

FORMULÁŘ 5

ROZPOČET

Název stavby :

Zvýšení kapacity trati Týniště n.O. - Častolovice - Solnice, 2. část, rekonstrukce žst. Častolovice

Název PS,SO :

ŽST Rychnov nad Kněžnou, EOv

Zatřídění objektu :  
(CZ-CPA)

Číslo PS,SO

SO 02-18-12-01

majitel HIM:

SŽDC

Cena za objekt [Kč]

Datum zpracování :9.12.2013

Datum aktualizace :

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	
							dodávky		montáže						
							jednotková	celkem	jednotková	celkem					
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10		12	13	14	15
Díl:	M02	Dodávky zařízení										SD			
1	739111R	rozvaděč REOV vč.2ks řídící jednotky	ks	1,000								P	R	Popis činnosti: dodání materiálu dle typu od výrobců. Položka obsahuje cenu dodávky včetně mimostaveništní dopravy a horizontálního přesunu.	viz. Přehledové schéma zapojení, příl.004
2	900119	převodník na Ethernet	ks	1,000								P	R	Popis činnosti: dodání materiálu dle typu od výrobců. Položka obsahuje cenu dodávky včetně mimostaveništní dopravy a horizontálního přesunu.	viz. Přehledové schéma zapojení, příl.004
3	900120	zdroj 24VDC pro Mediakonvertor (sděl.zaf.)	ks	1,000								P	R	Popis činnosti: dodání materiálu dle typu od výrobců. Položka obsahuje cenu dodávky včetně mimostaveništní dopravy a horizontálního přesunu.	viz. Přehledové schéma zapojení, příl.004
4	879561	čidlo kolejového termostatu DW-T01	ks	2,000								P	R	Popis činnosti: dodání materiálu dle typu od výrobců. Položka obsahuje cenu dodávky včetně mimostaveništní dopravy a horizontálního přesunu.	viz. Přehledové schéma zapojení, příl.004
5	879562	čidlo sněhu s řídící jednotkou WHR-2	ks	2,000								P	R	Popis činnosti: dodání materiálu dle typu od výrobců. Položka obsahuje cenu dodávky včetně mimostaveništní dopravy a horizontálního přesunu.	viz. Přehledové schéma zapojení, příl.004
6	879412R	souprava EOv typ 1:9/11-300, J60, J49 5,9kW	sada	2,000								P	R	Popis činnosti: dodání materiálu dle typu od výrobců. Položka obsahuje cenu dodávky včetně mimostaveništní dopravy a horizontálního přesunu.	viz. Přehledové schéma zapojení, příl.004
7	900141	ovlád. rozv. RO-EOV(MSEOV)- nadřazený ovladač EOv	ks	1,000								P	R	Popis činnosti: dodání materiálu dle typu od výrobců. Položka obsahuje cenu dodávky včetně mimostaveništní dopravy a horizontálního přesunu.	viz. Technická zpráva, příl. 001
S	Celkem za M02	Dodávky zařízení													
Díl:	M04	Materiál elektromontážní										SD			
8	209407	kabel UTP cat6 PVC 2x4P	m	200,000								P	CELEKTRO		viz Kabelový seznam-TZ, příl.001
9	879423	souprava EOv/ 6topnic materiál	sada	2,000								P	CELEKTRO		viz Kabelový seznam-TZ, příl.001
10	101007	kabel CYKY 2x4	m	200,000								P	CELEKTRO		viz Kabelový seznam-TZ, příl.001
11	101008	kabel CYKY 2x6	m	800,000								P	CELEKTRO		viz Kabelový seznam-TZ, příl.001
12	101110	kabel CYKY 3x16	m	800,000								P	CELEKTRO		viz Kabelový seznam-TZ, příl.001
13	101507	kabel CYKY 12x4	m	600,000								P	CELEKTRO		viz Kabelový seznam-TZ, příl.001
14	101207	kabel CYKY 4x4	m	600,000								P	CELEKTRO		viz Kabelový seznam-TZ, příl.001
S	Celkem za M04	Materiál elektromontážní													
Díl:	M07	Materiál zemní										SD			
15	46435	kabelový žlab PVC 0,11x0,1x2m ZK1-ZC vč.víka	m	50,000								P	CELEKTRO		viz. Situace, příl. 003
16	46436	/žlab ZK1-ZC/ spojka ZK SP-ZA	ks	25,000								P	CELEKTRO		viz. Situace, příl. 003
S	Celkem za M07	Materiál zemní													
Díl:	M08	Elektromontáže										SD			
17	210950341	vodič/kabel v trubce jednotková hmotnost do 0,4kg	m	50,000								P	CELEKTRO	Popis činnosti : kompletní montáž, příp. zapojení a uvedení do provozu. Položka obsahuje cenu montáže, příp. zapojení a uvedení do provozu. Položka dále obsahuje veškeré potřebné mechanizmy, jejich obsluhu, náklady na mzdy a náklady na pořízení všech potřebných materiálů, náklady na zajištění bezpečnosti práce (vyhl. 324/1990 Sb. předpis ČD Op16)."	viz. Situace, příl. 003
18	210190051	rozvaděč skříňový/ panelový 1 pole do 200kg	ks	1,000								P	CELEKTRO	Popis činnosti : kompletní montáž, příp. zapojení a uvedení do provozu. Položka obsahuje cenu montáže, příp. zapojení a uvedení do provozu. Položka dále obsahuje veškeré potřebné mechanizmy, jejich obsluhu, náklady na mzdy a náklady na pořízení všech potřebných materiálů, náklady na zajištění bezpečnosti práce (vyhl. 324/1990 Sb. předpis ČD Op16)."	viz. Situace, příl. 003
19	210073513	souprava EOv/ 6topnic montáž	sada	2,000								P	CELEKTRO	Popis činnosti : kompletní montáž, příp. zapojení a uvedení do provozu. Položka obsahuje cenu montáže, příp. zapojení a uvedení do provozu. Položka dále obsahuje veškeré potřebné mechanizmy, jejich obsluhu, náklady na mzdy a náklady na pořízení všech potřebných materiálů, náklady na zajištění bezpečnosti práce (vyhl. 324/1990 Sb. předpis ČD Op16)."	viz. Situace, příl. 003
20	210190005	rozvodnice do hmotnosti 200kg	ks	1,000								P	CELEKTRO	Popis činnosti : kompletní montáž, příp. zapojení a uvedení do provozu. Položka obsahuje cenu montáže, příp. zapojení a uvedení do provozu. Položka dále obsahuje veškeré potřebné mechanizmy, jejich obsluhu, náklady na mzdy a náklady na pořízení všech potřebných materiálů, náklady na zajištění bezpečnosti práce (vyhl. 324/1990 Sb. předpis ČD Op16)."	viz. Situace, příl. 003
21	210810008	kabel(-CYKY) volně uložený do 3x6/4x4/7x2,5	m	200,000								P	CELEKTRO	Popis činnosti : kompletní montáž, příp. zapojení a uvedení do provozu. Položka obsahuje cenu montáže, příp. zapojení a uvedení do provozu. Položka dále obsahuje veškeré potřebné mechanizmy, jejich obsluhu, náklady na mzdy a náklady na pořízení všech potřebných materiálů, náklady na zajištění bezpečnosti práce (vyhl. 324/1990 Sb. předpis ČD Op16)."	viz. Situace, příl. 003
22	210810008	kabel(-CYKY) volně uložený do 3x6/4x4/7x2,5	m	800,000								P	CELEKTRO	Popis činnosti : kompletní montáž, příp. zapojení a uvedení do provozu. Položka obsahuje cenu montáže, příp. zapojení a uvedení do provozu. Položka dále obsahuje veškeré potřebné mechanizmy, jejich obsluhu, náklady na mzdy a náklady na pořízení všech potřebných materiálů, náklady na zajištění bezpečnosti práce (vyhl. 324/1990 Sb. předpis ČD Op16)."	viz. Situace, příl. 003
23	210810014	kabel(-CYKY) volně uložený do 5x16/24x2,5/48x1,5	m	800,000								P	CELEKTRO	Popis činnosti : kompletní montáž, příp. zapojení a uvedení do provozu. Položka obsahuje cenu montáže, příp. zapojení a uvedení do provozu. Položka dále obsahuje veškeré potřebné mechanizmy, jejich obsluhu, náklady na mzdy a náklady na pořízení všech potřebných materiálů, náklady na zajištění bezpečnosti práce (vyhl. 324/1990 Sb. předpis ČD Op16)."	viz. Situace, příl. 003
24	210810013	kabel(-CYKY) volně uloř.do 5x10/12x4/19x2,5/24x1,5	m	600,000								P	CELEKTRO	Popis činnosti : kompletní montáž, příp. zapojení a uvedení do provozu. Položka obsahuje cenu montáže, příp. zapojení a uvedení do provozu. Položka dále obsahuje veškeré potřebné mechanizmy, jejich obsluhu, náklady na mzdy a náklady na pořízení všech potřebných materiálů, náklady na zajištění bezpečnosti práce (vyhl. 324/1990 Sb. předpis ČD Op16)."	viz. Situace, příl. 003

FORMULÁŘ 5

ROZPOČET

Název stavby :

Zvýšení kapacity trati Týniště n.O. - Častolovice - Solnice, 2. část, rekonstrukce žst. Častolovice

Název PS,SO :

ŽST Rychnov nad Kněžnou, EOVS

Datum zpracování :

9.12.2013

Zatřídění objektu :  
(CZ-CPA)

Číslo stavby 552 372 000 2

Číslo PS,SO SO 02-18-12-01

majitel HIM:

SŽDC

Cena za objekt [Kč]

m	1	
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
							dodávky		montáže						
							jednotková	celkem	jednotková	celkem					
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10		12	13	14	15
25	210810008	kabel(-CYKY) volně uložený do 3x6/4x4/7x2,5	m	600,000								P	CELEKTRO	Popis činnosti : kompletní montáž, příp. zapojení a uvedení do provozu. Položka obsahuje cenu montáže, příp. zapojení a uvedení do provozu. Položka dále obsahuje veškeré potřebné mechanizmy, jejich obsluhu, náklady na mzdy a náklady na pořízení všech potřebných materiálů, náklady na zajištění bezpečnosti práce (vyhl. 324/1990 Sb, předpis ČD Op16)."	viz. Situace, příl. 003
S	Celkem za M08	Elektromontáže													
Díl:	M11	Zemní práce										SD			
26	460200163	výkop kabel.rýhy šířka 35/hloubka 80cm tz.3/ko1.2	m	50,000								P	CELEKTRO		viz. Situace, příl. 003
27	460510271	kabelový žlab plastový 0,11/0,1m úplné osazení	m	50,000								P	CELEKTRO		viz. Situace, příl. 003
28	460560163	zához kabelové rýhy šířka 35/hloubka 80cm tz.3	m	50,000								P	CELEKTRO		viz. Situace, příl. 003
29	460600001	odvoz zeminy do 10km vč.poplatku za skládku	m3	0,700								P	CELEKTRO		viz. Situace, příl. 003
30	460620013	provizorní úprava terénu třída zeminy 3	m2	17,500								P	CELEKTRO		viz. Situace, příl. 003
S	Celkem za M11	Zemní práce													
Díl:	M12	Ostatní náklady										SD			
31	219999044	nastavení a zaklímatisování výhybky	vyh	2,000								P	CELEKTRO		viz. Technická zpráva, příl. 001
32	219000219	motorový kolejový vozík MUV s katalyzátorem	hod	25,000								P	CELEKTRO		viz. Technická zpráva, příl. 001
S	Celkem za M12	Ostatní náklady													
Díl:	M13	Revize										SD			
33	217309013R	Zkoušky, revize, průkaz způsobilosti UTZ	ks	1,000								P	R	Měření a vypracování výchozí revize, vydání průkazu způsobilosti UTZ ve smyslu §47, zákona č.266/1994 Sb. o drahách	viz. Technická zpráva, příl. 001
34	217309012R	SW technologie, vizualizace, parametrizace	ks	1,000								P	R	Popis činnosti : kompletní montáž, příp. zapojení a uvedení do provozu. Položka obsahuje cenu montáže, příp. zapojení a uvedení do provozu. Položka dále obsahuje veškeré potřebné mechanizmy, jejich obsluhu, náklady na mzdy a náklady na pořízení všech potřebných materiálů, náklady na zajištění bezpečnosti práce (vyhl. 324/1990 Sb, předpis ČD Op16)."	viz. Technická zpráva, příl. 001
S	Celkem za M13	Revize													