

Jiná ověření:		Paré:	
Orientační schéma:		Razítko oprávněné osoby:	
		Podpis: _____ Datum: _____	
Revize:	Datum:	Popis:	Kontroloval:

Stavebník/Investor:	<b>Správa železnic, státní organizace</b>	 <b>SPRÁVA ŽELEZNIC</b>
Adresa:	<b>Dlážděná 1003/7, 110 00 Praha 1</b>	
Zástupce investora:	<b>Stavební správa východ</b>	
Adresa:	<b>Nerudova 1, 779 00 Olomouc</b>	

Zhotovitel díla:	<b>JM YARD service s.r.o.</b>	 <b>YARD service s.r.o.</b>	
Adresa:	Suderova 2024/8, Ostrava- Mariánské Hory, 709 00		
Kontakt:	T: +420 553 401 331 E: markova@jmyardservice.cz		
Zhotovitel části/objektu:	<b>Projekt HTL,s.r.o.</b>	 <b>PROJEKT HTL,S.R.O.</b>	
Adresa:	Pohraniční 27, 703 00 Ostrava-Vítkovice		
Kontakt:	T: +420 553 034 235 E: htl@projekthtl.cz		
Hlavní projektant (HIP):	<b>Ing. Jana Marková</b>	Specialista:	<b>Ing. Vít Kaplan</b>

Název stavby/akce:	<b>Výstavba mechanizačního střediska Český Těšín</b>	Označení investora:	<b>S-2004/2022</b>
	<b>I. Rekonstrukce dílenského zázemí MES Český Těšín</b>	Zakázka:	<b>22005</b>
Název části:	<b>D.2. STAVEBNÍ ČÁST</b>	Označení části:	<b>D.2.2.1</b>
Název objektu/dílčí části:	<b>SO 03 Rekonstrukce objektu skladu olejů</b>	Označení objektu/komplexu:	<b>DSO 03.03</b>
	<b>DSO 03.03 Elektroinstalace</b>		
Název přílohy:	<b>Specifikace</b>	Číslo přílohy (typ/pořadí):	<b>1. 002</b>
Název dílčí části přílohy:	-		
Odpovědný projektant:	Zpracovatel přílohy:	Měřítko:	Stupeň dokumentace:
Ing. Vít Kaplan	Ing. Jiří Záškodný	- Formáty: 3 x A4	<b>DSP+PDPS</b>
Kraj:	Katastrální území:	TUDU:	Smluvní datum zpracování:
Moravskoslezský	Český Těšín (598933)	2501J1	<b>13.1.2023</b>

Označení investora:	Stupeň dokumentace:	Část:	Objekt:	Podoblast:	Příloha:	Revize:
S - 2 0 0 4 2 0 2 2	- P D P S	- - D 2 2 1	- - D S O 0 3 0 3	- - -	- 1 - 0 0 2	- P 0 0

[Prostor pro další informace]

<b>1.</b>	<b>Specifikace materiálu</b>			
<b>1.1</b>	<b>Rozvodnice R7</b>			1 ks
	Nástěnná rozvodnice s odklápěcím víkem, IP65, (300x600x150)			
1.1.1	Hlavní vypínač pro uchycení do pultu, 40A, IP65			1 ks
1.1.2	Jistič trojpólový, 25A, char. B, 10kA			1 ks
1.1.2	Jistič trojpólový, 20A, char. B, 10kA			1 ks
1.1.3	Svodič přepětí, tř. ochr. B+C; 3 fázový			1 ks
1.1.4	Proud. chránič s nadproud. ochr. (10kA) B16/1; 30mA			4 ks
1.1.5	Propojovací lišta pro chrániče s nadproud. ochranou			1 ks
1.1.6	Koncová krytka			2 ks
1.1.7	Připojovací blok			3 ks
1.1.8	Přístrojová lišta DIN 35			1 m
1.1.9	Rozbočovací můstek PE7			1 ks
1.1.10	Rozbočovací můstek N7			1 ks
1.1.11	Kabelová průchodka Pg13,5			5 ks
1.1.12	Kabelová průchodka Pg16			1 ks
1.1.13	Vodič pro vydrátování CY1,5, b. černá			5 m
1.1.14	Vodič pro vydrátování CY4, b. černá			3 m
<b>1.2</b>	<b>Rozvodnice RZ</b>			1 ks
	Zásuvková rozvodnice, počet zásuvek - 2x230V/16A, 1x400V/16A, IP65, (300x300x170)			
<b>1.3</b>	<b>Spínače</b>			
	Spínač nástěnný (vypínač), řaz.1, min. IP54			8 ks
<b>1.4</b>	<b>Osvětlovací tělesa</b>			
1.4.1	Svítilno zářivkové, přisazené - 2x36W; IP66; II 2G Ex e mb II T4 (pro zónu 2)	<b>A</b>		8 ks
	(pro osvětlení vnitřních prostorů skladu PHM)			
1.4.2	Svítilno zářivkové, přisazené - 2x11W; 2G7; IP66	<b>B</b>		2 ks
	(pro venkovní osvětlení nad vraty)			
<b>1.5</b>	<b>Instalační materiál:</b>			
1.5.1	Svorková krabice nástěnná, 5.-pól, 93x93, 1,5-2,5mm Cu, IP66			7 ks
1.5.2	Ostatní pomocný materiál (vruty, šrouby, matice, podložky, kabelové oka, štítky, stahovací pásy, sádra, apod.			1 kpl
<b>1.6</b>	<b>Kabely, vodiče:</b>			
1.6.1	CYKY-J 5x6	přívod pro rozvodnici „R7“ z KS22		70 m
1.6.2	CYKY-J 5x4	přívod pro zás. rozvodnici „RZ“		3 m
1.6.3	CYKY-J 3x1,5	světelné obvody		55 m
1.6.4	CYKY-O 2x1,5	ke spínačům řaz. 1		25 m

1.7 Hromosvod				
P. č.	Popis položky	Typ. označ.	Počet	M.j.
1.6.1	Podpůrná trubka GFK/nerez délky 3200mm s jímací tyčí pro vodič HVI, pružinová PA svorka, nerezový jímací hrot Ø10mm délky 1000mm, délka izolační části 1535mm		3	ks
1.6.2	Držák na stěnu pro podpůrné trubky s nastavitelnou délkou 400-700mm, vč. kotvení do stěny a úchytného materiálu		9	ks
1.6.3	Držák vodiče HVI Ø20/23mm s příložkou, nerez, s plastovou podložkou		15	ks
1.6.4	Vodič HVI@long (na kabelovém bubnu), mat. Cu, prům. 23mm, barva pláště šedá. Vodič HVI-long určený pro montáž na stavbě je dodáván na překližkových kabelových bubnech, délka 100m. Součástí dodávky je vnitřní šestihranný klíč inbus.		20	m
1.6.5	Držák vedení s příložkou pro drát Ø 8-10mm, nerez, opatřenou prořezem, pro upevnění kruhových vodičů, pevné uchycení vedení, s podložkou		15	ks
1.6.6	Vrut 5x50mm vč. hmoždinky (montáž vedení do stěny)		40	ks
1.6.7	Drát z korozivzdorné oceli Ø 8mm		19	m
1.6.8	Svorka drát/drát se šroubem a půlkulatou hlavou pro vodiče 8-10/16mm, nerez		3	ks
1.6.9	Zaváděcí tyč Ø16mm pro připojení svodů na uzemňovací soustavu, korozivzdorná ocel (V4A), délka 3000mm		3	ks
1.6.10	Držák zaváděcí tyče 16mm na stěnu, vnitřní závit M8, nerezový, s plastovou podložkou		9	ks
1.6.11	Zkušební svorka UNI nerezová pro zaváděcí tyče 8-10/16mm		3	ks
1.6.12	Smršťovací izolace pro obalení kruhových a páskových vodičů, např. u vývodů z betonu nebo z půdy 1m		3	ks
1.6.13	Číselný štítek variabilní pro zaváděcí tyče		3	ks
1.6.14	Nasazovací čísla s ražbou pro montáž na číselný štítek s prořezy č.1		1	ks
1.6.15	Nasazovací čísla s ražbou pro montáž na číselný štítek s prořezy č.2		1	ks
1.6.16	Nasazovací čísla s ražbou pro montáž na číselný štítek s prořezy č.3		1	ks
1.6.17	Uzemňovací pásek z korozivzdorné oceli (V4A) 30x3,5mm		25	m
1.6.18	Svorka pro dva ploché vodiče, rozsah svorky 30/30mm, nerez (V4A)		4	ks
1.6.19	Svorka s mezidestičkou pro zaváděcí tyče, rozsah svorky drát/pásek 16/30mm, nerez (V4A)		3	ks
1.6.20	Distanční držáky pro uzemňovacího vedení ve výkopech základů, zalomené provedení se zesílením, rozsah příchytky pro pásek 40mm		20	ks
1.6.21	Ekvipotenciální přípojnice s řadovými svorkami pro připojení 3x vodič Ø 8-10mm, 5x vodič 2,5-25mm <sup>2</sup>		1	ks
1.6.22	Asfaltový nátěr všech přechodů a spojů zemňovacího pásku		1	kpl
1.6.23	Pronájem vysokozdvížné plošiny		6	hod
1.6.24	Demontáž a likvidace stávající hromosvodné soustavy		4	hod