


			ČÍSLO SOUPRAVY:
		PO PŘIPOMÍNKOVÉM ŘÍZENÍ	
REVIZE Č.	DATUM	ZMĚNA	

	MORAVIA CONSULT Olomouc a.s. LEGIONÁŘSKÁ 1085/8 , 779 00 Olomouc	tel.: +420 585 570 444 ID schránky: kjee9md e-mail: moravia@moravia.cz http://www.moravia.cz

OBJEDNATEL		 Správa železniční dopravní cesty, státní organizace v zastoupení: SZDC, s.o., Stavební správa východ, Nerudova 1, 772 58 Olomouc
HLAVNÍ INŽENÝR PROJEKTU	ING. ARCH. JANA BÖSERLOVÁ	ŘEDITEL MORAVIA CONSULT Olomouc a.s. ING. VÁCLAV KRATOCHVÍL
ODPOVĚDNÝ PROJ. OBJ., PS	NAVRHL, VYPRACOVAL	KONTROLOVAL
ING. RUDOLF ŠTECHER	BC. MICHAL HORČIČKA	ING. RUDOLF ŠTECHER
KRAJ: MORAVSKOSLEZSKÝ	POVĚŘENÝ OÚ: OSTRAVA	OBEC: OSTRAVA
Rekonstrukce areálu HZS Ostrava		ZAK. ČÍSLO MCO
		17 - 041 - 234 - PS
		ÚČEL
		DSP + DPS
PS 02 Záložní zdroj elektrické energie		DATUM
		ÚNOR 2018
Soupis prací		FORMÁT
		4 A4
		MĚŘÍTKO
		-
		ČÁST
		POŘ.Č.
		D
		07

FORMULÁŘ 5

SOUPIS PRACÍ

Název stavby : "Rekonstrukce areálu HZS Ostrava"

Název PS,SO : Záložní zdroj elektrické energie

Datum zpracování : 02/2018

Zpracoval, firma : Bc. Michal Horčíčka, ELTODO a.s., Novodvorská 1010/14, Praha 4

Zatřídění objektu : (JKSO, JKPOV)

Příloha: D

majitel HIM:

SŽDC

0

Cena za objekt [Kč]

Číslo stavby

Číslo PS,SO PS 02

Datum aktualizace :

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	
							dodávky		montáže						
							jednotková	celkem	jednotková	celkem					
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10		12	13	14	15
Díl: M1		Dodávka a montáž dieselagregátu													
R		Montáž a doprava dieselgenerátoru	kpl	1,000								R pol	Montáž a doprava dieselgenerátoru		
R		Dieselgenerátor 110/88 kVA/kW	kpl	1,000								R pol	Dieselgenerátor 110/88 kVA/kW (st-by), 100/80 kVA/kW (prime) s kontrolním a řídícím panelem, elektronická regulace otáček, 3-pólový jistič generátoru, 3x230/400 V, 50 Hz, motor řadový čtyřválec, 1500 ot/min., nádrž 250 l, autochladič, předehřev, dobíjení startovacích akumulátorů, tlumič výfuku - 25dB(A), PHM na odzkoušení, včetně revize		
R		Montáž výfukového potrubí	m	6,500								R pol	Montáž výfukového potrubí		
R		Výfukové potrubí	m	6,500								R pol	Výfukové potrubí 3 složkové DN 63,5 (nerez trubka, izolace 30 mm, oplechování, ventily na vypouštění kondenzátu, komplet		
R		Izolace prostupu potrubí z minerální vlny	m2	1,500								R pol	Izolace prostupu potrubí z minerální vlny v tl. 30 mm, objemová hmotnost min. 90 kg/m3, stupeň hořlavosti A nebo B podle ČSN 730562, bod tání 1000 °C, použitelnost do 700 °C.		
R		Montáž izolace prostupu potrubí	m2	1,500								R pol	Montáž izolace prostupu potrubí		
R		Montáž pomocné konstrukce pro výfuk	ks	1,000								R pol	Montáž pomocné konstrukce pro výfuk		
R		Pomocná konstrukce pro výfuk	ks	1,000								R pol	Pomocná konstrukce pro výfuk		
R		Montáž nástěnné skříňe ATS	kpl	1,000								R pol	Montáž nástěnné skříňe ATS		
R		Nástěnná skříň ATS	kpl	1,000								R pol	Nástěnná skříň ATS 800x300x1200 mm, IP40, jm. proud 265 A, stykače 225 a 265 A v provedení AC-3, jm. vypínací schopnost dle IEC 60947-1, ovládací napětí 230 V AC, 12 V DC, záskokový automat, přepínač volby režimu, tlačítko central stop, kontrolky, jističe pro vlastní spotřebu, ovládací stykače a jističe pro klapky, svorkovnice pro signalizaci, pomocné svorkovnice		
210220001		Montáž uzemňovacího vedení vodičů FeZn pomocí svorek na povrchu páskou do 120 mm2	m	10,000								URS	Montáž uzemňovacího vedení vodičů FeZn pomocí svorek na povrchu páskou do 120 mm2		
354420620		pás zemnicí 30 x 4 mm FeZn	kg	10,000								URS	pás zemnicí 30 x 4 mm FeZn		
210220302		Montáž svorek hromosvodných typu ST, SJ, SK, SZ, SR 01, 02 se 3 a více šrouby	ks	2,000								URS	Montáž svorek hromosvodných typu ST, SJ, SK, SZ, SR 01, 02 se 3 a více šrouby		
354420360		svorka uzemnění SP nerez připojovací	ks	2,000								URS	svorka uzemnění SP nerez připojovací		
220270330R		Montáž vodičů Cu silnoproudých v trubkovodu nebo lištách 1-CHBU 1x50	m	21,000								URS	Montáž vodičů Cu silnoproudých v trubkovodu nebo lištách 1-CHBU 1x50		

FORMULÁŘ 5

SOUPIS PRACÍ

Název stavby : "Rekonstrukce areálu HZS Ostrava"

Název PS,SO : Záložní zdroj elektrické energie

Datum zpracování : 02/2018

Zpracoval, firma : Bc. Michal Horčíčka, ELTODO a.s., Novodvorská 1010/14, Praha 4

Zatřídění
objektu :
(JKSO,
JKPOV)

Příloha: D

majitel HIM:

SŽDC

0

Cena za objekt [Kč]

Číslo stavby

Číslo PS,SO PS 02

Datum aktualizace :

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
							dodávky		montáže						
							jednotková	celkem	jednotková	celkem					
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10		12	13	14	15
	R	Vodič 1-CHBU 1x50	m	21,000									R_pol	Vodič 1-CHBU 1x50	
	220270330	Montáž vodič Cu silnoproudý v trubkovodu nebo lištách CY, CYA 50,0 mm2	m	7,000									URS	Montáž vodič Cu silnoproudý v trubkovodu nebo lištách CY, CYA 50,0 mm2	
	341421620R	vodič silový s Cu jádrem CYA H07 V-K 50 mm2 zelenožlutá	m	7,000									URS	vodič silový s Cu jádrem CYA H07 V-K 50 mm2 zelenožlutá	
	741122611R	Montáž kabel Cu plný kulatý žila 3x1,5 až 6 mm2 uložený pevně (H07RN-F)	m	16,000									URS	Montáž kabel Cu plný kulatý žila 3x1,5 až 6 mm2 uložený pevně (H07RN-F)	
	R	Vícežilový kabel H07RN-F 3Jx2,5	m	16,000									R_pol	Vícežilový kabel H07RN-F 3Jx2,5	
	210802179	Montáž měděných vodičů CMSM, CMFM, A03VV, AO5, CGLU, CYH, CYLY, HO3VV, HO5 12x1,50 mm2 pevně	m	8,000									URS	Montáž měděných vodičů CMSM, CMFM, A03VV, AO5, CGLU, CYH, CYLY, HO3VV, HO5 12x1,50 mm2 pevně	
	341433360	šňůra s Cu jádrem stíněná CMSM 12x1,50 mm2	m	8,000									URS	šňůra s Cu jádrem stíněná CMSM 12x1,50 mm2	
	741122641	Montáž kabel Cu plný kulatý žila 5x1,5 až 2,5 mm2 uložený pevně (CYKY)	m	15,000									URS	Montáž kabel Cu plný kulatý žila 5x1,5 až 2,5 mm2 uložený pevně (CYKY)	
	341110900R	kabel silový s Cu jádrem CYKY-J 5x1,5 mm2	m	15,000									URS	kabel silový s Cu jádrem CYKY- J 5x1,5 mm2	
	741110202	Montáž trubka pancéřová kovová tuhá bezzávětová D přes 16 do 29 mm uložená pevně	m	14,500									URS	Montáž trubka pancéřová kovová tuhá bezzávětová D přes 16 do 29 mm uložená pevně	
	345711070	trubka elektroinstalační pancéřová pevná z PH L3m 8020	m	14,500									URS	trubka elektroinstalační pancéřová pevná z PH L3m 8020	
	741110204	Montáž trubka pancéřová kovová tuhá bezzávětová D přes 42 mm uložená pevně	m	1,500									URS	Montáž trubka pancéřová kovová tuhá bezzávětová D přes 42 mm uložená pevně	
	345711120	trubka elektroinstalační pancéřová pevná z PH L3m 8063	m	1,500									URS	trubka elektroinstalační pancéřová pevná z PH L3m 8063	
	R	Záchytná vana, 4 sudy á200 l	kpl	1,000									R_pol	Záchytná vana, 4 sudy á200 l, sud se 2 zátkami ve víku, pozink	
	R	Pojízdná záchytná vana, 1 sud á 200 l	kpl	1,000									R_pol	Pojízdná záchytná vana, 1 sud á 200 l, sud se 2 zátkami ve víku, pozink	
	R	Záchytná vana, 10 kanystrů á 20 l	kpl	1,000									R_pol	Záchytná vana, 10 kanystrů á 20 l	
	R	Ruční zubové čerpadlo	kpl	1,000									R_pol	Ruční zubové čerpadlo; výkon 1 l na otáčku, včetně hadice 3 m	