

FORMULÁŘ 5

Název stavby :

Revitalizace trati Pardubice - Žďirec nad Doubravou

Název PS,SO :

ŽST Hlinsko, elektronická ochrana majetku

Datum zpracování :

4.12.2014

SOUPIŠ PRACÍ

Zatřídění objektu : (JKSO, JKPOV)

majitel HIM:

SŽDC

0

Cena za objekt [Kč]

Číslo stavby

Číslo PS,SO 03-14-22

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	jed. 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	
Díl:														
		Systém detekce kouře												
1	75O111	EPS (ZPDP), ústředna adresovatelná do 256 adres (specifikace dle TZ realizační dokumentace)	ks	1,00				0,00	0,00	P	OTSKP14	Položka obsahuje dodávku specifikovaného bloku/zařízení včetně potřebného drobného montážního materiálu, dodávku souvisejícího příslušenství pro specifikovaný blok/zařízení, dopravu a skladování. Způsob měření: Udává se počet kusů kompletní konstrukce nebo práce.	Viz technická zpráva (příloha č. 01) a blokové schéma (příloha č. 04).	
2	75O11X	EPS (ZPDP), ústředna - montáž	ks	1,00				0,00	0,00	P	OTSKP14	Položka obsahuje kompletní montáž (oživení, konfigurace, nastavení a uvedení do provozu) specifikovaného bloku/zařízení a souvisejícího příslušenství včetně drobného montážního materiálu, veškeré potřebné mechanizmy, včetně obsluhy, náklady na mzdy a přibližné (průměrné) náklady na pořízení potřebných materiálů včetně všech ostatních vedlejších (průměrné) nákladů. Způsob měření: Udává se počet kusů kompletní konstrukce nebo práce.	Viz technická zpráva (příloha č. 01) a blokové schéma (příloha č. 04).	
3	75O121	EPS (ZPDP), software ústředny - dodávka	ks	1,00				0,00	0,00	P	OTSKP14	Položka obsahuje dodávku specifikovaného bloku/zařízení včetně potřebného drobného montážního materiálu, dodávku souvisejícího příslušenství pro specifikovaný blok/zařízení, dopravu a skladování. Způsob měření: Udává se počet kusů kompletní konstrukce nebo práce.	Viz technická zpráva (příloha č. 01) a blokové schéma (příloha č. 04).	
4	75O12X	EPS (ZPDP), software ústředny - montáž	ks	1,00				0,00	0,00	P	OTSKP14	Položka obsahuje kompletní montáž (oživení, konfigurace, nastavení a uvedení do provozu) specifikovaného bloku/zařízení a souvisejícího příslušenství včetně drobného montážního materiálu, veškeré potřebné mechanizmy, včetně obsluhy, náklady na mzdy a přibližné (průměrné) náklady na pořízení potřebných materiálů včetně všech ostatních vedlejších (průměrné) nákladů. Způsob měření: Udává se počet kusů kompletní konstrukce nebo práce.	Viz technická zpráva (příloha č. 01) a blokové schéma (příloha č. 04).	
5	75O191	EPS (ZPDP), komunikační rozhraní - dodávka	ks	1,00				0,00	0,00	P	OTSKP14	Položka obsahuje dodávku specifikovaného bloku/zařízení včetně potřebného drobného montážního materiálu, dodávku souvisejícího příslušenství pro specifikovaný blok/zařízení, dopravu a skladování. Způsob měření: Udává se počet kusů kompletní konstrukce nebo práce.	Viz technická zpráva (příloha č. 01) a blokové schéma (příloha č. 04).	
6	75O19X	EPS (ZPDP), komunikační rozhraní - montáž	ks	1,00				0,00	0,00	P	OTSKP14	Položka obsahuje kompletní montáž specifikovaného bloku/zařízení a souvisejícího příslušenství včetně potřebného drobného montážního materiálu, veškeré potřebné mechanizmy, včetně obsluhy, náklady na mzdy a přibližné (průměrné) náklady na pořízení potřebných materiálů včetně všech ostatních vedlejších nákladů. Způsob měření: Udává se počet kusů kompletní konstrukce nebo práce.	Viz technická zpráva (příloha č. 01) a blokové schéma (příloha č. 04).	
7	75O191R	Modul pro implementaci do nadstavbového systému DOTS	ks	1,00				0,00	0,00	R	položka OTSKP14	Položka obsahuje kompletní montáž (oživení, konfigurace, nastavení a uvedení do provozu) specifikovaného bloku/zařízení a souvisejícího příslušenství včetně drobného montážního materiálu, veškeré potřebné mechanizmy, včetně obsluhy, náklady na mzdy a přibližné (průměrné) náklady na pořízení potřebných materiálů včetně všech ostatních vedlejších (průměrné) nákladů. Způsob měření: Udává se počet kusů kompletní konstrukce nebo práce.	Viz technická zpráva (příloha č. 01) a blokové schéma (příloha č. 04).	
8	75O1AA	EPS (ZPDP), hlásič multisenzorový - lehké provedení	ks	7,00				0,00	0,00	P	OTSKP14	Položka obsahuje dodávku specifikovaného bloku/zařízení včetně potřebného drobného montážního materiálu, dodávku souvisejícího příslušenství pro specifikovaný blok/zařízení, dopravu a skladování. Způsob měření: Udává se počet kusů kompletní konstrukce nebo práce.	Viz technická zpráva (příloha č. 01) a blokové schéma (příloha č. 04).	
9	75O1B1	EPS (ZPDP), hlásič tlačítkový - lehké provedení	ks	3,00				0,00	0,00	P	OTSKP14	Položka obsahuje kompletní montáž (pro další využití/do šrotu) specifikovaného bloku/zařízení včetně potřebného drobného pomocného materiálu, veškeré potřebné mechanizmy, včetně obsluhy, náklady na mzdy a přibližné (průměrné) náklady na pořízení potřebných materiálů včetně všech ostatních vedlejších nákladů. – odvoz demontovaného bloku/zařízení a skladování, případně ekologické likvidace bloku/zařízení. Položka neobsahuje poplatek za likvidaci odpadů (nacení se dle SSD 0) Způsob měření: Udává se počet kusů kompletní konstrukce nebo práce.	Viz technická zpráva (příloha č. 01) a blokové schéma (příloha č. 04).	
10	75O1BX	EPS (ZPDP), hlásič - montáž	ks	10,00				0,00	0,00	P	OTSKP14	Položka obsahuje dodávku specifikovaného bloku/zařízení včetně potřebného drobného montážního materiálu, dodávku souvisejícího příslušenství pro specifikovaný blok/zařízení, dopravu a skladování. Způsob měření: Udává se počet kusů kompletní konstrukce nebo práce.	Viz technická zpráva (příloha č. 01) a blokové schéma (příloha č. 04).	
11	75K611	Akumulátorová baterie 12V/12Ah - dodávka	ks	2,00				0,00	0,00	P	OTSKP14	Položka obsahuje kompletní montáž specifikovaného bloku/zařízení a souvisejícího příslušenství včetně potřebného drobného montážního materiálu, veškeré potřebné mechanizmy, včetně obsluhy, náklady na mzdy a přibližné (průměrné) náklady na pořízení potřebných materiálů včetně všech ostatních vedlejších nákladů. Způsob měření: Udává se počet kusů kompletní konstrukce nebo práce.	Viz technická zpráva (příloha č. 01) a blokové schéma (příloha č. 04).	
12	75K61X	Akumulátorová baterie 12V/12Ah - montáž	ks	2,00				0,00	0,00	P	OTSKP14	Položka obsahuje kompletní montáž specifikovaného bloku/zařízení a souvisejícího příslušenství včetně potřebného drobného montážního materiálu, veškeré potřebné mechanizmy, včetně obsluhy, náklady na mzdy a přibližné (průměrné) náklady na pořízení potřebných materiálů včetně všech ostatních vedlejších nákladů. Způsob měření: Udává se počet kusů kompletní konstrukce nebo práce.	Viz technická zpráva (příloha č. 01) a blokové schéma (příloha č. 04).	

FORMULÁŘ 5

FORMULÁŘ 5

Název stavby :

Revitalizace tratí Pardubice - Ždírec nad Doubravou

Název PS,SO :

ŽST Hlinsko, elektronická ochrana majetku

Datum zpracování :

4.12.2014

SOUPIS PRACÍ

Zatřídění objektu : (JKSO, JKPOV)

majitel HIM:

SŽDC

Cena za objekt [Kč]

Číslo stavby

Číslo PS,SO 03-14-22

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	led datové základy	Technická specifikace	Výkaz výměr				
							dodávky		montáže									
							jednotková	celkem	jednotková	celkem								
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10		12	13	14	15			
29	7501H3	EPS (ZPDP), přezkoušení požární ústředny	ks	1,00				0,00		0,00	P	OTSKP14	Položka obsahuje kompletní montáž (oživení, konfigurace, nastavení a uvedení do provozu) specifikovaného bloku/zařízení a souvisejícího příslušenství včetně drobného montážního materiálu, veškeré potřebné mechanizmy, včetně obsluhy, náklady na mzdy a přibližné (průměrné) náklady na pořízení potřebných materiálů včetně všech ostatních vedlejších nákladů. Způsob měření: Udává se počet kusů kompletní konstrukce nebo práce.	Viz technická zpráva (příloha č. 01) a blokové schéma (příloha č. 04).				
30	7501H4	EPS (ZPDP), uvedení požární ústředny do trvalého provozu	ks	1,00				0,00		0,00	P	OTSKP14	Položka obsahuje kompletní montáž (oživení, konfigurace, nastavení a uvedení do provozu) specifikovaného bloku/zařízení a souvisejícího příslušenství včetně drobného montážního materiálu, veškeré potřebné mechanizmy, včetně obsluhy, náklady na mzdy a přibližné (průměrné) náklady na pořízení potřebných materiálů včetně všech ostatních vedlejších nákladů. Způsob měření: Udává se počet kusů kompletní konstrukce nebo práce.	Viz technická zpráva (příloha č. 01) a blokové schéma (příloha č. 04).				
31	7501H1	EPS (ZPDP), školení a zácvik personálu obsluhujícího zařízení požární signalizace EPS	hod	5,00				0,00		0,00	P	OTSKP14	Položka obsahuje dodávku specifikovaného bloku/zařízení včetně potřebného drobného montážního materiálu, dodávku souvisejícího příslušenství pro specifikovaný blok/zařízení, dopravu a skladování. Způsob měření: Specifické zkoušení a školení se udává v hodinách aktivní činnosti.					
32	7501H5	EPS (ZPDP), revize požární ústředny	ks	1,00				0,00		0,00	P	OTSKP14	Položka obsahuje dodávku specifikovaného bloku/zařízení včetně potřebného drobného montážního materiálu, dodávku souvisejícího příslušenství pro specifikovaný blok/zařízení, dopravu a skladování. Způsob měření: Udává se počet kusů kompletní konstrukce nebo práce.					
S	Celkem za	Systém detekce kouře						0,00		0,00								
Díl:		Poplachový systém																
33	750513	EZS, ústředna do 264 zón	ks	1,00				0,00		0,00	P	OTSKP14	Položka obsahuje dodávku specifikovaného bloku/zařízení včetně potřebného drobného montážního materiálu, dodávku souvisejícího příslušenství pro specifikovaný blok/zařízení, dopravu a skladování. Způsob měření: Udává se počet kusů kompletní konstrukce nebo práce.	Viz technická zpráva (příloha č. 01) a blokové schéma (příloha č. 04).				
34	75051X	EZS, ústředna - montáž	ks	1,00				0,00		0,00	P	OTSKP14	Položka obsahuje kompletní montáž (oživení, konfigurace, nastavení a uvedení do provozu) specifikovaného bloku/zařízení a souvisejícího příslušenství včetně drobného montážního materiálu, veškeré potřebné mechanizmy, včetně obsluhy, náklady na mzdy a přibližné (průměrné) náklady na pořízení potřebných materiálů včetně všech ostatních vedlejších nákladů. Způsob měření: Udává se počet kusů kompletní konstrukce nebo práce.	Viz technická zpráva (příloha č. 01) a blokové schéma (příloha č. 04).				
35	750521	EZS, software ústředny - dodávka	ks	1,00				0,00		0,00	P	OTSKP14	Položka obsahuje dodávku specifikovaného bloku/zařízení včetně potřebného drobného montážního materiálu, dodávku souvisejícího příslušenství pro specifikovaný blok/zařízení, dopravu a skladování. Způsob měření: Udává se počet kusů kompletní konstrukce nebo práce.	Viz technická zpráva (příloha č. 01) a blokové schéma (příloha č. 04).				
36	75052X	EZS, software ústředny - montáž	ks	1,00				0,00		0,00	P	OTSKP14	Položka obsahuje kompletní montáž (oživení, konfigurace, nastavení a uvedení do provozu) specifikovaného bloku/zařízení a souvisejícího příslušenství včetně drobného montážního materiálu, veškeré potřebné mechanizmy, včetně obsluhy, náklady na mzdy a přibližné (průměrné) náklady na pořízení potřebných materiálů včetně všech ostatních vedlejších nákladů. Způsob měření: Udává se počet kusů kompletní konstrukce nebo práce.	Viz technická zpráva (příloha č. 01) a blokové schéma (příloha č. 04).				
37	7505J1	EZS, komunikační rozhraní - dodávka	ks	1,00				0,00		0,00	P	OTSKP14	Položka obsahuje dodávku specifikovaného bloku/zařízení včetně potřebného drobného montážního materiálu, dodávku souvisejícího příslušenství pro specifikovaný blok/zařízení, dopravu a skladování. Způsob měření: Udává se počet kusů kompletní konstrukce nebo práce.	Viz technická zpráva (příloha č. 01) a blokové schéma (příloha č. 04).				
38	7505JX	EZS, komunikační rozhraní - montáž	ks	1,00				0,00		0,00	P	OTSKP14	Položka obsahuje kompletní montáž specifikovaného bloku/zařízení a souvisejícího příslušenství včetně potřebného drobného montážního materiálu, veškeré potřebné mechanizmy, včetně obsluhy, náklady na mzdy a přibližné (průměrné) náklady na pořízení potřebných materiálů včetně všech ostatních vedlejších nákladů. 2. Položka neobsahuje: X 3. Způsob měření: Udává se počet kusů kompletní konstrukce nebo práce.	Viz technická zpráva (příloha č. 01) a blokové schéma (příloha č. 04).				
39	750191R	Modul pro implementaci do nadstavbového systému DOTS	ks	1,00				0,00		0,00	R položka	OTSKP14	Položka obsahuje kompletní montáž (oživení, konfigurace, nastavení a uvedení do provozu) specifikovaného bloku/zařízení a souvisejícího příslušenství včetně drobného montážního materiálu, veškeré potřebné mechanizmy, včetně obsluhy, náklady na mzdy a přibližné (průměrné) náklady na pořízení potřebných materiálů včetně všech ostatních vedlejších nákladů. Způsob měření: Udává se počet kusů kompletní konstrukce nebo práce.	Viz technická zpráva (příloha č. 01) a blokové schéma (příloha č. 04).				
40	7505H1	EZS, propojovací modul pro čtečku - dodávka	ks	3,00				0,00		0,00	P	OTSKP14	Položka obsahuje dodávku specifikovaného bloku/zařízení včetně potřebného drobného montážního materiálu, dodávku souvisejícího příslušenství pro specifikovaný blok/zařízení, dopravu a skladování. Způsob měření: Udává se počet kusů kompletní konstrukce nebo práce.	Viz technická zpráva (příloha č. 01) a blokové schéma (příloha č. 04).				

FORMULÁŘ 5

FORMULÁŘ 5

Název stavby :

Revitalizace tratí Pardubice - Ždírec nad Doubravou

Název PS,SO :

ŽST Hlinsko, elektronická ochrana majetku

Datum zpracování :

4.12.2014

SOUPIS PRACÍ

Zatřídění objektu : (JKSO, JKPOV)

majitel HIM:

SŽDC

0

Cena za objekt [Kč]

Číslo stavby

Číslo PS,SO 03-14-22

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	kód datové záhlavky	Technická specifikace	Výkaz výměr					
							dodávky		montáže											
							jednotková	celkem	jednotková	celkem										
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10		12	13	14	15					
55	75059X	EZS, prostorový detektor - montáž	ks	3,00				0,00		0,00		P	OTSKP14	Položka obsahuje kompletní montáž specifikovaného bloku/zařízení a souvisejícího příslušenství včetně potřebného drobného montážního materiálu, veškeré potřebné mechanismy, včetně obsluhy, náklady na mzdy a přibližné (průměrné) náklady na pořízení potřebných materiálů včetně všech ostatních vedlejších nákladů. Způsob měření: Udává se počet kusů kompletní konstrukce nebo práce.	Viz technická zpráva (příloha č. 01) a blokové schéma (příloha č. 04).					
56	750191R	Přepěťová ochrana do 6A pro MaR, EZS, EPS s montáží na DIN lištu	ks	1,00				0,00		0,00		R	položka OTSKP14	Položka obsahuje kompletní montáž (oživení, konfigurace, nastavení a uvedení do provozu) specifikovaného bloku/zařízení a souvisejícího příslušenství včetně drobného montážního materiálu, veškeré potřebné mechanismy, včetně obsluhy, náklady na mzdy a přibližné (průměrné) náklady na pořízení potřebných materiálů včetně všech ostatních vedlejších nákladů. Způsob měření: Udává se počet kusů kompletní konstrukce nebo práce.	Viz technická zpráva (příloha č. 01) a blokové schéma (příloha č. 04).					
57	75J212	Kabel sdělovací pro vnitřní použití do 10 párů průměru 0,5 mm (D+M)	kmpár	0,42				0,00		0,00		P	OTSKP14	Položka obsahuje dodávku specifikovaného kabelu včetně potřebného drobného montážního materiálu, dopravu a skladování, práce spojené s uložením specifikovaného kabelu specifikovaným způsobem, veškeré potřebné mechanismy, včetně obsluhy, náklady na mzdy a přibližné (průměrné) náklady na pořízení potřebných materiálů. Způsob měření: Dodávka specifikovaného kabelu se měří v délce uvedené v kmpárech.	Viz technická zpráva (příloha č. 01) a blokové schéma (příloha č. 04).					
58	75J521R	Kabel silový pro průměru do 1,5 mm2 (D+M)	kmžila	0,06				0,00		0,00		R	položka OTSKP14	Položka obsahuje dodávku specifikované kabelizace včetně potřebného drobného montážního materiálu, dopravu a skladování. Způsob měření: Dodávka specifikované kabelizace se měří v délce uvedené v kmžila.	Viz grafická část dokumentace					
59	75J321	Kabel sdělovací pro strukturovanou kabeláž FTP/STP - dodávka	kmpár	0,24				0,00		0,00		P	OTSKP14	Položka obsahuje dodávku specifikované kabelizace včetně potřebného drobného montážního materiálu, dopravu a skladování. Způsob měření: Dodávka specifikované kabelizace se měří v délce uvedené v kmpárech.	Viz grafická část dokumentace					
60	75J32X	Kabel sdělovací pro strukturovanou kabeláž FTP/STP - montáž	kmpár	0,24				0,00		0,00		P	OTSKP14	Položka obsahuje práce spojené s montáží specifikované kabelizace specifikovaným způsobem, veškeré potřebné mechanismy, včetně obsluhy, náklady na mzdy a přibližné (průměrné) náklady na pořízení potřebných materiálů. Způsob měření: Práce specifikovaného se měří délce kabelizace uvedané v kmpárech.	Viz grafická část dokumentace					
61	702511	PRŮRAZ ZDIVEM (PŘÍČKOU) ZDÉNÝM TLOUŠŤKY DO 45 CM	ks	6,00				0,00		0,00		P	OTSKP14	Položka obsahuje proražení otvoru zdívem o průřezu od 0,01 do 0,025m2, úpravu a zajištění omítky po montáži vedení, pomocné mechanismy. Položka neobsahuje protipožární upěvňovací materiál. Způsob měření: Udává se počet kusů kompletní konstrukce nebo práce.	Viz grafická část dokumentace					
62	702512	PRŮRAZ ZDIVEM (PŘÍČKOU) ZDÉNÝM TLOUŠŤKY PŘES 45 DO 60 CM	ks	4,00				0,00		0,00		P	OTSKP14	Položka obsahuje proražení otvoru zdívem o průřezu od 0,01 do 0,025m2, úpravu a zajištění omítky po montáži vedení, pomocné mechanismy. Položka neobsahuje protipožární upěvňovací materiál. Způsob měření: Udává se počet kusů kompletní konstrukce nebo práce.	Viz grafická část dokumentace					
63	703512	ELEKTROINSTALAČNÍ LIŠŤA ŠÍŘKY PŘES 30 DO 60 MM (D+M)	m	100,00				0,00		0,00		P	OTSKP14	Položka obsahuje kompletní montáž (oživení, konfigurace, nastavení a uvedení do provozu) specifikovaného bloku/zařízení a souvisejícího příslušenství včetně drobného montážního materiálu, veškeré potřebné mechanismy, včetně obsluhy, náklady na mzdy a přibližné (průměrné) náklady na pořízení potřebných materiálů včetně všech ostatních vedlejších nákladů. Způsob měření: Udává se počet kusů kompletní konstrukce nebo práce.	Viz technická zpráva (příloha č. 01) a blokové schéma (příloha č. 04).					
64	750503	EZS, přezkoušení ústředny EZS	ks	1,00				0,00		0,00		P	OTSKP14	Položka obsahuje kompletní montáž (oživení, konfigurace, nastavení a uvedení do provozu) specifikovaného bloku/zařízení a souvisejícího příslušenství včetně drobného montážního materiálu, veškeré potřebné mechanismy, včetně obsluhy, náklady na mzdy a přibližné (průměrné) náklady na pořízení potřebných materiálů včetně všech ostatních vedlejších nákladů. Způsob měření: Udává se počet kusů kompletní konstrukce nebo práce.	Viz technická zpráva (příloha č. 01) a blokové schéma (příloha č. 04).					
65	750504	EZS, uvedení ústředny EZS do trvalého provozu	ks	1,00				0,00		0,00		P	OTSKP14	Položka obsahuje dodávku specifikovaného bloku/zařízení včetně potřebného drobného montážního materiálu, dodávku souvisejícího příslušenství pro specifikovaný blok/zařízení, dopravu a skladování. Způsob měření: Specifické zkoušení a školení se udává v hodinách aktivní činnosti.						
66	750501	EZS, školení a záchv personálu obsluhujícího zařízení EZS	hod	5,00				0,00		0,00		P	OTSKP14	Položka obsahuje dodávku specifikovaného bloku/zařízení včetně potřebného drobného montážního materiálu, dodávku souvisejícího příslušenství pro specifikovaný blok/zařízení, dopravu a skladování. Způsob měření: Udává se počet kusů kompletní konstrukce nebo práce.						
S	Celkem za	Poplachový systém						0,00		0,00										