

**FORMULÁŘ 5**

**majitel HIM:**

SŽDC

0

## SOUPIŠ PRACÍ

Název stavby : **Revitalizace trati Pardubice - Ždírec nad Doubravou**

Název PS,SO : **ŽST Slatiňany, úprava osvětlení a rozvodů nn**

Zatřídění  
objektu :  
(JKSO,  
JKPOV)

Číslo stavby

Číslo PS,SO **SO 13-06-51**

Datum aktualizace :



1

0

mij d  
IKS

počet m...

objektový ukazatel

Poř. číslo pol.	Číslo položky	Název položky	měrná jednotka	množství	jednotková hmotnost	Celková hmotnost	C E N A				typ řádku	Kód datové zakázky	Technická specifikace	Výkaz výměr
							dodávky		montáže					
							jednotková	celkem	jednotková	celkem				
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	12	13	14	15	
Díl: 1		Demontáže								SD		Položka obsahuje: Demontáž stožáru včetně veškeré elektrovýzbroje ( svítidla, kabely, rozvodnice ), všech mechanismů potřebných k demontáži stožáru, manipulace s ním a nákladů na dopravní prostředek. Dále obsahuje cenu za pom. mechanismy včetně všech ostatních vedlejších nákladů	Odečteno z výkresu č. 02	
1	743ZAC	Demontáž osvětlovacího stožáru železničního do výšky 14m	kus	35,000					0,00	P SŽDC10		Položka obsahuje: Demontáž kabelové skříně z výklenku nebo pilířové včetně odpojení kabelů, manipulace s ní. Dále obsahuje cenu za pom. mechanismy včetně všech ostatních vedlejších nákladů	Odečteno z výkresu č. 02	
2	743ZFA	Demontáž kabelové skříně	kus	9,000					0,00	P SŽDC10		Položka obsahuje: Demontáž stávající rozvodnice nn včetně demontáže přívodních a vývodových kabelů, rámu apod. včetně nákladky rozvaděče na určený prostředek. Dále obsahuje cenu za pom. mechanismy včetně všech ostatních vedlejších nákladů	Odečteno z výkresu č. 02	
3	744ZBAR-RE	Demontáž elektroměrového rozvaděče	kus	1,000					0,00	P R-PRO		Položka obsahuje: Demontáž stávající rozvodnice nn včetně demontáže přívodních a vývodových kabelů, rámu apod. včetně nákladky rozvaděče na určený prostředek. Dále obsahuje cenu za pom. mechanismy včetně všech ostatních vedlejších nákladů	Odečteno z výkresu č. 02	
4	744ZBAR-HR01	Demontáž rozvaděče HR01	kus	1,000					0,00	P R-PRO		Položka obsahuje: Demontáž stávající rozvodnice nn včetně demontáže přívodních a vývodových kabelů, rámu apod. včetně nákladky rozvaděče na určený prostředek. Dále obsahuje cenu za pom. mechanismy včetně všech ostatních vedlejších nákladů	Odečteno z výkresu č. 02	
5	742ZBA	Demontáž kabelového vedení nn	m	2 850,000					0,00	P SŽDC10		Položka obsahuje: Demontáž uvedeného kabelového vedení nn ze zemní kinyety, roštu, rozvaděče, trubky, chráničky apod., včetně manipulace s ním. Dále obsahuje cenu za pom. mechanismy včetně všech ostatních vedlejších nákladů	Odečteno z výkresu č. 02	
6	701BBD	Rozbourání betonové základu vč. konečné povrchové úpravy	m3	35,000					0,00	P SŽDC10		Položka obsahuje: Rozrušení betonu, odstranění kovových částí, přemístění materiálu, jeho složení a rozhnutí, zához jámy včetně péčování a úprava konečné vrstvy. Dále obsahuje cenu za pom. mechanismy včetně všech ostatních vedlejších nákladů.	Odečteno z výkresu č. 02	
S	Celkem za 1	Demontáže				0,000		0,00	0,00					
Díl: 2		Elektroměrový rozvaděč RE								SD		Položka obsahuje: Dodávku a montáž skříně včetně dovozu, manipulace a instalace skříně. Obsahuje rovněž zemní práce pro osazení skříně. Elektrovýzbroj viz. projektová dokumentace. Dále obsahuje cenu za pom. mechanismy včetně všech ostatních vedlejších nákladů	Odečteno z výkresu č. 04	
11	743EFDR-NR	Elektroměrová skříň venkovní do 250A dvousazbová pro nepřímé měření v provedení ves	kus	1,000					0,00	P R-PRO		Položka obsahuje: Dodávku a montáž jističe včetně 2ks přípojovacích sad pro kabely nebo pasy do rozvaděče nebo skříně. Dále obsahuje cenu za dovoz a pom. mechanismy včetně všech ostatních vedlejších nákladů.	Odečteno z výkresu č. 04	
12	744CEBR-100	Kompaktní jistič do 160A ( do 25kA ) s nadproudovou spouští 100A	kus	1,000					0,00	P R-PRO		Položka obsahuje: Dodávku a montáž zařízení do rozvaděče nebo skříně včetně dovozu a podružného materiálu. Dále obsahuje cenu za pom. mechanismy včetně všech ostatních vedlejších nákladů	Odečteno z výkresu č. 04	
13	744CFFR-L250	Nadproudová spoušť pro jistič do 630A - L001 - 250A	kus	1,000					0,00	P R-PRO		Položka obsahuje: Dodávku a montáž zařízení do rozvaděče nebo skříně včetně dovozu. Dále obsahuje cenu za pom. mechanismy včetně všech ostatních vedlejších nákladů	Odečteno z výkresu č. 04	
14	744IDAR-100	Měřicí transformátor proudu nn 100/5A, tř.př. 0,5S, do 30VA	kus	3,000					0,00	P R-PRO		Položka obsahuje: Cenu za provedení úředního cejchování měřicího transformátoru. Dále obsahuje cenu za pom. mechanismy včetně všech ostatních vedlejších nákladů	Odečteno z výkresu č. 04	
15	744IDC	Úřední cejchování měřicího transformátoru nn	kus	3,000					0,00	P SŽDC10		Položka obsahuje: Cenu za provedení úředního cejchování měřicího transformátoru. Dále obsahuje cenu za pom. mechanismy včetně všech ostatních vedlejších nákladů	Odečteno z výkresu č. 04	
S	Celkem za 2	Elektroměrový rozvaděč RE				0,000		0,00	0,00					
Díl: 3		Rozvaděč HR01								SD				
21	744BABR-800	Jednostranné pole rozvaděče, šíře 800mm, hloubka 350mm, výška 2000mm, IP40, ocel	kus	1,000					0,00	P R-PRO		Položka obsahuje: Cenu za pole rozvaděče, včetně bočních zákrytů a ceny kompletní montáže rozvaděče na místě určení. Dále obsahuje cenu za drobný podružný materiál, dopravu na staveniště, dodání atestů a celkové revizní zprávy vč. kusové zkoušky. Neobsahuje cenu za elektrovýzbroj. Dále obsahuje cenu za pom. mechanismy včetně všech ostatních vedlejších nákladů	Odečteno z výkresu č. 03	
22	744FAER-125m	Vypínač třípólový modulový 125A	kus	1,000					0,00	P R-PRO		Položka obsahuje: Dodávku a montáž silového spínače včetně podružného materiálu a příslušenství. Dále obsahuje cenu za dovoz a pom. mechanismy včetně všech ostatních vedlejších nákladů.	Odečteno z výkresu č. 03	
23	744CABR-6	Jistič jednopólový 6A ( 10kA )	kus	5,000					0,00	P R-PRO		Položka obsahuje: Dodávku a montáž přístroje do skříně nebo rozvaděče včetně dovozu a manipulace s ním. Dále obsahuje cenu za pom. mechanismy včetně všech ostatních vedlejších nákladů	Odečteno z výkresu č. 03	
24	744CABR-10	Jistič jednopólový 10A ( 10kA )	kus	11,000					0,00	P R-PRO		Položka obsahuje: Dodávku a montáž přístroje do skříně nebo rozvaděče včetně dovozu a manipulace s ním. Dále obsahuje cenu za pom. mechanismy včetně všech ostatních vedlejších nákladů	Odečteno z výkresu č. 03	
25	744CACR-16	Jistič jednopólový 16A ( 10kA )	kus	11,000					0,00	P R-PRO		Položka obsahuje: Dodávku a montáž přístroje do skříně nebo rozvaděče včetně dovozu a manipulace s ním. Dále obsahuje cenu za pom. mechanismy včetně všech ostatních vedlejších nákladů	Odečteno z výkresu č. 03	
26	744CCCR-16	Jistič třípólový 16A ( 10kA )	kus	1,000					0,00	P R-PRO		Položka obsahuje: Dodávku a montáž přístroje do skříně nebo rozvaděče včetně dovozu a manipulace s ním. Dále obsahuje cenu za pom. mechanismy včetně všech ostatních vedlejších nákladů	Odečteno z výkresu č. 03	
27	744CCCR-20	Jistič třípólový 20A ( 10kA )	kus	1,000					0,00	P R-PRO		Položka obsahuje: Dodávku a montáž přístroje do skříně nebo rozvaděče včetně dovozu a manipulace s ním. Dále obsahuje cenu za pom. mechanismy včetně všech ostatních vedlejších nákladů	Odečteno z výkresu č. 03	
28	744CCDR-25	Jistič třípólový 25A ( 10kA )	kus	11,000					0,00	P R-PRO		Položka obsahuje: Dodávku a montáž přístroje do skříně nebo rozvaděče včetně dovozu a manipulace s ním. Dále obsahuje cenu za pom. mechanismy včetně všech ostatních vedlejších nákladů	Odečteno z výkresu č. 03	
29	744CCDR-32	Jistič třípólový 32A ( 10kA )	kus	3,000					0,00	P R-PRO		Položka obsahuje: Dodávku a montáž přístroje do skříně nebo rozvaděče včetně dovozu a manipulace s ním. Dále obsahuje cenu za pom. mechanismy včetně všech ostatních vedlejších nákladů	Odečteno z výkresu č. 03	

FORMULÁŘ 5

FORMULÁŘ 5										majitel HLM:		SŽDC		0	m		1	0
SOUPIS PRACÍ										Cena za objekt [Kč]		mj dle JKSO		počet mj		objektový ukazatel		
Název stavby : Revitalizace trati Pardubice - Žďirec nad Doubravou										Číslo stavby		Číslo PS,SO		SO 13-06-51		Datum aktualizace :		
Název PS,SO : ŽST Slatiňany, úprava osvětlení a rozvodů nn										Zařídění objektu : (JKSO, JKPOV)		-						
Datum zpracování : 14.11.2014																		
Poř. číslo pol.	Číslo položky	Název položky	měrná jednotka	množství	jednotková hmotnost	Celková hmotnost	C E N A				typ řádku	kód datové zakázky	Technická specifikace	Výkaz výměr				
	1	2	3	4	5	6	dodávky	celkem	montáže									
							jednotková	celkem	jednotková	celkem								
54	744CABR-10	Jistič jednopólový 10A ( 10kA )	kus	3,000						0,00	P R-PRO		Položka obsahuje : Dodávku a montáž přístroje do skříňe nebo rozvaděče včetně dovozu a manipulace s ním. Dále obsahuje cenu za pom. mechanismy včetně všech ostatních vedlejších nákladů	Odečteno z výkresu č. 07				
55	744CACR-16	Jistič jednopólový 16A ( 10kA )	kus	4,000						0,00	P R-PRO		Položka obsahuje : Dodávku a montáž přístroje do skříňe nebo rozvaděče včetně dovozu a manipulace s ním. Dále obsahuje cenu za pom. mechanismy včetně všech ostatních vedlejších nákladů	Odečteno z výkresu č. 07				
56	744CCCR-16	Jistič třípólový 16A ( 10kA )	kus	1,000						0,00	P R-PRO		Položka obsahuje : Dodávku a montáž přístroje do skříňe nebo rozvaděče včetně dovozu a manipulace s ním. Dále obsahuje cenu za pom. mechanismy včetně všech ostatních vedlejších nákladů	Odečteno z výkresu č. 07				
57	744CCDR-25	Jistič třípólový 25A ( 10kA )	kus	1,000						0,00	P R-PRO		Položka obsahuje : Dodávku a montáž přístroje do skříňe nebo rozvaděče včetně dovozu a manipulace s ním. Dále obsahuje cenu za pom. mechanismy včetně všech ostatních vedlejších nákladů	Odečteno z výkresu č. 07				
58	744KAC	Řádová svornice nn vč. upevnění a štitku pro Cu/Al vodiče 0,5 - 6mm2	kus	12,000						0,00	P SŽDC10		Položka obsahuje : Dodávku a montáž svornice do rozvaděče nebo skříňe. Dále obsahuje cenu za pom. mechanismy včetně všech ostatních vedlejších nákladů	Odečteno z výkresu č. 07				
59	744KAD	Řádová svornice nn vč. upevnění a štitku pro Cu/Al vodiče 2,5 - 16mm2	kus	3,000						0,00	P SŽDC10		Položka obsahuje : Dodávku a montáž svornice do rozvaděče nebo skříňe. Dále obsahuje cenu za pom. mechanismy včetně všech ostatních vedlejších nákladů	Odečteno z výkresu č. 07				
S	Celkem za 4	Rozvaděč R-ST				0,000			0,00	0,00								
Díl:	5	Zásuvkové stojany a osvětlení									SD		Položka obsahuje : Dodávku a montáž skříňe včetně zemních prací a podružného materiálu. Skříň obsahuje vstupní svorky pro kabel do 120mm2, hlavní vypínač, jističe, proudové chrániče a zásuvky. Elektrovýzbroj viz. výkresová dokumentace. Dále obsahuje cenu za dopravu na staveniště, propojení, provedení zkoušek, dodání atestů a revizní zprávy vč. kusové zkoušky. Dále obsahuje cenu za pom. mechanismy včetně všech ostatních vedlejších nákladů.					
61	743EGDR-1	Zásuvková skříň pilňová pro venkovní prostředí - 2x 230/16A + 1x400V/32A + 1x400V/32	kus	1,000						0,00	P R-PRO		Položka obsahuje : Dodávku a montáž rozvaděče včetně dovozu, manipulace a instalace rozvaděče do terénu/rozvodny včetně softwaru k PLC pro možnost chodu rozvaděče a jeho oživení. Elektrovýzbroj rozvaděče a popis software viz. projektová dokumentace. Dále obsahuje cenu za pom. mechanismy včetně všech ostatních vedlejších nákladů.	Odečteno z výkresu č. 02, 06				
62	743AJA	Rozvaděč pro napájení osvětlení do 4ks 3 vč.1v s PLC řídicím systémem	kus	7,000						0,00	P SŽDC10		Položka obsahuje: Dodávku a montáž stožárů včetně základové konstrukce, podružného materiálu a uzavíracího náteru, připojovací svorkovnice ve třídě izolace II ( pro 2x svítidlo ), kabelového vedení ke svítidlům a veškerého příslušenství a výstroje. Položka obsahuje cenu za svítidlo a jeho montáž. Dále obsahuje cenu za pom. mechanismy včetně všech ostatních vedlejších nákladů	Odečteno z výkresu č. 02, 05				
63	743AER-1	Osvětlovací stožár sklopný výšky 8m, žárově zinkovaný, vč. Výstroje a svítidla - 1ks	kus	3,000						0,00	P R-PRO		Položka obsahuje: Dodávku a montáž stožárů včetně základové konstrukce, podružného materiálu a uzavíracího náteru, připojovací svorkovnice ve třídě izolace II ( pro 2x svítidlo ), kabelového vedení ke svítidlům a veškerého příslušenství a výstroje. Položka obsahuje cenu za svítidlo a jeho montáž. Dále obsahuje cenu za pom. mechanismy včetně všech ostatních vedlejších nákladů	Odečteno z výkresu č. 02				
64	743AAER-1-2	Osvětlovací stožár sklopný výšky 8m, žárově zinkovaný, vč. Výstroje a svítidla - 2ks	kus	2,000						0,00	P R-PRO		Položka obsahuje: Dodávku a montáž stožárů včetně základové konstrukce, podružného materiálu a uzavíracího náteru, připojovací svorkovnice ve třídě izolace II ( pro 2x svítidlo ), kabelového vedení ke svítidlům a veškerého příslušenství a výstroje, včetně vývodu pro odjištění vývodu pro přístřešek. Položka obsahuje cenu za svítidlo a jeho montáž. Dále obsahuje cenu za pom. mechanismy včetně všech ostatních vedlejších nákladů	Odečteno z výkresu č. 02				
65	743AAERF-1-2	Osvětlovací stožár sklopný výšky 8m, žárově zinkovaný, vč. Výstroje a svítidla - 2ks + jist	kus	2,000						0,00	P R-PRO		Položka obsahuje: Dodávku a montáž stožárů včetně základové konstrukce, podružného materiálu a uzavíracího náteru, připojovací svorkovnice pro osvětlení ( 2x svítidlo ) i rozhlas, kabelového vedení ke svítidlům i rozhlasu ve třídě izolace II a veškerého příslušenství a výstroje. Položka obsahuje cenu za svítidlo a jeho montáž, neobsahuje cenu za rozhlas. Dále obsahuje cenu za pom. mechanismy včetně všech ostatních vedlejších nákladů	Odečteno z výkresu č. 02				
66	743AAGR-1-2	Osvětlovací stožár sklopný pro přídavnou montáž rozhlasového zařízení výšky 8m, žárově zinkovaný	kus	2,000						0,00	P R-PRO		Položka obsahuje: Dodávku a montáž věže v kolejišti včetně základové konstrukce, podružného materiálu, uzavíracího náteru, veškerého příslušenství a výstroje včetně pomocných konstrukcí pro vedení kabelů od paty věže na plošinu věže. Dále obsahuje dodávku a montáž svorkovnicové skříňky ( II,II, IP 65 ) s 14 zásuvkou a průchodkami osazené na plošinu věže pro max. 20 světlometrů. Neobsahuje cenu za světlometry a kabelové vedení od paty stožárů na plošinu věže. Dále obsahuje cenu za pom. mechanismy včetně všech ostatních vedlejších nákladů	Odečteno z výkresu č. 02				
67	743ACD	Osvětlovací věž železniční trubková od 21 do 35m, žárově zinkovaná	kus	7,000						0,00	P SŽDC10		Položka obsahuje: Cenu za dodávku, kompletaci a montáž svítidla včetně "superlife" světelného zdroje, elektronického předřadníku a připojení kabelu. Dále obsahuje cenu za pom. mechanismy včetně všech ostatních vedlejších nákladů. Specifikace svítidla: uzavřený výbojkový světlomet s integrovaným ovládacím předřadníkem. Tvrzené čelní sklo, utěsněn na krytí min. IP65, montáž pomocí upevňovacího dílu/konzoly. S možností použití fotobuněk, elektronických předřadníků a systému řízení stmívání a osvětlení.	Odečteno z výkresu č. 02				
68	743AEDR-L	Svítidlo pro montáž na osvětlovací věž pro vysokotlakou výbojku 250W včetně předřadník	kus	12,000						0,00	P R-PRO		Položka obsahuje: Cenu za dodávku, kompletaci a montáž svítidla včetně "superlife" světelného zdroje, elektronického předřadníku a připojení kabelu. Dále obsahuje cenu za pom. mechanismy včetně všech ostatních vedlejších nákladů. Specifikace svítidla: uzavřený výbojkový světlomet s integrovaným ovládacím předřadníkem. Tvrzené čelní sklo, utěsněn na krytí min. IP65, montáž pomocí upevňovacího dílu/konzoly. S možností použití fotobuněk, elektronických předřadníků a systému řízení stmívání a osvětlení.	Odečteno z výkresu č. 02				
69	743AEDR-M	Svítidlo pro montáž na osvětlovací věž pro vysokotlakou výbojku 400W včetně předřadník	kus	14,000						0,00	P R-PRO		Položka obsahuje: Cenu za dodávku, kompletaci a montáž svítidla včetně "superlife" světelného zdroje, elektronického předřadníku a připojení kabelu. Dále obsahuje cenu za pom. mechanismy včetně všech ostatních vedlejších nákladů. Specifikace svítidla: uzavřený výbojkový světlomet s integrovaným ovládacím předřadníkem. Tvrzené čelní sklo, utěsněn na krytí min. IP65, montáž pomocí upevňovacího dílu/konzoly. S možností použití fotobuněk, elektronických předřadníků a systému řízení stmívání a osvětlení.	Odečteno z výkresu č. 02				

FORMULÁŘ 5

FORMULÁŘ 5

SOUPIS PRACÍ

Název stavby :  
Revitalizace trati Pardubice - Žďírec nad Doubravou

Název PS,SO :  
ŽST Slatihany, úprava osvětlení a rozvodů nn

Datum zpracování :  
14.11.2014

Zatřídění objektu :  
(JKSO, JKPOV)

-

Číslo stavby

Číslo PS,SO  
SO 13-06-51

Datum aktualizace :

majitel HLM:

SZDC

0

Cena za objekt [Kč]

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			
							dodávky		montáže	
							jednotková	celkem	jednotková	celkem
91	742JBER-X	Kabelová spojka pro 3/4/5 - žilové kabely nn s plastovou izolací, dle skutečnosti	kus	1,000					0,00	
92	741DCC	Kabelový rošt pozinkovaný, šířka 500 mm, délka 3m	kus	3,000					0,00	
S	Celkem za 6	Kabelová vedení				0,000		0,00	0,00	
Díl:	7	Zkoušky, revize a HZS								
101	747BAC	Celková prohlídka, zkoušení, měření a vyhotovení výchozí revizní zprávy, pro objem IN p	kus	1,000					0,00	
102	747BAD	Příplatek k celkové prohlídce, zkoušení, měření a vyhotovení revizní zprávy pro objem IN	kus	1,000					0,00	
103	747CAA	Provedení prohlídky a zkoušky právnickou osobou, vydání průkazu způsobilosti	kus	1,000					0,00	
104	747DAA	Měření zemních odporů - zemníče prvního nebo samostatného	kus	9,000					0,00	
105	747GAA	Dokončovací montážní práce na elektrickém zařízení	hod	48,000					0,00	
106	747GAB	Úprava zapojení stávajících kabelových skříní / rozvaděčů	hod	48,000					0,00	
107	747GAC	Zkušební provoz	hod	24,000					0,00	
108	747GAD	Zaškolení obsluhy	hod	20,000					0,00	
109	747GAE	Manipulace na zařízeních prováděné provozovatelem	hod	18,000					0,00	
110	747GAER-S	Pomocné stavební práce	hod	68,000					0,00	
S	Celkem za 7	Zkoušky, revize a HZS				0,000		0,00	0,00	
Díl:	8	Zemní práce								
111	701AAC	Vytýčení trasy kabelového vedení v obvodu železniční stanice	km	1,600					0,00	
112	701ABH	Bourání živých povrchů - síla vrstvy do 5cm	m2	40,000					0,00	
113	701ABI	Řezání spáry v asfaltu nebo betonu	m	160,000					0,00	
114	701ABL	Odstranění šterkového lože - tloušťka do 25cm	m2	40,000					0,00	
115	701BAA	Výkop jámy pro stožár či jiné zařízení - ruční nebo strojní výkop, zemina do tř. 4	m3	13,000					0,00	
116	701BBAR-S	Betonový základ do rostlé zeminy bez bednění pro osv stožár	m3	9,000					0,00	
117	701BCA	Zához jámy - zemina do tř. 4	m3	4,000					0,00	
118	701BBRR-Vks	Betonový základ pro osvětlovací věž, včetně zemních prací - dle stat návrhu	ks	9,000					0,00	

typ řádku	kód datové záhlaví	Technická specifikace	Výkaz výměr
12	13	14	15
P R-PRO		Položka obsahuje : Dodávku a montáž kabelové spojky vč. podružného materiálu, dopravy na staveniště, odizolování pláště a izolace žil kabelu, montáž kabelové spojky včetně ukončení žil a stínění (oko). Dále obsahuje cenu za pom. mechanismy včetně všech ostatních vedlejších nákladů	Odečteno z výkresu č. 02
P SZDC10		Položka obsahuje: Dodávku a montáž roštu vč. podružného materiálu, rozměření, montáž konstrukce, upevnění a elektrického pospojování. Dále obsahuje cenu za pom. mechanismy včetně všech ostatních vedlejších nákladů.	Odečteno z výkresu č. 02
SD			
P SZDC10		Položka obsahuje: Cenu za celkovou prohlídku zařízení PS/SO, vč. měření, komplexních zkoušek a revizi zařízení tohoto PS/SO autorizovaným revizním technikem na silnoprůdů zařízení podle požadavku ČSN, včetně hodnocení a vyhotovení celkové revizní zprávy. Dále obsahuje cenu za pom. mechanismy včetně všech ostatních vedlejších nákladů.	Stanoveno z rozsahu zpracované dokumentace
P SZDC10		Položka obsahuje: Cenu za celkovou prohlídku zařízení PS/SO, vč. měření, komplexních zkoušek a revizi zařízení tohoto PS/SO autorizovaným revizním technikem na silnoprůdů zařízení podle požadavku ČSN, včetně hodnocení a vyhotovení celkové revizní zprávy. Dále obsahuje cenu za pom. mechanismy včetně všech ostatních vedlejších nákladů.	Stanoveno z rozsahu zpracované dokumentace
P SZDC10		Položka obsahuje: Cenu za vyhotovení dokladu právnickou osobou o silnoprůdých zařízeních a vydání průkazu způsobilosti. Dále obsahuje cenu za pom. mechanismy včetně všech ostatních vedlejších nákladů.	Stanoveno z rozsahu zpracované dokumentace
P SZDC10		Položka obsahuje: Cenu za provedení měření vč. vyhotovení protokolu. Dále obsahuje cenu za pom. mechanismy včetně všech ostatních vedlejších nákladů.	Stanoveno z rozsahu zpracované dokumentace
P SZDC10		Položka obsahuje: Montáž - práce spojené s uváděním zařízení do provozu, drobné montážní práce v rozvaděcích, koordinaci se zhotoviteli souvisejících zařízení apod. Dále obsahuje cenu za pom. mechanismy včetně všech ostatních vedlejších nákladů.	Stanoveno z rozsahu zpracované dokumentace
P SZDC10		Položka obsahuje : Všechny náklady na provedení provizorních úprav zapojení stávajících kabelových skříní / rozvaděčů v průběhu výstavby ( pro montáž nových i provizorních kabelů, drobné úpravy vstroje apod. ). Dále obsahuje cenu za pom. mechanismy včetně všech ostatních vedlejších nákladů.	Stanoveno z rozsahu zpracované dokumentace
P SZDC10		Položka obsahuje: Cenu za dobu kdy je zařízení po individuálních zkouškách dáno do provozu s prokázáním technických a kvalitativních parametrů zařízení. Dále obsahuje cenu za pom. mechanismy včetně všech ostatních vedlejších nákladů.	Stanoveno z rozsahu zpracované dokumentace
P SZDC10		Položka obsahuje: Cenu za dobu kdy je s funkcí seznamována obsluha zařízení, včetně odevzdání dokumentace skutečného provedení. Dále obsahuje cenu za pom. mechanismy včetně všech ostatních vedlejších nákladů.	Stanoveno z rozsahu zpracované dokumentace
P SZDC10		Položka obsahuje : Cenu za manipulace na zařízeních prováděné provozovatelem nutných pro další práce zhotovitele na technologickém souboru. Položka dále obsahuje cenu za pom. mechanismy včetně všech ostatních vedlejších nákladů	Stanoveno z rozsahu zpracované dokumentace
P R-PRO		Položka obsahuje : Cenu za stavební pomocné práce, včetně potřebného materiálu. Položka dále obsahuje cenu za pom. mechanismy včetně všech ostatních vedlejších nákladů	Stanoveno z rozsahu zpracované dokumentace
SD			
P SZDC10		Položka obsahuje: Pochůzka projektovanou trasou kabelového vedení, vyznačení trasy kabelu číslováními kolíky nebo psanými značkami včetně zhotovení a číslování kolíků. Stanovení a označení míst pro kabelové prostory a podchodové štolý a vyznačení překážek. Dále obsahuje cenu za pom. mechanismy včetně všech ostatních vedlejších nákladů.	Odečteno z výkresu č. 02
P SZDC10		Položka obsahuje: Rozpojení živých povrchů na kusy. Naložení na dopravní prostředek nebo odhoz do 3m. Zarovnání styčné hrany. Dále obsahuje cenu za pom. mechanismy včetně všech ostatních vedlejších nákladů.	Odečteno z výkresu č. 02
P SZDC10		Položka obsahuje: Provedení spáry zařízením pro řezání spáry. Dále obsahuje cenu za pom. mechanismy včetně všech ostatních vedlejších nákladů.	Odečteno z výkresu č. 02
P SZDC10		Položka obsahuje: Odstranění vrstvy ze štiřku do tl.25cm včetně jeho náklady na dopravní prostředek. Dále obsahuje cenu za pom. mechanismy včetně všech ostatních vedlejších nákladů.	Odečteno z výkresu č. 02
P SZDC10		Položka obsahuje: Výkop jámy pro stožár, betonový základ, kotvu, případně jiné zařízení (též pro odkop), včetně případného čerpání vody při provádění výkopu. Dále obsahuje cenu za pom. mechanismy včetně všech ostatních vedlejších nákladů.	Odečteno z výkresu č. 02
P SZDC10		Položka obsahuje: Základ z prostého betonu včetně dopravy směsí k základu a betonáže. Dále obsahuje cenu za pom. mechanismy včetně všech ostatních vedlejších nákladů.	Odečteno z výkresu č. 02
P R-PRO		Položka obsahuje: Zához jámy s upěchováním a s úpravou povrchu. Dále obsahuje cenu za pom. mechanismy včetně všech ostatních vedlejších nákladů.	Odečteno z výkresu č. 02
P SZDC10		Položka obsahuje: Základ z prostého betonu včetně dopravy směsí k základu a betonáže, potřebné zemní práce (zejména výkop zeminy). Dále obsahuje cenu za pom. mechanismy včetně všech ostatních vedlejších nákladů.	Odečteno z výkresu č. 02
P R-PRO			Odečteno z výkresu č. 02

FORMULÁŘ 5

SOUPIS PRACÍ

Název stavby :  
Revitalizace trati Pardubice - Ždírec nad Doubravou

Název PS,SO :  
ŽST Slatiňany, úprava osvětlení a rozvodů nn

Datum zpracování :  
14.11.2014

Zatřídění objektu :  
(JKSO, JKPOV)

-

Číslo stavby

Číslo PS,SO  
SO 13-06-51

Datum aktualizace :

majitel HLM:

SZDC

0

Cena za objekt [Kč]

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	kod datové základny	Technická specifikace	Výkaz výměr
							dodávky			montáže				
							jednotková	celkem	jednotková					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
119	701CAC	Hloubení a zához kabelové rýhy 350/900mm zemina do tl. 4	m	250,000						0,00	P	SZDC10	Položka obsahuje: Hloubení kabelové rýhy ručně nebo strojně bez ohledu na druh použitého mechanizačního prostředku, u strojních výkopů včetně přípravných, pomocných a vytyčovacích prací v průměrných podmínkách a se započítáním podílu prací v jiných než běžných podmínkách. S jedním výhozem až do vzdálenosti 3m za okraj rýhy nebo s případným naložením do dopravního vozíku přistaveného k okraj rýhy. Dále ruční zához nezapažené kabelové rýhy s případným rozpojováním výkopku a s jedním přehozením až do vzdálenosti 3m nebo se shobením z vozidel. Bez péčování zeminy. Dále obsahuje cenu za pom. mechanismy včetně všech ostatních vedlejších nákladů.	Odečteno z výkresu č. 02
120	701CBA	Hloubení a zához kabelové rýhy 700/do 900mm zemina do tl. 4	m	1 140,000						0,00	P	SZDC10	Položka obsahuje: Hloubení kabelové rýhy ručně nebo strojně bez ohledu na druh použitého mechanizačního prostředku, u strojních výkopů včetně přípravných, pomocných a vytyčovacích prací v průměrných podmínkách a se započítáním podílu prací v jiných než běžných podmínkách. S jedním výhozem až do vzdálenosti 3m za okraj rýhy nebo s případným naložením do dopravního vozíku přistaveného k okraj rýhy. Dále ruční zához nezapažené kabelové rýhy s případným rozpojováním výkopku a s jedním přehozením až do vzdálenosti 3m nebo se shobením z vozidel. Bez péčování zeminy. Dále obsahuje cenu za pom. mechanismy včetně všech ostatních vedlejších nákladů.	Odečteno z výkresu č. 02
121	701CBC	Hloubení a zához kabelové rýhy 700/1300mm zemina do tl. 4	m	210,000						0,00	P	SZDC10	Položka obsahuje: Hloubení kabelové rýhy ručně nebo strojně včetně montáže a demontáže příloženého pažení bez ohledu na druh použitého mechanizačního prostředku, u strojních výkopů včetně přípravných, pomocných a vytyčovacích prací v průměrných podmínkách a se započítáním podílu prací v jiných než běžných podmínkách. S jedním výhozem až do vzdálenosti 3m za okraj rýhy nebo s případným naložením do dopravního vozíku přistaveného k okraj rýhy. Dále ruční zához zapažené kabelové rýhy s případným rozpojováním výkopku a s jedním přehozením až do vzdálenosti 3m nebo se shobením z vozidel. Bez péčování zeminy. Dále obsahuje cenu za pom. mechanismy včetně všech ostatních vedlejších nákladů.	Odečteno z výkresu č. 02
122	701CFB	Zřízení kab. lože z kopaného písku bez zakrytí v rýze do š.65cm, tl.vrstvy 10cm	m	1 390,000						0,00	P	SZDC10	Položka obsahuje: Zřízení nebo rekonstrukce kabelového lože z kopaného písku bez zakrytí. Dodání kopaného písku, přísun písku do rýhy, pokrytí dna rýhy souvislou urovnanou vrstvou písku tl.10cm nad kabelem. Dále obsahuje cenu za pom. mechanismy včetně všech ostatních vedlejších nákladů.	Odečteno z výkresu č. 02
123	701CFD	Obetonování chrániček do fi 200mm v rýze do š.100cm, tl.vrstvy 12cm	m	210,000						0,00	P	SZDC10	Položka obsahuje: Dodání betonu do rýhy, pokrytí chrániček souvislou vrstvou urovnaného betonu do tloušťky 12cm nad horní okraj chráničky.Dále obsahuje cenu za pom. mechanismy včetně všech ostatních vedlejších nákladů.	Odečteno z výkresu č. 02
124	701CGQ	Korungovaná dvoupřístřová chránička pro mechanickou ochranu vedení, fi 120 - 160mm	m	570,000						0,00	P	SZDC10	Položka obsahuje: Dodávku a montáž chráničky volně / do kabelové kynety. Dále obsahuje cenu za pom. mechanismy včetně všech ostatních vedlejších nákladů.	Odečteno z výkresu č. 02
125	701CHA	Hutnění zeminy po vrstvách - vrstva zeminy 20cm	m3	147,000						0,00	P	SZDC10	Položka obsahuje: Hutnění zeminy po vrstvách při záhrnu rýh strojem. Dále obsahuje cenu za pom. mechanismy včetně všech ostatních vedlejších nákladů.	Odečteno z výkresu č. 02
126	701CHD	Provizorní úprava terénu v přírodní zemině tl. 3 - 4	m2	695,000						0,00	P	SZDC10	Položka obsahuje: Úprava terénu, odkopání terenních nerovností až do hloubky 10cm, zásep materiálem získaným odkopávkou. Upěchování zasypaných nerovností ručním pěchem tak, aby nerovnosti terénu nebyly větší než 2cm od vodorovné hladiny. Dále obsahuje cenu za pom. mechanismy včetně všech ostatních vedlejších nákladů.	Odečteno z výkresu č. 02
127	701EAA	Zřízení štěrkového lože - tloušťka do 25cm	m2	40,000						0,00	P	SZDC10	Položka obsahuje: Zřízení vrstvy ze štěrku včetně jeho dovozu na místo a rozprostření. Dále obsahuje cenu za pom. mechanismy včetně všech ostatních vedlejších nákladů.	Odečteno z výkresu č. 02
128	701EAD	Podkladová vrstva z betonu	m2	40,000						0,00	P	SZDC10	Položka obsahuje: Zřízení podkladové vrstvy z betonu včetně rozvozu všech hmot a jejich rozprostření. Dále obsahuje cenu za pom. mechanismy včetně všech ostatních vedlejších nákladů.	Odečteno z výkresu č. 02
129	701FBA	Křížovátka se stávající inženýrskou sítí ( kabelem apod. )	kus	11,000						0,00	P	SZDC10	Položka obsahuje: Úprava dna výkopu, položení betonového žlabu / chráničky včetně zakrytí. Dále obsahuje cenu za pom. mechanismy včetně všech ostatních vedlejších nákladů.	Odečteno z výkresu č. 02
130	701ADC	Geodetické vytyčení trasy	km	1,600						0,00	P	SZDC10	Položka obsahuje: Geodetické vytyčení trasy. Dále obsahuje cenu za pom. mechanismy včetně všech ostatních vedlejších nákladů.	Odečteno z výkresu č. 02
131	701DAB	Kabelový prostup z PVC roury světlostí do 20cm	m	20,000						0,00	P	SZDC10	Položka obsahuje: Úplné zřízení a osazení kabelového prostupu s položením, utěsněním a vyspárováním trub, rour nebo tvárníc. Urovnání dna rýhy bez provedení zemních prací. Dále obsahuje cenu za pom. mechanismy včetně všech ostatních vedlejších nákladů.	Odečteno z výkresu č. 02
132	701DBE	Příraz zdířem z betonu nebo tvrdého kamene tl. 30 - 60cm	kus	8,000						0,00	P	SZDC10	Položka obsahuje: Proražení otvoru zdířem o průřezu od 0,01 do 0,025m2. Úprava a začistění omítky. Dále obsahuje cenu za pom. mechanismy včetně všech ostatních vedlejších nákladů.	Odečteno z výkresu č. 02
133	701DBF	Zajištění vstupního a výstupního otvoru ve zdi proti vniknutí vody do budovy	kus	8,000						0,00	P	SZDC10	Položka obsahuje: Příprava betonové směsi s přísadou vodního skla a ucpání otvoru do poloviny tloušťky základové zdi. Ohraničení otvoru asfaltovou hlinou, zalití ohraničeného místa asfaltem. Včetně roztavení asfaltu. Dále obsahuje cenu za pom. mechanismy včetně všech ostatních vedlejších nákladů.	Odečteno z výkresu č. 02
S	Celkem za 8	Zemní práce				0,000		0,00		0,00				
Díl:	9	Provizorní přeložky stávajících vedení a osvětlení									SD			
		Pouze odhad - bude upřesněno podle skutečného stavu zjištěného při zemních pracích a podle skutečného postupu stavebních prací												
141	742GFERP-X	CYKY-J 4/5 x 10-25 mm2, kabel silový izolace plastová - dle skutečnosti	m	95,000						0,00	P	R-PRO	Položka obsahuje : Dodávku a montáž kabelu včetně dovozu, manipulace a uložení kabelu (do země, do chráničky, na rošty, pod omítku a pod.). Dále obsahuje cenu za pom. mechanismy včetně všech ostatních vedlejších nákladů	Stanoveno dle stávajícího stavu a předpokládaného postupu prací
142	742IBA1RS-S	AYKY 4 x 50 - 120 mm2, kabel silový izolace plastová, dle skutečnosti	m	160,000						0,00	P	R-PRO	Položka obsahuje : Dodávku a montáž kabelu včetně dovozu, manipulace a uložení kabelu (do země, do chráničky, na rošty, pod omítku a pod.). Dále obsahuje cenu za pom. mechanismy včetně všech ostatních vedlejších nákladů	Stanoveno dle stávajícího stavu a předpokládaného postupu prací



FORMULÁŘ 5