

ČISTOPIS 06/2020

Změna:	Název změny:	Datum:	Provedl:	Podpis:				
Investor, objednatel:		Korespondenční adresa:						
 SPRÁVA ŽELEZNIC Správa železnic, s. o. Dílžďená 1003/7 110 00 Praha 1 - Nové Město		Správa železnic, s. o. Stavební správa západ Sokolovská 278/1955 190 00 Praha 9						
METROPROJEKT Praha a.s. Argentinská 1621/36 170 00 Praha 7 gen. ředitel: Ing. David Krása tel.: +420 296 154 105 www.metroprojekt.cz info@metroprojekt.cz		 METROPROJEKT		Souprava číslo:				
HIP:	Podpis:	Název a účel díla:						
Ing. Václav Křivánek		<h2>Rekonstrukce žst. Čáslav</h2>						
tel.: +420 296 154 330								
Specialista profese:	Podpis:							
Ing. Václav Misárek								
Stupeň: DUR								
Zpracovatelské středisko:		Název části díla:						
S-71		Stavební část	D.2					
tel.: +420 296 154 158		Trakční a energetická zařízení	D.2.3					
Vedoucí střediska:	Podpis:	Elektrické předtápěcí zařízení	D.2.3.5					
Ing. Jan Kahuda		SO 03-85-01 Žst. Čáslav, EPZ, SPS – stavební část	D.2.3.5.1					
Odpovědný projektant:	Podpis:	SO 03-85-02 Žst. Čáslav, EPZ – technologie	D.2.3.5.2					
Jaroslav Javůrek		SO 03-85-03 Žst. Čáslav, EPZ – kabelizace	D.2.3.5.3					
Vypracoval:	Podpis:	Název přílohy:	Číslo desek.:					
Jaroslav Javůrek		<h2>Soupis prací</h2>						
Kontroloval:	Podpis:							
Jaroslav Pajas								
Skart. znak: V20/2041	Datum: 06/2020			Číslo příl.: 007				
Počet formátů: -	Měřítko: -	IČD:	15	6759	05	03	05	01-03

FORMULÁŘ 5

PROPOČET

majitel HIM:

SŽ

Cena za objekt [Kč]

Název stavby : Rekonstrukce žst. Čáslav

Název PS,SO : žst. Čáslav, EPZ - technologie

Zatřídění
objektu :
(JKSO,
JKPOV)

Číslo stavby

Číslo PS,SO SO 03-85-02

Datum zpracování : 01.06.2020

Datum aktualizace :

Poř. číslo pol.	Číslo položky	Název položky	měrná jednotka	množství	C E N A			
					dodávky		montáže	
					jednotková	celkem	jednotková	celkem
	1	2	3	4	7	8	9	10
Díl: 1		Název dílu						
		ROZVODNA 27kV, 50 Hz vč. transformátoru 800 kVA						
		Rozvaděč R27kV přívodní pole s vypínačem ve výsuvném provedení, vč. rámu	pole	1,000				
		Nastavení logiky, blokace, uvedení do provozu, školení	ks	1,000				
		Nastavení kontaktních zařízení pole	hod	5,000				
		Dokumentace k rozvaděči R27 kV	ks	1,000				
		Transformátor 27,5/3,3kV, 800kVA , suchý	ks	1,000				
		Obtížná manipulace, sejmutí před přepravou	ks	1,000				
		Najetí transformátoru zvýšeným napětím, zkoušky dle URS	ks	1,000				
		Svodič přepětí 29kV	ks	1,000				
		Autojeřáb do 10 t s dojezdem	hod	3,000				
		ROZVODNA 3kV AC včetně pomocných rozvaděčů						
		Přívodní pole EPZ 3 kV, AC skříňového provedení pole 1	pole	1,000				
		Vývodové pole EPZ 3 kV AC skříňového provedení	pole	3,000				
		Svodič přepětí 4,5kV /10 kA	ks	1,000				
		Dokumentace rozvaděče	ks	1,000				
		Nastavení ochrany EPZ, vývodového pole 3kV kV	ks	3,000				
		Rozvaděč měření zákaznických odběrů REAC	pole	3,000				
		Konfigurace PLC, nastavení protokolu, parametrizace řízení pole	ks	4,000				
		SW pro zobrazovací jednotku, loading driveru, nastavení do provozu, nastavení komunikace	ks	4,000				
		Montáž a zprovoznění měření (místní odečet)	ks	3,000				
		Signální tablo v EPZ MS1-DK	ks	1,000				
		Zprovoznění tabla - nastavení přenosu signalizace se signalizačním rozváděčem	ks	1,000				
		Přechodová skříň (MX) pro signalizační kabely	ks	1,000				
		Rám pod rozvaděč ocelový	pole	4,000				
		Ostatní komponenty v betonovém objektu, vnitřní uzemnění						
		O.K. ve stání trať (stolička pro svodič a pro kabely primáru a sekundáru)	kg	90,000				
		Ocelová konstrukce pro pasové vedení	kg	60,000				
		Dokončovací práce v kobce trať trakčního	ks	1,000				
		Vnitřní uzemnění v kiosku	m	25,000				
		Kabelové rošty BESPLAST RZ 300 vč. stojin a příslušenství	bm	45,000				
		Pasová vedení Al50/10 + izolátory	m	5,000				
		Tabulka bezpečnostní vnitřní	ks	10,000				
		Ostatní výstroj kiosku EPZ	kpl	1,000				
		Kabeláže vnitřní nové, ostatní výkony						
		6-CYKCY 1x150 mm2 trafo sekundár - přívod EPZ	m	17,000				
		Kabeláž nn ovládací a napájecí	kpl	1,000				
		Ukončení kabelů nn a ovládacích	kpl	1,000				
		Patchcord ETHERNET STP-4PR podle délek	ks	6,000				
		Kabelová koncovka Raychem POLT-12D/1XI, CYKCY 1x150	ks	2,000				
		Kabelové ukončení patchcordu optické sítě	ks	12,000				
		Příchytky kabelové jednootvorové pro vn a zpětné kabely	ks	40,000				
		Zkoušky kabelů dle URS do 4x25	ks	50,000				
		Zkoušky kabelů dle URS vícežilové signalizační	ks	2,000				
		Protipožární ucpávky pod rozvaděče vn	m2	2,000				
		Vodič 1-YY 1x25 mm2/žlutozelený propojení	m	20,000				
		Podružný materiál	kpl	1,000				
		Venkovní zařízení EPZ, periferie tlg.						
		Rozvaděč zpětných kabelů v pilíři (G2/IV - 8 praporců) včetně zemních prací, obezdění, úprav povrchu	ks	1,000				
		Rám do základu G3/IV nový materiál	ks	1,000				
		Tabulka venkovní plastová	ks	2,000				
		Zkoušky a revize						
		Napěťová zkouška rozvodny	ks	1,000				
		Funkční zkoušky, nastavení systému a uvedení do provozu	hod	40,000				
		Komplexní zkouška s objednatelem	hod	30,000				
		Zaucení obsluhy	hod	6,000				
		Revizní technik	hod	22,000				
		Spolupráce s reviz.technikem	hod	10,000				
		Právnícká osoba - vystavení průkazu způsobilosti	ks	1,000				
S	Celkem za 1	Název dílu						