

FORMULÁŘ 5

SOUPIS PRACÍ

Název stavby :
Revitalizace trati Pardubice - Ždírec nad Doubravou

Název PS,SO :
PZZ - ŽST Hlinsko v Čechách

Datum zpracování :
4.12.2014

Zatřídění objektu :
(JKSO, JKPOV)

majitel HIM:

SŽDC

Cena za objekt [Kč]

Číslo stavby

Číslo PS,SO
03-28-31

Datum aktualizace :
4.12.2014

m

mj dle JKSO

1

počet mj

0

objektový ukazatel

Poř. číslo pol.	Číslo položky	Název položky	měrná jednotka	množství	jednotková hmotnost	Celková hmotnost	C E N A				typ řádku	typ 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	
35	75C888	DEMONTÁŽ KOLEJOVÉHO OBVODU NA TRATI	KUS	0,000		0,000		0,00		0,00				
36	75C887	DEMONTÁŽ NEOHRANIČENÉHO KOLEJOVÉHO OBVODU	KUS	0,000		0,000		0,00		0,00				
37	75D113	DODÁVKA SKŘÍNĚ (STOJANU) LOGIKY RELÉOVÉHO ZAŘÍZENÍ PRO PŘEJEZD	KUS	2,000		0,000		0,00		0,00	P SŽDC10	Dodávka zařízení podle určení včetně skříně, potřebného pomocného materiálu a dopravy do staveništního skladu.Zařízení ve venkovní skříně se měří v kusech (ks).Položka obsahuje všechny náklady na dodávku zařízení na místo určení včetně skříně podle určení a pomocného materiálu, náklady na dopravu do staveništního skladu.	Upřesnění položky provede zhotovitel v realizační dokumentaci stavby.	
38	75D173	MONTÁŽ SKŘÍNĚ (STOJANU) LOGIKY RELÉOVÉHO ZAŘÍZENÍ PRO PŘEJEZD	KUS	2,000		0,000		0,00		0,00	P SŽDC10	Určení místa umístění, usazení skříně na základy, montáž vnitřního zařízení včetně potřebných závislostních prvků, zatažení kabelů kontroly izolačního stavu, případný nátěr, přezkoušení. Demontáž se provádí obdobným způsobem.Montáž zařízení se měří v kusech (ks).Položka obsahuje všechny náklady na montáž resp. demontáž vnitřního zařízení a venkovní skříně se všemi pomocnými a doplňujícími pracemi a součástmi, případné použití mechanizmů, včetně dopravy ze skladu k místu montáže, náklady na mzdy	Upřesnění položky provede zhotovitel v realizační dokumentaci stavby.	
39	75D295	DEMONTÁŽ MECHANICKÉ ZÁVORY DO ŠROTU	KUS	4,000		0,000		0,00		0,00	P SŽDC10	Demontáž vnějšího zařízení v kolejišti podle tapu určeného položkou včetně odpojení kabelových přívodů. Demontáž zařízení se měří v kusech (ks).Položka obsahuje všechny náklady na demontáž zařízení se všemi pomocnými a doplňujícími pracemi a součástmi, případné použití mechanizmů,náklady na mzdy	Upřesnění položky provede zhotovitel v realizační dokumentaci stavby.	
40	75C198	DEMONTÁŽ DRÁTOVODNÉ TRASY DO ŠROTU	KUS	1,000		0,000		0,00		0,00	P SŽDC10	Demontáž drátovodné trasy včetně úpravy terénu. Položka se měří v metrech. Položka obsahuje všechny náklady na demontáž zařízení se všemi pomocnými a doplňujícími pracemi a součástmi, případné použití mechanizmů, včetně dopravy ze skladu k místu montáže, náklady na mzdy.	Odborný odhad z grafické části dokumentace. Upřesnění položky provede zhotovitel v realizační dokumentaci stavby.	
41	75D211	DODÁVKA VÝSTRAŽNÍKU, 1 SKŘÍŇ SE ZÁVOROU	KUS	3,000		0,000		0,00		0,00	P SŽDC10	Dodávka závery a výstražníku podle jeho typu a potřebného pomocného materiálu a dopravy do staveništního skladu.Výstražník se měří v kusech (ks).Položka obsahuje všechny náklady na dodávku výstražníku včetně pomocného materiálu, náklady na dopravu do místa určení.	Změřeno v grafické části dokumentace, viz příloha č. 0001,0202,0701	
42	75D213	DODÁVKA VÝSTRAŽNÍKU, 2 SKŘÍNĚ SE ZÁVOROU	KUS	1,000		0,000		0,00		0,00	P SŽDC10	Dodávka závery a výstražníku podle jeho typu a potřebného pomocného materiálu a dopravy do staveništního skladu.Výstražník se měří v kusech (ks).Položka obsahuje všechny náklady na dodávku výstražníku včetně pomocného materiálu, náklady na dopravu do místa určení.	Změřeno v grafické části dokumentace, viz příloha č. 0001,0202,0701	
43	75D217	DODÁVKA ZAŘÍZENÍ PRO NEVIDOMÉ - 1 x přijímač	KUS	1,000		0,000		0,00		0,00	P SŽDC10	Dodávka zařízení podle jeho typu a potřebného pomocného materiálu a dopravy do staveništního skladu.zařízení se měří v kusech (ks).Položka obsahuje všechny náklady na dodávku zařízení včetně pomocného materiálu, náklady na dopravu do místa určení.	Upřesnění položky provede zhotovitel v realizační dokumentaci stavby.	
44	75D217R	DODÁVKA ZAŘÍZENÍ PRO NEVIDOMÉ - 2 x přijímač	KUS	1,000		0,000		0,00		0,00	R položka SŽDC10	Dodávka zařízení podle jeho typu a potřebného pomocného materiálu a dopravy do staveništního skladu.zařízení se měří v kusech (ks).Položka obsahuje všechny náklady na dodávku zařízení včetně pomocného materiálu, náklady na dopravu do místa určení.	Upřesnění položky provede zhotovitel v realizační dokumentaci stavby.	
45	75D271	MONTÁŽ VÝSTRAŽNÍKU, 1 SKŘÍŇ SE ZÁVOROU	KUS	3,000		0,000		0,00		0,00				
46	75D273	MONTÁŽ VÝSTRAŽNÍKU, 2 SKŘÍNĚ SE ZÁVOROU	KUS	1,000		0,000		0,00		0,00	P SŽDC10	Výkop jámy pro betonový základ výstražníku.Usazení betonového základu, sestavení a kompletizace výstražníku, označení označovacími štítky. Postavení výstražníku včetně transformátorové skříně na základ. Montáž transformátorů do skříně, montáž kabelové formy(2x).výstražníky se měří v kusech (ks).Položka obsahuje všechny náklady na montáž výstražníku se všemi pomocnými a doplňujícími pracemi a součástmi, případné použití mechanizmů, včetně dopravy ze skladu k místu montáže, náklady na mzdy.	Změřeno v grafické části dokumentace, viz příloha č. 0001,0202,0701	
47	75D277	MONTÁŽ ZAŘÍZENÍ PRO NEVIDOMÉ	KUS	2,000		0,000		0,00		0,00	P SŽDC10	Položka zahrnuje veškeré práce spojené s montáží zařízení určeného položkou. Montáž zařízení se měří v kusech (ks).Položka obsahuje všechny náklady na montáž venkovního zařízení se všemi pomocnými a doplňujícími pracemi a součástmi, případné použití mechanizmů,náklady na mzdy.	Upřesnění položky provede zhotovitel v realizační dokumentaci stavby.	
48	75C116R	DODÁVKA OBJEKT SDRUŽENY SMO + VTO + ROZV	ks	2,000		0,000		0,00		0,00	R položka SŽDC10	Dodání sdruženého sloupku se skříňkou místního ovládání, telefonním objektem a rozvodnici vystrojené, včetně potřebného pomocného materiálu a jeho dopravy do staveništního skladu.Položka se měří v kusech (ks).Položka obsahuje všechny náklady na dodání sloupku podle typu včetně pomocného materiálu, na dopravu do staveništního skladu.	Upřesnění položky provede zhotovitel v realizační dokumentaci stavby.	
49	75C175R	MONTÁŽ OBJEKT SDRUŽENY SMO + VTO + ROZV	ks	2,000		0,000		0,00		0,00	R položka SŽDC10	Montáž sdruženého sloupku (včetně měření a zapojení po měření), přezkoušení.Položka se měří v kusech (ks).Položka obsahuje všechny náklady na montáž sdruženého sloupku se všemi pomocnými a doplňujícími pracemi a součástmi, případné použití mechanizmů, včetně dopravy ze skladu k místu montáže, náklady na mzdy.	Upřesnění položky provede zhotovitel v realizační dokumentaci stavby.	
50	75E171	DOZOR PRACOVNÍKŮ SDC, SŽT	HOD	180,000		0,000		0,00		0,00	P SŽDC10	Při provádění prací na zařízení, které je v provozu určují pracovníci správy dopravní cesty kdy a jak je možné potřebný zásah provést.Dozor pracovníků objednatelé se měří v hodinách.Položka obsahuje náklady na ztrátu času pracovníků údržby, kteří tento čas využijí ve prospěch prováděné stavby. Účtuje se v hodinových sazbách.		

FORMULÁŘ 5

SOUPIS PRACÍ

Název stavby :

Revitalizace trati Pardubice - Ždírec nad Doubravou

Název PS,SO :

PZZ - ŽST Hlinsko v Čechách

Datum zpracování :

4.12.2014

Zatřídění objektu : (JKSO, JKPOV)

majitel HIM:

SŽDC

0

Cena za objekt [Kč]

Číslo stavby

Číslo PS,SO 03-28-31

Datum aktualizace : 4.12.2014

m

1

0

mj dle JKSO

počet mj

objektový ukazatel

Poř. číslo pol.	Číslo položky	Název položky	měrná jednotka	množství	jednotková hmotnost	Celková hmotnost	C E N A				typ řádku	kód datové základny	Technická specifikace	Výkaz výměr
	1	2	3	4	5	6	dodávky	celkem	montáže	celkem			14	15
							jednotková		jednotková					
51	75E122	CELKOVÁ PROHLÍDKA ZAŘÍZENÍ A VYHOTOVENÍ REVIZNÍ ZPRÁVY	HOD	180,000		0,000		0,00		0,00				
52	75E125	PŘEZKOUŠENÍ A REGULOVÁNÍ NÁVĚSTIDEL	KUS	8,000		0,000		0,00		0,00	P SŽDC10		Přezkoušení správné činnosti relé, přezkoušení všech návěstních znaků. Přeměření a regulace napětí na žárovkách. Případné odstranění zacinění žárovek. Přezkoušení se měří v kusech (ks) za návěstidlo. Položka obsahuje kompletní náklady na přezkoušení a regulaci.	
53	75E129	PŘÍPRAVA A CELKOVÉ ZKOUŠKY PŘEJEZDOVÉHO ZABEZPEČOVACÍHO ZAŘÍZENÍ PRO 1 KOLEJ	KUS	7,000		0,000		0,00		0,00	P SŽDC10		Regulování a aktivování automat. přej. zařízení. Příprava a provedení celkových zkoušek přejezdového zab.zařízení. Přezkoušení se měří v kusech (ks) za jednu kolej.Položka obsahuje kompletní náklady na přezkoušení a regulaci.	
54	75E226	KOMPLETNÍ GEODETICKÉ PRÁCE	HOD	100,000		0,000		0,00		0,00	P SŽDC10		Provedení veškerého zaměření a zobrazení, tvorba počítačových souborů, zpracování kompletní geodetické dokumentace včetně všech dalších geodetických činností. Položka se měří v časových jednotkách (hod) za činnost pověřeného geodeta. Položka obsahuje všechny náklady na provedení geod.prací se všemi pomocnými a doplňujícími pracemi a součástmi, případné použití mechanismů,náklady na mzdy	
55	75E227R	MONTÁŽ UZEMNĚNÍ - 1 bod, zemnicí tyče	ks	6,000		0,000		0,00		0,00	R položka SŽDC10		Uložení uzemnění, měření zemního odporu, montáž uzem.sběrnice, zemnicí desky, uzemnění skříní včetně dodávky potřebného pomocného materiálu a dopravy na místo určení. Položka seměří v délkových jednotkách (m) za délku uzemňovacího vedení .Položka obsahuje všechny náklady na provedení uzemnění(ukolejení) se všemi pomocnými a doplňujícími pracemi a součástmi, případné použití mechanismů,náklady na mzdy	Změřeno v grafické části dokumentace, viz příloha č. 0720
56	75E224	ZKUŠEBNÍ PROVOZ, REGULACE A ZKOUŠENÍ ZABEZPEČOVACÍHO ZAŘÍZENÍ	HOD	100,000		0,000		0,00		0,00	P SŽDC10		Zajištění a provedení činností určených položkou včetně dodávky potřebného pomocného materiálu a dopravy na místo určení.Účtuje se v hodinových sazbách(hod) .Položka obsahuje všechny náklady na provedení zk.provozu se všemi pomocnými a doplňujícími pracemi a součástmi, případné použití mechanismů,náklady na mzdy	
57	743AKBR	SKŘÍŇ PŘÍSTROJOVÁ U PŘEJEZDU VYSTROJENÁ	KUS	2,000		0,000		0,00		0,00	R položka SŽDC10		Položka obsahuje : Dodávku a montáž přístrojové skříně vzdálené výstroje PZZ u přejezdu včetně výstroje, včetně podružného materiálu a dovozu, manipulace a instalace skříně do terénu. Dále obsahuje cenu za pom. mechanismy včetně všech ostatních vedlejších nákladů	Upřesnění položky provede zhotovitel v realizační dokumentaci stavby.
58	nabídková cena	Žebřík pro přístup na výstražník	KUS	1,000		0,000		0,00		0,00				
59	75B517R	Dodávka úprav SZZ a TZZ	KUS	1,000		0,000		0,00		0,00	R položka SŽDC10		Dodání kompletního vnitřního zařízení podle typu určeného položkou včetně potřebného pomocného materiálu a jeho dopravy na místo určení.Stojany, skříně, kolejové desky , ovládací stoly a podobně se měří v kusech (ks).Položka obsahuje všechny náklady na pořízení příslušného stojanu, kolejové desky , ovládacího stolu nebo skříně včetně pomocného materiálu, na dopravu do místa určení.	Upřesnění položky provede zhotovitel v realizační dokumentaci stavby.
60	75B517	DODÁVKA ÚPRAVY RELÉOVÝCH, NAPÁJECÍCH NEBO KABELOVÝCH STOJANŮ	KUS	1,000		0,000		0,00		0,00	P SŽDC10		Dodání kompletního vnitřního zařízení podle typu určeného položkou včetně potřebného pomocného materiálu a jeho dopravy na místo určení.Stojany, skříně, kolejové desky , ovládací stoly a podobně se měří v kusech (ks).Položka obsahuje všechny náklady na pořízení příslušného stojanu, kolejové desky , ovládacího stolu nebo skříně včetně pomocného materiálu, na dopravu do místa určení.	Upřesnění položky provede zhotovitel v realizační dokumentaci stavby.
61	75B577R	Montáž úprav SZZ a TZZ	KUS	1,000		0,000		0,00		0,00	R položka SŽDC10		Upevnění stojanu do stojanové řady, připojení pospojování (usazení skříně, kolejové desky , ovládacího stolu) na místo určení, zapojení.Montáže vnitřního zařízení se měří v kusech (ks).Položka obsahuje všechny náklady na montáž dodaného zařízení se všemi pomocnými a doplňujícími pracemi a součástmi, případné použití mechanismů, náklady na mzdy	Upřesnění položky provede zhotovitel v realizační dokumentaci stavby.
62	75B577	MONTÁŽ ÚPRAVY RELÉOVÝCH, NAPÁJECÍCH NEBO KABELOVÝCH STOJANŮ	KUS	1,000		0,000		0,00		0,00	P SŽDC10		Upevnění stojanu do stojanové řady, připojení pospojování (usazení skříně, kolejové desky , ovládacího stolu) na místo určení, zapojení.Montáže vnitřního zařízení se měří v kusech (ks).Položka obsahuje všechny náklady na montáž dodaného zařízení se všemi pomocnými a doplňujícími pracemi a součástmi, případné použití mechanismů, náklady na mzdy	Upřesnění položky provede zhotovitel v realizační dokumentaci stavby.
63	75C712R	Dodávka silničního značení - svslé DZ z jednoho směru	ks	6,000		0,000		0,00		0,00	R položka SŽDC10		Dodávka vswlého silničního značení (značky silniční A31a,b,c) včetně sloupků, základů a potřebného pomocného materiálu a dopravy do staveništního skladu pro jeden směr jízdy k přejezdu. Značení se měří v kusech (ks). Položka obsahuje všechny náklady na dodávku značení včetně pomocného materiálu, náklady na dopravu do místa určení.	Upřesnění položky provede zhotovitel v realizační dokumentaci stavby.
64	75C772R	Montáž silničního značení - vswlé DZ z jednoho směru	ks	6,000		0,000		0,00		0,00	R položka SŽDC10		Vyměření místa umístění, usazení do jámy, úprava zeminou, nátěr. Značení se měří v kusech (ks). Položka obsahuje všechny náklady na montáž značení se všemi pomocnými a doplňujícími pracemi a součástmi, případné použití mechanismů, včetně dopravy ze skladu k místu montáže, náklady na mzdy.	Upřesnění položky provede zhotovitel v realizační dokumentaci stavby.
65	75E225R	Dokumentace dodavatele	HOD	95,000		0,000		0,00		0,00	R položka SŽDC10		Zajištění a provedení činností určených položkou včetně dodávky potřebného pomocného materiálu a dopravy na místo určení. Účtuje se v hodinových sazbách.(hod) .Položka obsahuje všechny náklady na provedení dozoru se všemi pomocnými a doplňujícími pracemi a součástmi, případné použití mechanismů,náklady na mzdy	

FORMULÁŘ 5

FORMULÁŘ 5

SOUPIS PRACÍ

Název stavby :

Revitalizace trati Pardubice - Ždírec nad Doubravou

Název PS,SO :

PZZ - ŽST Hlinsko v Čechách

Datum zpracování :

4.12.2014

Zatřídění objektu :
(JKSO, JKPOV)

majitel HIM:

SŽDC

0

Cena za objekt [Kč]

Číslo stavby

Číslo PS,SO 03-28-31

Datum aktualizace : 4.12.2014

m	1	0
mj dle JKSO	počet mj	objektový ukazatel

Poř. číslo pol.	Číslo položky	Název položky	měrná jednotka	množství	jednotková hmotnost	Celková hmotnost	C E N A				typ řádku	kód dle dle základny	Technická specifikace	Výkaz výměr				
							dodávky		montáže									
							jednotková	celkem	jednotková	celkem								
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15				
79	701FBA	Křížovatka se stávající inženýrskou sítí (kabelem apod.)	kus	4,000		0,000		0,00		0,00	P	SŽDC10	Položka obsahuje: Úprava dna výkopu, položení betonového žlabu / chráničky včetně zakrytí. Dále obsahuje cenu za pom. mechanismy včetně všech ostatních vedlejších nákladů.					
80	701FFD	Zatažení lana do kanálku nebo tvárnice trasy	m	1 000,000		0,000		0,00		0,00	P	SŽDC10	Položka obsahuje: Odvinutí, napojení a zatažení lana do kanálku nebo tvárnice trasy. Dále obsahuje cenu za pom. mechanismy včetně všech ostatních vedlejších nákladů.					
81	702AA0	Odvoz demontovaného zařízení - do vzdálenosti 20km	t	3,000		0,000		0,00		0,00	P	SŽDC10	Položka obsahuje: Naložení odpadu na motorové vozidlo, jeho odvoz a složení. Položka zahrnuje obě cesty, tam i zpět. Položka neobsahuje polatek za uložení odpadu na skládku.					
82	701FFC	Ochrana šterkového lože geotextilií proti znečištění	m2	120,000		0,000		0,00		0,00	P	SŽDC10	Položka obsahuje: Ochrana šterkového lože geotextilií proti znečištění. Dále obsahuje cenu za pom. mechanismy včetně všech ostatních vedlejších nákladů.					
83	701ACD	Kácení stromů nad fl. 30cm	ks	2,000		0,000		0,00		0,00	P	SŽDC10	Položka obsahuje: Naseknutí stromu ve směru pádu, odříznutí stromu, porážení stromu do určeného místa, případné odřezání větví, odtáhnutí stromu do 50m. Dále obsahuje cenu za pom. mechanismy včetně všech ostatních vedlejších nákladů.					
84	nabídková cena	Betonový panel pro údržbu světla výstražníku	ks	5,000		0,000		0,00		0,00								
S	Celkem za	Zemní práce při extr.mont.pracích				0,000		0,00		0,00								