

Jiná ověření:		Paré:																																																																																	
Orientační schéma:		Razítko oprávněné osoby:																																																																																	
		Podpis: _____ Datum: _____																																																																																	
Revize:	Datum:	Popis:	Kontroloval:																																																																																
<table border="1"> <tr> <td>Stavebník/Investor:</td> <td>Správa železnic, státní organizace</td> <td rowspan="4">  </td> </tr> <tr> <td>Adresa:</td> <td>Dlážděná 1003/7, 110 00 Praha 1</td> </tr> <tr> <td>Zástupce investora:</td> <td>Stavební správa východ</td> </tr> <tr> <td>Adresa:</td> <td>Nerudova 1, 779 00 Olomouc</td> </tr> </table>				Stavebník/Investor:	Správa železnic, státní organizace		Adresa:	Dlážděná 1003/7, 110 00 Praha 1	Zástupce investora:	Stavební správa východ	Adresa:	Nerudova 1, 779 00 Olomouc																																																																							
Stavebník/Investor:	Správa železnic, státní organizace																																																																																		
Adresa:	Dlážděná 1003/7, 110 00 Praha 1																																																																																		
Zástupce investora:	Stavební správa východ																																																																																		
Adresa:	Nerudova 1, 779 00 Olomouc																																																																																		
<table border="1"> <tr> <td>Zhotovitel díla:</td> <td>JM YARD service s.r.o.</td> <td rowspan="3">  </td> </tr> <tr> <td>Adresa:</td> <td>Suderova 2024/8, Ostrava- Mariánské Hory, 709 00</td> </tr> <tr> <td>Kontakt:</td> <td>T: +420 553 401 331 E: markova@jmyardservice.cz</td> </tr> <tr> <td>Zhotovitel části/objektu:</td> <td>Projekt HTL, s.r.o.</td> <td rowspan="3">  </td> </tr> <tr> <td>Adresa:</td> <td>Pohraniční 27, 703 00 Ostrava-Vítkovice</td> </tr> <tr> <td>Kontakt:</td> <td>T: +420 553 034 235 E: htl@projekthtl.cz</td> </tr> <tr> <td>Hlavní projektant (HIP):</td> <td>Ing. Jana Marková</td> <td>Specialista:</td> <td>Ing. Vít Kaplan</td> </tr> <tr> <td colspan="4"> <table border="1"> <tr> <td>Název stavby/akce:</td> <td>Výstavba mechanizačního střediska Český Těšín</td> <td>Označení investora:</td> <td>S-2004/2022</td> </tr> <tr> <td></td> <td>I. Rekonstrukce dílenského zázemí MES Český Těšín</td> <td>Zakázka:</td> <td>22005</td> </tr> <tr> <td>Název části:</td> <td>D.2. STAVEBNÍ ČÁST</td> <td>Označení části:</td> <td>D.2.2.1.</td> </tr> <tr> <td>Název objektu/dílčí části:</td> <td>SO 20 Objekt mytí vozidel DSO 20.05 Vytápění - část MaR</td> <td>Označení objektu/komplexu:</td> <td>DSO 20.05</td> </tr> <tr> <td>Název přílohy:</td> <td>Specifikace</td> <td>Číslo přílohy (typ/pořadí):</td> <td>1. 002</td> </tr> <tr> <td>Název dílčí části přílohy:</td> <td>-</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>Odpovědný projektant:</td> <td>Zpracovatel přílohy:</td> <td>Měřítko:</td> <td>Stupeň dokumentace:</td> </tr> <tr> <td>Ing. Vít Kaplan</td> <td>Ing. Lukáš Rosina</td> <td>Formáty: 2 x A4</td> <td>DSP+PDPS</td> </tr> <tr> <td>Kraj:</td> <td>Katastrální území:</td> <td>TUDU:</td> <td>Smluvní datum zpracování:</td> </tr> <tr> <td>Moravskoslezský</td> <td>Český Těšín (598933)</td> <td>2501J1</td> <td>13.1.2023</td> </tr> <tr> <td colspan="4"> <table border="1"> <tr> <td>Označení investora:</td> <td>Stupeň dokumentace:</td> <td>Část:</td> <td>Objekt:</td> <td>Podobjekt:</td> <td>Příloha:</td> <td>Revize:</td> </tr> <tr> <td>S - 2 0 0 4 2 0 2 2</td> <td>- P D P S</td> <td>- D 2 2 1</td> <td>- D S O 2 0 0 5</td> <td>-</td> <td>- 1 - 0 0 2</td> <td>- P 0 0</td> </tr> </table> </td> </tr> </table> </td></tr></table>				Zhotovitel díla:	JM YARD service s.r.o.		Adresa:	Suderova 2024/8, Ostrava- Mariánské Hory, 709 00	Kontakt:	T: +420 553 401 331 E: markova@jmyardservice.cz	Zhotovitel části/objektu:	Projekt HTL, s.r.o.		Adresa:	Pohraniční 27, 703 00 Ostrava-Vítkovice	Kontakt:	T: +420 553 034 235 E: htl@projekthtl.cz	Hlavní projektant (HIP):	Ing. Jana Marková	Specialista:	Ing. Vít Kaplan	<table border="1"> <tr> <td>Název stavby/akce:</td> <td>Výstavba mechanizačního střediska Český Těšín</td> <td>Označení investora:</td> <td>S-2004/2022</td> </tr> <tr> <td></td> <td>I. Rekonstrukce dílenského zázemí MES Český Těšín</td> <td>Zakázka:</td> <td>22005</td> </tr> <tr> <td>Název části:</td> <td>D.2. STAVEBNÍ ČÁST</td> <td>Označení části:</td> <td>D.2.2.1.</td> </tr> <tr> <td>Název objektu/dílčí části:</td> <td>SO 20 Objekt mytí vozidel DSO 20.05 Vytápění - část MaR</td> <td>Označení objektu/komplexu:</td> <td>DSO 20.05</td> </tr> <tr> <td>Název přílohy:</td> <td>Specifikace</td> <td>Číslo přílohy (typ/pořadí):</td> <td>1. 002</td> </tr> <tr> <td>Název dílčí části přílohy:</td> <td>-</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>Odpovědný projektant:</td> <td>Zpracovatel přílohy:</td> <td>Měřítko:</td> <td>Stupeň dokumentace:</td> </tr> <tr> <td>Ing. Vít Kaplan</td> <td>Ing. Lukáš Rosina</td> <td>Formáty: 2 x A4</td> <td>DSP+PDPS</td> </tr> <tr> <td>Kraj:</td> <td>Katastrální území:</td> <td>TUDU:</td> <td>Smluvní datum zpracování:</td> </tr> <tr> <td>Moravskoslezský</td> <td>Český Těšín (598933)</td> <td>2501J1</td> <td>13.1.2023</td> </tr> <tr> <td colspan="4"> <table border="1"> <tr> <td>Označení investora:</td> <td>Stupeň dokumentace:</td> <td>Část:</td> <td>Objekt:</td> <td>Podobjekt:</td> <td>Příloha:</td> <td>Revize:</td> </tr> <tr> <td>S - 2 0 0 4 2 0 2 2</td> <td>- P D P S</td> <td>- D 2 2 1</td> <td>- D S O 2 0 0 5</td> <td>-</td> <td>- 1 - 0 0 2</td> <td>- P 0 0</td> </tr> </table> </td> </tr> </table>				Název stavby/akce:	Výstavba mechanizačního střediska Český Těšín	Označení investora:	S-2004/2022		I. Rekonstrukce dílenského zázemí MES Český Těšín	Zakázka:	22005	Název části:	D.2. STAVEBNÍ ČÁST	Označení části:	D.2.2.1.	Název objektu/dílčí části:	SO 20 Objekt mytí vozidel DSO 20.05 Vytápění - část MaR	Označení objektu/komplexu:	DSO 20.05	Název přílohy:	Specifikace	Číslo přílohy (typ/pořadí):	1. 002	Název dílčí části přílohy:	-			Odpovědný projektant:	Zpracovatel přílohy:	Měřítko:	Stupeň dokumentace:	Ing. Vít Kaplan	Ing. Lukáš Rosina	Formáty: 2 x A4	DSP+PDPS	Kraj:	Katastrální území:	TUDU:	Smluvní datum zpracování:	Moravskoslezský	Český Těšín (598933)	2501J1	13.1.2023	<table border="1"> <tr> <td>Označení investora:</td> <td>Stupeň dokumentace:</td> <td>Část:</td> <td>Objekt:</td> <td>Podobjekt:</td> <td>Příloha:</td> <td>Revize:</td> </tr> <tr> <td>S - 2 0 0 4 2 0 2 2</td> <td>- P D P S</td> <td>- D 2 2 1</td> <td>- D S O 2 0 0 5</td> <td>-</td> <td>- 1 - 0 0 2</td> <td>- P 0 0</td> </tr> </table>				Označení investora:	Stupeň dokumentace:	Část:	Objekt:	Podobjekt:	Příloha:	Revize:	S - 2 0 0 4 2 0 2 2	- P D P S	- D 2 2 1	- D S O 2 0 0 5	-	- 1 - 0 0 2	- P 0 0
Zhotovitel díla:	JM YARD service s.r.o.																																																																																		
Adresa:	Suderova 2024/8, Ostrava- Mariánské Hory, 709 00																																																																																		
Kontakt:	T: +420 553 401 331 E: markova@jmyardservice.cz																																																																																		
Zhotovitel části/objektu:	Projekt HTL, s.r.o.																																																																																		
Adresa:	Pohraniční 27, 703 00 Ostrava-Vítkovice																																																																																		
Kontakt:	T: +420 553 034 235 E: htl@projekthtl.cz																																																																																		
Hlavní projektant (HIP):	Ing. Jana Marková	Specialista:	Ing. Vít Kaplan																																																																																
<table border="1"> <tr> <td>Název stavby/akce:</td> <td>Výstavba mechanizačního střediska Český Těšín</td> <td>Označení investora:</td> <td>S-2004/2022</td> </tr> <tr> <td></td> <td>I. Rekonstrukce dílenského zázemí MES Český Těšín</td> <td>Zakázka:</td> <td>22005</td> </tr> <tr> <td>Název části:</td> <td>D.2. STAVEBNÍ ČÁST</td> <td>Označení části:</td> <td>D.2.2.1.</td> </tr> <tr> <td>Název objektu/dílčí části:</td> <td>SO 20 Objekt mytí vozidel DSO 20.05 Vytápění - část MaR</td> <td>Označení objektu/komplexu:</td> <td>DSO 20.05</td> </tr> <tr> <td>Název přílohy:</td> <td>Specifikace</td> <td>Číslo přílohy (typ/pořadí):</td> <td>1. 002</td> </tr> <tr> <td>Název dílčí části přílohy:</td> <td>-</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>Odpovědný projektant:</td> <td>Zpracovatel přílohy:</td> <td>Měřítko:</td> <td>Stupeň dokumentace:</td> </tr> <tr> <td>Ing. Vít Kaplan</td> <td>Ing. Lukáš Rosina</td> <td>Formáty: 2 x A4</td> <td>DSP+PDPS</td> </tr> <tr> <td>Kraj:</td> <td>Katastrální území:</td> <td>TUDU:</td> <td>Smluvní datum zpracování:</td> </tr> <tr> <td>Moravskoslezský</td> <td>Český Těšín (598933)</td> <td>2501J1</td> <td>13.1.2023</td> </tr> <tr> <td colspan="4"> <table border="1"> <tr> <td>Označení investora:</td> <td>Stupeň dokumentace:</td> <td>Část:</td> <td>Objekt:</td> <td>Podobjekt:</td> <td>Příloha:</td> <td>Revize:</td> </tr> <tr> <td>S - 2 0 0 4 2 0 2 2</td> <td>- P D P S</td> <td>- D 2 2 1</td> <td>- D S O 2 0 0 5</td> <td>-</td> <td>- 1 - 0 0 2</td> <td>- P 0 0</td> </tr> </table> </td> </tr> </table>				Název stavby/akce:	Výstavba mechanizačního střediska Český Těšín	Označení investora:	S-2004/2022		I. Rekonstrukce dílenského zázemí MES Český Těšín	Zakázka:	22005	Název části:	D.2. STAVEBNÍ ČÁST	Označení části:	D.2.2.1.	Název objektu/dílčí části:	SO 20 Objekt mytí vozidel DSO 20.05 Vytápění - část MaR	Označení objektu/komplexu:	DSO 20.05	Název přílohy:	Specifikace	Číslo přílohy (typ/pořadí):	1. 002	Název dílčí části přílohy:	-			Odpovědný projektant:	Zpracovatel přílohy:	Měřítko:	Stupeň dokumentace:	Ing. Vít Kaplan	Ing. Lukáš Rosina	Formáty: 2 x A4	DSP+PDPS	Kraj:	Katastrální území:	TUDU:	Smluvní datum zpracování:	Moravskoslezský	Český Těšín (598933)	2501J1	13.1.2023	<table border="1"> <tr> <td>Označení investora:</td> <td>Stupeň dokumentace:</td> <td>Část:</td> <td>Objekt:</td> <td>Podobjekt:</td> <td>Příloha:</td> <td>Revize:</td> </tr> <tr> <td>S - 2 0 0 4 2 0 2 2</td> <td>- P D P S</td> <td>- D 2 2 1</td> <td>- D S O 2 0 0 5</td> <td>-</td> <td>- 1 - 0 0 2</td> <td>- P 0 0</td> </tr> </table>				Označení investora:	Stupeň dokumentace:	Část:	Objekt:	Podobjekt:	Příloha:	Revize:	S - 2 0 0 4 2 0 2 2	- P D P S	- D 2 2 1	- D S O 2 0 0 5	-	- 1 - 0 0 2	- P 0 0																						
Název stavby/akce:	Výstavba mechanizačního střediska Český Těšín	Označení investora:	S-2004/2022																																																																																
	I. Rekonstrukce dílenského zázemí MES Český Těšín	Zakázka:	22005																																																																																
Název části:	D.2. STAVEBNÍ ČÁST	Označení části:	D.2.2.1.																																																																																
Název objektu/dílčí části:	SO 20 Objekt mytí vozidel DSO 20.05 Vytápění - část MaR	Označení objektu/komplexu:	DSO 20.05																																																																																
Název přílohy:	Specifikace	Číslo přílohy (typ/pořadí):	1. 002																																																																																
Název dílčí části přílohy:	-																																																																																		
Odpovědný projektant:	Zpracovatel přílohy:	Měřítko:	Stupeň dokumentace:																																																																																
Ing. Vít Kaplan	Ing. Lukáš Rosina	Formáty: 2 x A4	DSP+PDPS																																																																																
Kraj:	Katastrální území:	TUDU:	Smluvní datum zpracování:																																																																																
Moravskoslezský	Český Těšín (598933)	2501J1	13.1.2023																																																																																
<table border="1"> <tr> <td>Označení investora:</td> <td>Stupeň dokumentace:</td> <td>Část:</td> <td>Objekt:</td> <td>Podobjekt:</td> <td>Příloha:</td> <td>Revize:</td> </tr> <tr> <td>S - 2 0 0 4 2 0 2 2</td> <td>- P D P S</td> <td>- D 2 2 1</td> <td>- D S O 2 0 0 5</td> <td>-</td> <td>- 1 - 0 0 2</td> <td>- P 0 0</td> </tr> </table>				Označení investora:	Stupeň dokumentace:	Část:	Objekt:	Podobjekt:	Příloha:	Revize:	S - 2 0 0 4 2 0 2 2	- P D P S	- D 2 2 1	- D S O 2 0 0 5	-	- 1 - 0 0 2	- P 0 0																																																																		
Označení investora:	Stupeň dokumentace:	Část:	Objekt:	Podobjekt:	Příloha:	Revize:																																																																													
S - 2 0 0 4 2 0 2 2	- P D P S	- D 2 2 1	- D S O 2 0 0 5	-	- 1 - 0 0 2	- P 0 0																																																																													

1. Rozvaděč DT1.1					
Plastová nástěnná rozvodnice, jednodvéřová, vč. montážního panelu, sady závěsných ok, zámek					
Rozměr: 600x800x230mm (š×v×h)					
Přívod, vývody - dolů					
Krytí: IP54/IP20					
Ochrana před úrazem elektrickým proudem dle ČSN 33 2000-4-41 ed3:2018/ Z1:2019/ Z2:2019					
- ochranným pospojováním a automatickým odpojením od zdroje					
- krytím, izolací					
Napěťová soustava: 1 NPE 50Hz 230V / TN-S					
Ovládací napětí: 1+1PE 50Hz 230V / TN-S, 1+1PE AC 50Hz, 24V/PELV, 2PE 50Hz 24V / PELV					
Přístrojová náplň je součástí dodávky PS 06 ASŘ a MaR					
2. Ovládací skříňka MS1					
Provedení:		Plastová nástěnná skříňka			
Rozměry:		133x68x53mm (VxŠxH)			
Napěťové soustavy		1+1PE AC 50Hz 230V			
Krytí:		IP 68			
Přívod, vývody:		Dolů			
Ochrana před úrazem el. proudem , tj. před nebezpečným dotykem živých částí - krytím, izolací					
Ochrana před úrazem el. proudem , tj. před nebezpečným dotykovým napětí neživých částí					
- automatickým odpojením od zdroje					
P.č.	OZNAČENÍ DÍLU	TYP	POPIS DÍLU	VÝROBCE	KS
2.1	=MS1+MS1	Dle dodavatele	Průchodka Pg 13,5	Dle dodavatele	1
2.2	=MS1+MS1-SB1	Dle dodavatele	Ovládací hlavice lícující bílá	Dle dodavatele	1
2.3	=MS1+MS1-SB1	Dle dodavatele	Základní spínací jednotka, 1Z	Dle dodavatele	1
2.4	=MS1+MS1-SB2	Dle dodavatele	Ovládací hlavice lícující černá	Dle dodavatele	1
2.5	=MS1+MS1-SB2	Dle dodavatele	Základní spínací jednotka, 1Z	Dle dodavatele	1
2.6	=MS1+MS1-HL1	Dle dodavatele	Objímka s integr. LED, bílá, 24V DC	Dle dodavatele	1
2.7	=MS1+MS1-HL1	Dle dodavatele	Signální hlavice s jednobarevnou čočkou, bílá	Dle dodavatele	1
3. Specifikace měřících okruhů					
3.1 Měření prostorové teploty kryté mytí					
T10.05					
Odporový snímač teploty pro venkovní prostředí, výstup Ni1000/6180ppm, měřicí rozsah –30 °C až +100 °C, standardní měřicí rozsah –30 °C až +60 °C ,dvouvodičové, polyamid, krytí IP 65, vč. vývodky					1 ks

4. Seznam kabelů								
Uvedené délky kabelů jsou orientační.								
Jednotlivé kabely na odpovídající délky stříhat až na stavbě po odměření vzdálenosti s ohledem na skut. trasu uložení kabelu.								
Kabely zapojit na obou koncích do zařízení a utěsnit v kabelových vývodech, apod.								
P.č.	Kabel	Od	Do	Typ	Žíly	Průřez	Délka	Poznámka
4.1	=M9.08+DT1.1-WL1	=M9.08+DT1.1-X1	=M9.08+T-M1	CYKY-J	3	1,5		Dodávka PS 06 ASŘ a MaR
4.2	=M9.08+DT1.1-WS1	=M9.08+DT1.1-X2	=M9.08+T-M1	YY-OZ	2	0,75		Dodávka PS 06 ASŘ a MaR
4.3	=PLC+DT1.1-WS9.07	=PLC+DT1.1-XAO	=PLC+MX9.07-X	YCY-JZ	4	1		Dodávka PS 06 ASŘ a MaR
4.4	=PLC+DT1.1-WS10.05	=PLC+DT1.1-XAI	=TT10.05+T-TT10.05	YCY-OZ	2	1		Dodávka PS 06 ASŘ a MaR
4.5	=PLC+DT1.1-WDI	=EH1+DT1.1-XDI =EH2+DT1.1-XDI =OV3+DT1.1-XDI =OV4+DT1.1-XDI =OV5+DT1.1-XDI =OV6+DT1.1-XDI	=EH1+R6-XDI =EH2+R6-XDI =OV3+R6-XDI =OV4+R6-XDI =OV5+R6-XDI =OV6+R6-XDI	YY-JZ	18	0,75		Dodávka PS 06 ASŘ a MaR
4.6	=PLC+DT1.1-WDO1	=EH1+DT1.1-XDO =EH2+DT1.1-XDO =OV3+DT1.1-XDO	=EH1+R6-XDO =EH2+R6-XDO =OV3+R6-XDO	YY-JZ	7	0,75		Dodávka PS 06 ASŘ a MaR
4.7	=MS1+DT1.1-WS1	=MS1+DT1.1-XDI =MS1+DT1.1-XDO	=MS1+MS1-SB1 =MS1+MS1-SB2 =MS1+MS1-HL1	YY-JZ	7	0,75		Dodávka PS 06 ASŘ a MaR