

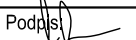
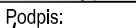
Změna:	Název změny:	Datum:	Provedl:	Podpis:

Investor:	Kontaktní adresa:
 SPRÁVA ŽELEZNIČNÍ DOPRAVNÍ CESTY, s. o. sídlem Dlážďená 1003 / 7 Praha 1, 186 00 Nové Město	SŽDC s.o. Stavební správa západ Sokolovská 278 / 1955 190 00 Praha 9

METROPROJEKT Praha a.s. nám. I. P. Pavlova 1786/2 generální ředitel: Ing. David Krása tel.: +420 296 154 105 www.metroprojekt.cz info@metroprojekt.cz	 METROPROJEKT	Souprava číslo:
---	---	-----------------

Hlavní inženýr projektu:	Podpis:	Název a účel díla:
Ing. arch. Hana VERMACHOVÁ		Rekonstrukce objektů pro přemístění HZS Č. Budějovice a provozní budova SŽDC PROJEKT
tel.: +420 296 154 303		
Stupeň: P		

Zpracovatelský útvar:	Název části díla:	E E5
S 71	Stavební část	
tel.: +420 296 154 158	SO 05 PŘÍSTŘEŠEK PRO TECHNIKU	
Vedoucí útvaru:	Silnoproudé rozvody, hromosvod	
Ing. Jan Kahuda	Podpis: 	

Odpovědný projektant: Ing. Radek Procházka		Podpis: 	Název dokumentu: VÝKAZ MATERIÁLU (výpis materiálu)							Změna: -	
Vypracoval: David Janura		Podpis: 								Číslo příl.: 003	
Skart. znak: V20/2038	Datum: 05/2018										
Počet formátů: 2xA4	Měřítko: -	IČD :	17	7269	002	05	05	05			

Č.p.	Popis položky	druh MJ	Množství dle PD
1 ROZVADĚČE			
1.1	Nový rozvaděčový pilíř Zděný pilíř, pro osazení rozvaděčů SP5+RE5+R5 Kompletní dodávka vč. výkopových a stavebních prací	kpl	1
1.2	Pojistková skříň SP5 (SS 101) Plastová, zapuštěná, s dveřmi, IP 44 Pojistky: 3x50A Provedení dle standardu SŽDC-SŽE Kompletní dodávka vč. pomocného materiálu pro montáž a propojení, instalace a oživení	ks	1
1.3	Elektroměrový rozvaděč RE5 Plastový, zapuštěný, s dveřmi, IP 44 Pro přímé měření (jistič před elektroměrem: 32A/3P/B) Provedení dle standardu SŽDC-SŽE Kompletní dodávka vč. pomocného materiálu pro montáž a propojení, instalace a oživení	ks	1
1.4	Rozvaděč R5 Plastový, zapuštěný, s dveřmi, IP 54/20 Přístrojová náplň dle výkresové části PD Kompletní dodávka rozvaděče, včetně pomocného materiálu pro montáž a propojení	ks	1
2 KABELY			
2.1	Kabel CYKY 4x10	m	5
2.2	Kabel CYKY 5x2,5	m	95
2.3	Kabel CYKY 3x1,5	m	65
2.4	Vodič CYA 4 zž	m	50
2.5	Ukončení veškeré kabeláže	kpl	1
2.6	Označení kabelů popisovými štítky	kpl	1
3 KABELOVÉ TRASY			
3.1	Instalační trubka bezhalogenová Ø 16+32 mm, pevná, vč. upevňovacího materiálu	m	200
3.2	Kabelová příchytka pro svazek Ø 8+30 mm, komplet	ks	50
3.3	Vodotěsné, prachotěsné a požární ucpávky kabelových vstupů	kpl	1
3.4	Identifikace kabelových tras	kpl	1
3.5	Drobný nespecifikovaný materiál	kpl	1
4 SVÍTIDLA			
4.1	T1: přísazené/závěsné LED svítidlo, s opálovým krytem z polykarbonátu, vnitřní prismatická struktura, světelný tok ze svítidla 5600lm, příkon svítidla 55W, náhradní teplota chromatičnosti 4000K, index podání barev Ra>80, kvalita LED L70B50 50.000hod při teplotách do 25°C, tělo svítidla z polyesteru vyztuženého skelnými vlákny, třída ochrany I., krytí svítidla IP66, s elektronickým předřadníkem	ks	6
4.2	V2: venkovní LED svítidlo pro osazení na stožár/výložník, výklopné v rozsahu 0°-90° po 5°krocích, asymetrická široká vyzařovací charakteristika, světelný tok svítidla 3200lm, příkon 28W, náhradní teplota chromatičnosti 4000K, index podání barev Ra>70, kvalita LED L80 B50 100.000hod při teplotě 25°C, lakováno černou antracitovou barvou podobnou DB703, programovatelný předřadník s nastaveným CLO, příkon na konci života 31W, třída izolace II, IP66	ks	4
Poznámka: svítidla budou dodána komplet, včetně montážní sady, závěsů a zdrojů			
5 KONCOVÉ PRVKY			
5.1	Jednopolový vypínač, vyšší krytí, kompletní	ks	1
5.2	Zásuvková skříň (náplň: 1x zásuvka 400V/16A, 2x zásuvka 230V/16A, odjištěné vývody), kompletní	ks	2
5.3	Instalační a přístrojové krabice, drobný nespecifikovaný materiál	kpl	1
6 HROMOSVOD A UZEMNĚNÍ			
6.1	Drát FeZn/AlMgSi Ø8 vč. podpěr a upevňovacího materiálu	m	60
6.2	Zkušební svorka	ks	4
6.3	Ochranný úhelník	ks	4
6.4	Pásek FeZn 30x4	m	75

Č.p.	Popis položky	druh MJ	Množství dle PD
6.5	Drát FeZn Ø10	m	10
6.6	Svorka spojovací všeobecně	kpl	1
6.7	Protikorozní nátěr	ks	1
6.8	Demontáž a ekologická likvidace stávající jímací soustavy objektu	kpl	1
6.9	Vytvoření dočasné uzemňovací soustavy (konstrukce lešení)	kpl	1
7 OSTATNÍ MATERIÁL A MONTÁŽNÍ PRÁCE			
7.1	Kovové konstrukce všeobecně vč. nátěrů	kg	15
7.2	Drobný nespecifikovaný a montážní materiál (hmoždinky, hřebíky, nástroje, sádra, ...)	kpl	1
7.3	Demontáž a ekologická likvidace stávající elektroinstalace v objektu	kpl	1
7.4	Stavební pomocné práce, stavební připravenost	kpl	1
7.5	Kompletace, oživení, provozní zkoušky, zaškolení obsluhy	kpl	1
8 INŽENÝRSKÁ ČINNOST			
8.1	Dodavatelská a dílenská dokumentace vč. vnitřního zapojení rozvaděče	kpl	1
8.2	Dokumentace skutečného provedení	kpl	1
8.3	Autorský dozor	hod	15
8.4	Komplexní provozní zkoušky	kpl	1
8.5	Výchozí revize elektro	kpl	1

Poznámka:

Dodávka akce se předpokládá včetně kompletní montáže, dopravy, vnitrostaveništní manipulace, veškerého souvisejícího doplňkového, podružného a montážního materiálu tak, aby celé zařízení bylo funkční a splňovalo všechny předpisy, které se na ně vztahují.

Při zpracování nabídky je nutné vycházet ze všech částí dokumentace (textové i grafické části, všech schémat a specifikace materiálu).

Povinností dodavatele je překontrolovat specifikaci materiálu a případný chybějící materiál nebo výkony doplnit a ocenit.

Součástí ceny musí být veškeré náklady, aby cena byla konečná a zahrnovala celou dodávku a montáž akce.

Všechny použité výrobky musí mít osvědčení o schválení k provozu v České republice.

V průběhu provádění prací budou respektovány všechny příslušné platné předpisy a požadavky BOZP. Náklady vyplývající z jejich dodržení jsou součástí jednotkových cen a nebudou zvlášť hrazeny.

Veškeré práce budou provedeny úhledně, řádně a kvalitně řemeslným způsobem.

Zařízení bude uvedeno do provozu až po provedení všech výchozích zkouškách (revizích) el. instalace. O provedených zkouškách budou vystaveny protokoly.