

FORMULÁŘ 5

Soupis prací

Název stavby : Odstranění propadu rychlosti na trati Lužná u Rakovníka - Chomutov, v úseku Žatec - Chomutov
Název PS,SO : ŽST Hořetice, obnova energetických zařízení, DOÚO a DŘT

Zatřídění
objektu : 828 75
(JKSO,
JKPOV)

Datum zpracování : 4/2015

majitel HMM

Číslo stavby

Číslo PS,SO

SŽDC

SO 03-36-01.3

0,00

Cena za objekt [Kč]

Číslo stavby
Číslo PS,SO

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
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Díl:	701	Zemní práce								
1	460600023.1	Vodorovné přemístění horniny jakékoliv třídy do 1000 m	m3	314,000		0,000		0,00		0,00
2	132212102	Hloubení rýh š do 600 mm ručním nebo pneum nářadím v nesoudrzných horninách tř. 3	m3	314,000		0,000		0,00		0,00
3	181301102	Rozprostření ornice tl vrstvy do 150 mm pl do 500 m2 v rovině nebo ve svahu do 1:5	m2	314,000		0,000		0,00		0,00
4	460120014	Zásyp jam ručně v hornině třídy 4	m3	314,000		0,000		0,00		0,00
5	460310017	Neřízený zemní protlak strojně v hornině tř 3 a 4 vnějšího průměru do 160 mm	m	45,000		0,000		0,00		0,00
6	286171340	Trubka kanalizační PP MASTER SN12,dk. 1m, DN 150	kus	45,000		0,000		0,00		0,00
7	460421182	Lože kabelů z písku nebo štěrkopísku tl 10 cm nad kabel, kryté plastovou folií, š lože do 50 cm	m	1 100,000		0,000		0,00		0,00
8	460421182	Lože kabelů z písku nebo štěrkopísku tl 10 cm nad kabel, kryté plastovou folií, š lože do 50 cm	m	1 100,000		0,000		0,00		0,00
9	7498206030	Vytyčení nové trasy kabelového vedení v obvodu železniční stanice	km	2,000		0,000		0,00		0,00
10	7498206010	Vytyčení kabelových vedení (měření, sonda) nn	hod	6,000		0,000		0,00		0,00
S	Celkem za 701	Zemní práce				0,000		0,00		0,00

FORMULÁŘ 5

Soupis prací

Název stavby : Odstranění propadu rychlosti na trati Lužná u Rakovníka - Chomutov, v úseku Žatec - Chomutov
Název PS,SO : ŽST Hořetice, obnova energetických zařízení, DOÚO a DŘT

Zatřídění
objektu :
(JKSO,
JKPOV)

828 75

majitel HIMSZDC

0,00

Cena za objekt [Kč]

Číslo stavby
Číslo PS,SO SO 03-36-01.3

Datum zpracování : 4/2015
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
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Díl: 11	741 7492801090	Elektroinstalační materiál, ocelové konstrukce, uzemnění Montáž ukončení kabelů nn v rozvaděči nebo na přístroji izolovaných s označením 7 - 12- ti žilových do 4 mm2	kus	8,000		0,000		0,00		0,00
12	7492803070	Pomocné práce pro montáž kabelů zatažení kabelů do chráničky do 4 kg/m	m	1 150,000		0,000		0,00		0,00
13	7491000112	Elektroinstalační materiál Trubková vedení Ohebné elektroinstalační trubky KOPOFLEX 110 rudá	m	1 100,000		0,000		0,00		0,00
14	7493401020	Montáž dálkového ovládání úsekových odpojovačů (DOÚO) ovladače dálkového ovládání motorových pohonů trakčních odpojovačů	kus	1,000		0,000		0,00		0,00
15	7493401060	Montáž dálkového ovládání úsekových odpojovačů (DOÚO) napájecí soupravy pro ovladač DOÚO s oddělovacím transformátorem	kus	1,000		0,000		0,00		0,00
16	7493000455	Sílnoproudá zařízení Dálkové ovládání úsekových odpojovačů (DOÚO) Ovladače pro dálkové ovládání motorových pohonů trakčních odpojovačů pro 8 motorových pohonů	kus	1,000		0,000		0,00		0,00
17	7493000459	Sílnoproudá zařízení Dálkové ovládání úsekových odpojovačů (DOÚO) Ovladače Napájecí souprava DOÚO s oddělovacím transformátorem a HIS	kus	1,000		0,000		0,00		0,00
18	7494102010	Montáž prázdných rozvodnic plastových nebo oceloplechových min. IP 55, třída izolace II, rozměru šířka do 400 mm, výška do 400 mm	kus	1,000		0,000		0,00		0,00
19	7493000466	Sílnoproudá zařízení Dálkové ovládání úsekových odpojovačů (DOÚO) Svorkovnicové skříňné plastová do vnitřního prostředí do 120 svorek	kus	1,000		0,000		0,00		0,00
S	Celkem za 741	Elektroinstalační materiál, ocelové konstrukce, uzemnění				0,000		0,00		0,00
Díl: 20	742 7492605100	Ostatní Montáž kabelů více-žilových Cu 12 x 4 mm2	m	1 150,000		0,000		0,00		0,00
21	10.579.664	CYKY 12O4 (12Dx4)	m	1 150,000		0,000		0,00		0,00
22	7496702070	Montáž SKŘ - DŘT, IPC, PLC instalace, zprovoznění, oživení telemechanické jednotky v objektu ŽST	kus	1,000		0,000		0,00		0,00
23	7496702110	Montáž SKŘ - DŘT, IPC, PLC instalace montážního materiálu v objektu ŽST	kus	1,000		0,000		0,00		0,00
24	7496702140	Montáž SKŘ - DŘT, IPC, PLC připojení, oživení a zprovoznění přenosové cesty v objektu ŽST	kus	1,000		0,000		0,00		0,00
25	7496702170	Montáž SKŘ - DŘT, IPC, PLC provozní zkoušky telemechanické jednotky v objektu ŽST	kus	1,000		0,000		0,00		0,00

FORMULÁŘ 5

Soupis prací

Název stavby : Odstranění propadu rychlosti na trati Lužná u Rakovníka - Chomutov, v úseku Žatec - Chomutov
Název PS,SO : ŽST Hořetice, obnova energetických zařízení, DOÚO a DŘT

Zatřídění objektu : 828 75
(JKSO, JKPOV)

majitel HIMSZDC

0,00

Cena za objekt [Kč]

Číslo stavby
Číslo PS,SO SO 03-36-01.3

Datum zpracování : 4/2015
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
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
26	7496702260	Elektrodispečink SKŘ-DŘT úprava nebo rozšíření SW založeného na systému Reliance do serveru na elektrodispečinku	kus	1,000		0,000		0,00		0,00
27	7496702270	Elektrodispečink SKŘ-DŘT úprava nebo rozšíření SW pro zobrazování a výpis hlášek z technologie DŘT, SKŘ a DDTS na elektrodispečinku	kus	1,000		0,000		0,00		0,00
28	7496702270	Elektrodispečink SKŘ-DŘT úprava nebo rozšíření SW pro zobrazování a výpis hlášek z technologie DŘT, SKŘ a DDTS na elektrodispečinku	kus	1,000		0,000		0,00		0,00
29	7496702290	Elektrodispečink SKŘ-DŘT úprava struktur a řídicích programových tabulek ŘS ED pro objekt ŽST	kus	1,000		0,000		0,00		0,00
30	7496702290	Elektrodispečink SKŘ-DŘT úprava struktur a řídicích programových tabulek ŘS ED pro objekt ŽST	kus	1,000		0,000		0,00		0,00
31	7496702330	Elektrodispečink SKŘ-DŘT definice a deklarace struktur dat ŘS ED pro objekt ŽST	kus	1,000		0,000		0,00		0,00
32	7496702390	Elektrodispečink SKŘ-DŘT zprovoznění systému s novými daty pro objekt ŽST	kus	1,000		0,000		0,00		0,00
33	7496702430	Elektrodispečink SKŘ-DŘT verifikace signálů a povelů s novými daty pro objekt ŽST	kus	1,000		0,000		0,00		0,00
34	7496702430	Elektrodispečink SKŘ-DŘT verifikace signálů a povelů s novými daty pro objekt ŽST	kus	1,000		0,000		0,00		0,00
35	7491016860	DŘT, SKŘ, Elektrodispečink, DDTS DŘT a SKŘ skříně pro automatizaci Ethernet <-> sériová linka,ethernet <-> optika, sériová linka <-> optika, převodníky mezi sériovými linkami RS-232,422,485 SHDSL modem, 15.3Mbit/s, point-point, 15km	kus	1,000		0,000		0,00		0,00
36	7491016948	DŘT, SKŘ, Elektrodispečink, DDTS DŘT a SKŘ skříně pro automatizaci PLC typ_5 (TECOMAT) Procesorová jednotka CPU (CP), kom. rozhraní ethernet, serial, USB	kus	1,000		0,000		0,00		0,00
37	7491016949	DŘT, SKŘ, Elektrodispečink, DDTS DŘT a SKŘ skříně pro automatizaci PLC typ_5 (TECOMAT) Napájecí zdroj pro CPU (PW), 24VDC	kus	1,000		0,000		0,00		0,00
38	7491016952	DŘT, SKŘ, Elektrodispečink, DDTS DŘT a SKŘ skříně pro automatizaci PLC typ_5 (TECOMAT) Vana pro PLC včetně kabeláže a konektorů	kus	1,000		0,000		0,00		0,00
39	7491016953	DŘT, SKŘ, Elektrodispečink, DDTS DŘT a SKŘ skříně pro automatizaci PLC typ_5 (TECOMAT) Komunikační jednotka (SC), kom. rozhraní ethernet, serial	kus	1,000		0,000		0,00		0,00
40	7491016955	DŘT, SKŘ, Elektrodispečink, DDTS DŘT a SKŘ skříně pro automatizaci PLC typ_5 (TECOMAT) Vstupní jednotka PLC GO 32xDI (IB), 24VDC, kompletní	kus	2,000		0,000		0,00		0,00
41	7491016956	DŘT, SKŘ, Elektrodispečink, DDTS DŘT a SKŘ skříně pro automatizaci PLC typ_5 (TECOMAT) Vstupní jednotka PLC GO 16xDI (IB), 24VDC, kompletní	kus	2,000		0,000		0,00		0,00

FORMULÁŘ 5

Soupis prací

Název stavby : Odstranění propadu rychlosti na trati Lužná u Rakovníka - Chomutov, v úseku Žatec - Chomutov
Název PS,SO : ŽST Hořetice, obnova energetických zařízení, DOÚO a DŘT

Zatřídění
objektu :
(JKSO,
JKPOV)

828 75

majitel HMM

SZDC

0,00

Cena za objekt [Kč]

Číslo stavby
Číslo PS,SO SO 03-36-01.3

Datum zpracování : 4/2015

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
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
42	7496702230	Elektrodispečink SKŘ-DŘT konfigurace softwaru na ED (nastavení koncentrátoru, plachta, monitorovací snímky, tech. výpis, montáž zařízení) překreslení stanice do systému Reliance, implementace nových vlastností	hod	8,000		0,000		0,00		0,00
43	7496702240	Elektrodispečink SKŘ-DŘT konfigurace IPC - parametrizace SW (ovládání, signalizace, komunikace PLC s IPC, monitorování technologie, odzkoušení, montáž zařízení)	hod	8,000		0,000		0,00		0,00
44	7496702250	Elektrodispečink SKŘ-DŘT parametrizace přenášených dat z koncového zařízení na ED (konfigurace komunikovaných dat, nastavení základních poloh, nastavení výpisů, nastavení protokolu IEC 60870-5-104)	hod	8,000		0,000		0,00		0,00
45	7498201020	Dokončovací práce dokončovací práce na elektrickém zařízení	hod	28,000		0,000		0,00		0,00
46	7590575010	Montáž zásuvky pro 1 datový port	kus	1,000		0,000		0,00		0,00
47	7590575015	Zhotovení datového rozvodu pro DLS včetně konektorování za 1 měřicí bod	kus	1,000		0,000		0,00		0,00
48	7593305785	Montáž zapojení skříně RACK 4	kus	1,000		0,000		0,00		0,00
49	7595200310	Telefonní ústředny systémy Přenosové SDH STM 1 a 4 - licence pro dohled	kus	1,000		0,000		0,00		0,00
S	Celkem za 742	Ostatní				0,000		0,00		0,00
Díl:	747	Zkoušky, revize a HZS				0,000				
50	7498020030	Provedení technické prohlídky a zkoušky na silnoproudém zařízení, zařízení TV, zařízení NS, transformoven, EPZ pro opravné práce pro objem investičních nákladů přes 500 000 do 1 000 000 Kč	kus	1,000		0,000		0,00		0,00
51	7498010030	Vyhotovení výchozí revizní zprávy pro opravné práce pro objem investičních nákladů přes 500 000 do 1 000 000 Kč	kus	1,000		0,000		0,00		0,00
S	Celkem za 747	Zkoušky, revize a HZS				0,000		0,00		0,00
Díl:		Vedlejší rozpočtové náklady								
52	012303000	Geodetické práce po výstavbě		14 500,000		0,000		0,00		0,00
53	013254000	Dokumentace skutečného provedení stavby		58 000,000		0,000		0,00		0,00
						0,000				