveništní dopravy								
	Výkaz výměr	1x80m, dle přílohy 4								
7	631124.	DODÁVKA METALICKÉHO DVOUPLÁŠŤOVÉHO KABELU DO 12P 1,0	M	160,00	0,000000	0,000000				
	Doplň. popis	dodání kabelů podle typu od výrobceúdelky kabelů se měří v metrechpoložka obsahuje cenu dodávky kabelů včetně mimostaveništní dopravy								
	Výkaz výměr	80+80m, dle přílohy 4 a 5								
8	631311.	kabelové soubory spojkování kabelů spojka rovná pro plastové kabely párové s jádry o průměru 1mm do 6 žil	KUS	4,00	0,000000	0,000000				
	Doplň. popis	úplná montáž plastové spojky, příprava spojovacího přípravku, spojení žil kabelu, kontrola spávnosti spojení žil, vysušení, zajištění přívodu el.energie, zatavení konců kabelu a svaření středu spojky spojky se měří v kusech								
	Výkaz výměr	položka obsahuje veškeré potřebné mechanismy, jejich obssluhu, náklady na mzdy a náklady na pořízení všech potřebných materiálů i vlastní spojky, náklady na přesun hmot. dle přílohy 4								
9	631313.	kabelové soubory spojkování kabelů spojka rovná pro plastové kabely párové s jádry o průměru 1mm do 14 žil	KUS	2,00	0,000000	0,000000				
	Doplň. popis	úplná montáž plastové spojky, příprava spojovacího přípravku, spojení žil kabelu, kontrola spávnosti spojení žil, vysušení, zajištění přívodu el.energie, zatavení konců kabelu a svaření středu spojky spojky se měří v kusech								
		položka obsahuje veškeré potřebné mechanismy, jejich obssluhu, náklady na mzdy a náklady na pořízení všech potřebných materiálů i vlastní spojky,								

FORMULÁŘ 5 a

Položkový rozpočet SO

Číslo stavby:10PL11019

Název stavby:Rekonstrukce mostu v km 84,843 trati Veselí n. L. - Jihlava

Číslo SO:SO 03.1

Název SO:Úprava kabelů SŽDC - SDC SSZT

Datum zpracování:

Datum aktualizace:

Poř. číslo pol.	Číslo položky	Název položky	Měrná jednotka	Množství	Jednotková hmotnost	Celková hmotnost	C E N A			
							Dodávky		Montáže	
							Jednotková	Celkem	Jednotková	Celkem
	<i>Výkaz výměr</i>	náklady na přesun hmot. dle přílohy 4								
10	631314. <i>Doplň. popis</i>	kabelové soubory spojkování kabelů spojka rovná pro plastové kabely párové s jádry o průměru 1mm do 24 žil úplná montáž plastové spojky, příprava spojovacího přípravku, spojení žil kabelu, kontrola spávnosti spojení žil, vysušení, zajištění přívodu el.energie, zatavení konců kabelu a svaření středu spojky spojky se měří v kusech.Položka obsahuje veškeré potřebné mechanizmy, jejich obsluhu, náklady na mzdy a náklady na pořízení všech potřebných materiálů i vlastní spojky, náklady na přesun hmot. 2ks+2ks, dle přílohy 4 a 5	KUS	4,00	0,000000	0,000000				
11	633814. <i>Doplň. popis</i>	DODÁVKA KOLEJOVÉ PROPOJKY PRO PŘIPOJENÍ STYKOVÉHO TRANSFORMÁTORU Dodávka propojky podle typu a potřebné délky včetně potřebného pomocného materiálu a dopravy do staveništního skladu. Propojka se měří v kusech (ks). Položka obsahuje všechny náklady na dodávku propojky včetně pomocného materiálu, náklady na dopravu do staveništního skladu. dle přílohy 6 a 1 část 3.3	KUS	8,00	0,000000	0,000000				
12	633821. <i>Doplň. popis</i>	MONTÁŽ STYKOVÉHO TRANSFORMÁTORU Usazení stykového transformátoru, montáž ochranných trubek, naplnění olejem. Montáž úhelníku na střední vývod. Propojení středních vývodů dvojice transformátorů, zatažení kabelů a jejich připojení, prMontáž stykového transformátoru se měří v kusech (ks).Položka obsahuje všechny náklady na montáž transformátoru se všemi pomocnými a doplňujícími pracemi a součástmi, případné použití mechanismů, včetně dopravy ze skladu k místu montáže, náklady na mzdy. dle přílohy 6 a 1 část 3.3	KUS	2,00	0,000000	0,000000				
13	63382P. <i>Doplň. popis</i>	MONTÁŽ SKŘÍNKY TJA Určení místa umístění, usazení skříně na základy, usazení kabelových stojánek, montáž vnitřního zařízení včetně potřebných závislostních prvků, zatažení kabelů kontroly izolačního stavu, případný nátěŽařízení ve venkovní skříní se měří v kusech (ks). Položka obsahuje všechny náklady na montáž propojek se všemi pomocnými a doplňujícími pracemi a součástmi, případné použití mechanismů, včetně dopravy ze skladu k místu montáže, náklady na mzdy. dle přílohy 6 a 1 část 3.3	KUS	1,00	0,000000	0,000000				
14	633831.	DEMONTÁŽ STYKOVÉHO TRANSFORMÁTORU	KUS	2,00	0,000000	0,000000				

FORMULÁŘ 5 a

Položkový rozpočet SO

Číslo stavby:10PL11019

Číslo SO:SO 03.1

Datum zpracování:

Název stavby:Rekonstrukce mostu v km 84,843 trati Veselí n. L. - Jihlava

Název SO:Úprava kabelů SŽDC - SDC SSZT

Datum aktualizace:

Poř. číslo pol.	Číslo položky	Název položky	Měrná jednotka	Množství	Jednotková hmotnost	Celková hmotnost	C E N A			
							Dodávky		Montáže	
							Jednotková	Celkem	Jednotková	Celkem
	<i>Doplň. popis</i>	Demontáž vnějšího zařízení v kolejišti včetně odpojení kabelových přívodůDemontáž zařízení se měří v kusech (ks).Položka obsahuje všechny náklady na demontáž zařízení se všemi pomocnými a doplňujícími pracemi a součástmi, případné použití mechanismů,náklady na mzdy.								
	<i>Výkaz výměr</i>	dle přílohy 6 a 1 část 3.3								
15	633832.	DEMONTÁŽ KOLEJOVÉ PROPOJKY PRO PŘIPOJENÍ STYKOVÉHO TRANSFORMÁTORU	KUS	4,00	0,000000	0,000000				
	<i>Doplň. popis</i>	Demontáž propojky včetně smotání. Dentáž propojky se měří v kusech (ks).Položka obsahuje všechny náklady na demontáž zařízení se všemi pomocnými a doplňujícími pracemi a součástmi, případné použití mechanismů,náklady na mzdy.								
	<i>Výkaz výměr</i>	dle přílohy 6 a 1 část 3.3								
16	63383Pd.	DEMONTÁŽ SKŘÍNKY TJA	KUS	1,00	0,000000	0,000000				
	<i>Doplň. popis</i>	Demontáž vnějšího zařízení v kolejišti včetně odpojení kabelových přívodůDemontáž zařízení se měří v kusech (ks).Položka obsahuje všechny náklady na demontáž zařízení se všemi pomocnými a doplňujícími pracemi a součástmi, případné použití mechanismů,náklady na mzdy.								
	<i>Výkaz výměr</i>	dle přílohy 6 a 1 část 3.3								
17	635125.	PŘEZKOUŠENÍ A REGULOVÁNÍ NÁVĚSTIDEL	KUS	1,00	0,000000	0,000000				
	<i>Doplň. popis</i>	Přezkoušení správné činnosti relé, přezkoušení všech návěstních znaků. Přeměření a regulace napětí na žárovkách. Případné odstranění zaclonění žárovek. Přezkoušení se měří v kusech (ks) za návěstidlo. Položka obsahuje kompletní náklady na přezkoušení a regulaci.								
	<i>Výkaz výměr</i>	dle přílohy 1 a 4								
18	635128.	PŘÍPRAVA A CELKOVÉ ZKOUŠKY ELEKTRONICKÉHO STAVĚDLA PRO 1 VLAKOVOU CESTU	KUS	4,00	0,000000	0,000000				
	<i>Doplň. popis</i>	Příprava a provedení celkových zkoušek za 1 jízdní cestu . Přezkoušení se měří v kusech (ks) za jednu jízdní cestu.Položka obsahuje kompletní náklady na přezkoušení a regulaci.								
	<i>Výkaz výměr</i>	dle přílohy 1 a 4								
19	63512P.	PŘEZKOUŠENÍ A REGULACE KOLEJOVÝCH OBVODŮ	KUS	2,00	0,000000	0,000000				
	<i>Doplň. popis</i>	Regulování kolejových izolovaných obvodů.Zkoušení a regulace kódování za 1 kolejový obvod.Příprava a provedení celkových zkoušek návěstních bodů, přejezdů a závislosti mezi autoblokem a standadním zab.zař. Přezkoušení se měří v kusech (ks) za 1 kolej v jednom směru.Položka obsahuje kompletní náklady na přezkoušení a regulaci.								
	<i>Výkaz výměr</i>	dle přílohy 1 a 4								

FORMULÁŘ 5 a

Položkový rozpočet SO

Číslo stavby:10PL11019

Číslo SO:SO 03.1

Datum zpracování:

Název stavby:Rekonstrukce mostu v km 84,843 trati Veselí n. L. - Jihlava

Název SO:Úprava kabelů SŽDC - SDC SSZT

Datum aktualizace:

Poř. číslo pol.	Číslo položky	Název položky	Měrná jednotka	Množství	Jednotková hmotnost	Celková hmotnost	C E N A			
							Dodávky		Montáže	
							Jednotková	Celkem	Jednotková	Celkem
20	642112. <i>Doplň. popis</i> <i>Výkaz výměr</i>	úložná vedení, uložení kabelu nebo optotrubky, dodávka kabelů metalických plastových, kabel TCEKFLE 3XN0,8 Kvantifikační ukazatel pro zevrubné stanovení ceny za specifikovaný kabel (nenahrazuje specifikaci materiálu) Kumulovaná hodnota která udává sumu čtyřkovaného okruhu v km Položka obsahuje přibližné (průměrné) náklady na metalický závěsný kabel (76+2r+2r)m, dle přílohy 5	M	80,00	0,000000	0,000000				
21	64242P. <i>Doplň. popis</i> <i>Výkaz výměr</i>	úložná vedení kabelové soubory spojování kabelů spojka rovná na metal.kabelu Dodávka a montáž bloku (prvku) dle specifikaceDodávka a montáž se měří v kusechPoložka obsahuje veškeré potřebné náklady na mzdy a přibližné (průměrné) náklady na pořízení potřebných dílů a materiálů. dle přílohy 5	KUS	2,00	0,000000	0,000000				
22	642542. <i>Doplň. popis</i> <i>Výkaz výměr</i>	měření závěrečné metal.kabelů, v plném rozsahu vobou směrech bez provozu Práce spojené s závěrečným měřením metalických kabelů dle specifikace dle platné metodiky Měřicí práce se měří počtem čtyřdrátových měřených okruhů v daném úseku Položka obsahuje veškeré potřebné přístroje a měřicí příslušenství, náklady na mzdy.. dle přílohy 1 a 5	ČTYŘKA	3,00	0,000000	0,000000				
23	64254P. <i>Doplň. popis</i> <i>Výkaz výměr</i>	úložná vedení měření a zkoušení měření závěrečné metal.kabelů, v plném rozsahu v obou směrech bez provozu Práce spojené s závěrečným měřením metalických kabelů dle specifikace dle platné metodiky Měřicí práce se měří počtem čtyřdrátových měřených okruhů v daném úseku Položka obsahuje veškeré potřebné přístroje a měřicí příslušenství, náklady na mzdy.. (12p+7p+3p+3p+12p)x2, dle přílohy 4 a 5	PAR	74,00	0,000000	0,000000				
	Celkem za 6	Úpravy povrchů, podlahy, výplně otvorů				0,000000				
Díl: 7	705331. <i>Doplň. popis</i> <i>Výkaz výměr</i>	Přídružená stavební výroba Chránička z roury PP 110 mm bez výkopu Chránička z roury PP 110 mm bez výkopu Základní jednotka měření je metr.Základní jednotka výkazu výměr je metr délky. Položka obsahuje cenu materiálu a montáž uvedeného materiálu včetně dovozu a manipulace s ním. 6+3+7+(6x3), dle přílohy 2	M	34,00	0,000000	0,000000				
25	78112P.	Vytyčení kabelové trasy	KM	0,10	0,000000	0,000000				

FORMULÁŘ 5 a

Položkový rozpočet SO

Číslo stavby:

10PL11019

Název stavby:

Rekonstrukce mostu v km 84,843 trati Veselí n. L. - Jihlava

Číslo SO:

SO 03.1

Název SO:

Úprava kabelů SŽDC - SDC SSZT

Datum zpracování:

Datum aktualizace:

Poř. číslo pol.	Číslo položky	Název položky	Měrná jednotka	Množství	Jednotková hmotnost	Celková hmotnost	C E N A			
							Dodávky		Montáže	
							Jednotková	Celkem	Jednotková	Celkem
26	<i>Výkaz výměr</i>	1x100m, dle přílohy 1 část 3.4								
	781130.	Geodetické zaměření a zakreslení kabelové trasy	KM	0,10	0,000000	0,000000				
	<i>Výkaz výměr</i>	1x100m, dle přílohy 1 část 3.4								
	Celkem za 7	Přidružená stavební výroba				0,000000				