


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

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

Zhotovitel díla:	JM YARD service s.r.o.	 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.	 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. Zdeněk Kubánek

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 01 Objekt dílen mechanizačního střediska		Označení objektu/komplexu:	DSO 01.03
	DSO 01.03 VZT			
Název přílohy:	Výkaz výměr		Číslo přílohy (typ/pořadí):	4. 401
Název dílčí části přílohy:	-			
Odpovědný projektant:	Zpracovatel přílohy:	Měřítko:	Stupeň dokumentace:	
Ing. Jiří Havlásek	Ing. Jiří Havlásek	- Formáty: 5 x A4	DSP+PDPS	
Kraj:	Katastrální území:	TUDU:	Smluvní datum zpracování:	
Moravskoslezský	Český Těšín (598933)	2501J1	13.1.2023	
Označení investora:	Stupeň dokumentace:	Část:	Objekt:	Podoblet:
S - 2 0 0 4 2 0 2 2	- P D P S	- - D 2 2 1	- - D S O 0 1 0 3	- X X
				Příloha:
				- 4 - 4 0 1 - P 0 0
				Revize:

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Výstavba mechanizačního střediska Český Těšín

Objekt:

DSO 01.03 - Vzduchotechnika

KSO:

Místo: Český Těšín

CC-CZ:

Datum: 12. 4. 2023

Zadavatel:

Správa železnic, s.o.

IČ:

DIČ:

Uchazeč:

Vyplň údaj

IČ:

Vyplň údaj

DIČ:

Vyplň údaj

Projektant:

JM YARD service s.r.o.

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:

Projekt HTL s.r.o.

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH

0,00

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	0,00	21,00%	0,00
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

0,00

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Uchazeč

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Výstavba mechanizačního střediska Český Těšín

Objekt:

DSO 01.03 - Vzduchotechnika

Místo:

Český Těšín

Datum:

12. 4. 2023

Zadavatel:

Správa železnic, s.o.

Projektant:

JM YARD service
s.r.o.

Uchazeč:

Vyplň údaj

Zpracovatel:

Projekt HTL s.r.o.

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady ze soupisu prací

0,00

M - M

0,00

01 - VĚTRÁNÍ DÍLEN (ZAŘÍZENÍ č. 1)

0,00

02 - ODSÁVÁNÍ OD SVAŘOVACÍHO STOLU (ZAŘÍZENÍ č. 2)

0,00

03 - Montáž

0,00

HZS - Hodinové zúčtovací sazby

0,00

VRN - Vedlejší rozpočtové náklady

0,00

VRN3 - Zařízení staveniště

0,00

VRN7 - Provozní vlivy

0,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba: Výstavba mechanizačního střediska Český Těšín
Objekt: DSO 01.03 - Vzduchotechnika

Místo: Český Těšín Datum: 12. 4. 2023
Zadavatel: Správa železnic, s.o. Projektant: JM YARD service s.r.o.
Uchazeč: Vyplň údaj Zpracovatel: Projekt HTL s.r.o.

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------

Náklady soupisu celkem 0,00

D M M 0,00

D 01 VĚTRÁNÍ DÍLEN (ZAŘÍZENÍ č. 1) 0,00

1	M	1.01	Stěnový axiální ventilátor Ø 355 mm + ochranná mřížka (OV-1)	kpl	1,000		0,00
---	---	------	--	-----	-------	--	------

vv			1		1,000		
vv			stěnový axiální ventilátor V = 1700 m3/h, Δp = 90 Pa (230 V, 145 W, 0,7 A), včetně ochranné mřížky na straně sání, skříň z ocelového galvanizovaného				
vv			Součet		1,000		

2	M	1.02	Stěnový axiální ventilátor Ø 315 mm + ochranná mřížka (OV-2,OV-4)	kpl	2,000		0,00
---	---	------	---	-----	-------	--	------

vv			2		2,000		
vv			stěnový axiální ventilátor V = 1300 m3/h, Δp = 70 Pa (230 V, 112 W, 0,6 A), včetně ochranné mřížky na straně sání, skříň z ocelového galvanizovaného				
vv			Součet		2,000		

3	M	1.03	Stěnový axiální ventilátor Ø 355 mm + ochranná mřížka (OV-3)	kpl	1,000		0,00
---	---	------	--	-----	-------	--	------

vv			1		1,000		
vv			stěnový axiální ventilátor V = 1900 m3/h, Δp = 70 Pa (230 V, 145 W, 0,7 A), včetně ochranné mřížky na straně sání, skříň z ocelového galvanizovaného				
vv			Součet		1,000		

4	M	1.04	Potrubní axiální ventilátor Ø 400 mm + ochranná mřížka (OV-5)	kpl	1,000		0,00
---	---	------	---	-----	-------	--	------

vv			1		1,000		
vv			potrubní axiální ventilátor V = 4000 m3/h, Δp = 60 Pa (230 V, 268 W, 1,2 A), včetně ochranné mřížky na straně sání, skříň z ocelového galvanizovanéh				
vv			Součet		1,000		

5	M	1.05	Stěnový axiální ventilátor Ø 400 mm + ochranná mřížka (OV-6,OV-7)	kpl	2,000		0,00
---	---	------	---	-----	-------	--	------

vv			2		2,000		
vv			stěnový axiální ventilátor V = 3000 m3/h, Δp = 90 Pa (230 V, 268 W, 1,2 A), včetně ochranné mřížky na straně sání, skříň z ocelového galvanizovaného				
vv			Součet		2,000		

6	M	1.06	Žaluziová klapka Ø 355 mm	ks	2,000		0,00
---	---	------	---------------------------	----	-------	--	------

vv			2		2,000		
vv			plastová samočinná (přetlaková) klapka na potrubí Ø 355 mm				
vv			Součet		2,000		

7	M	1.07	Žaluziová klapka Ø 315 mm	ks	2,000		0,00
---	---	------	---------------------------	----	-------	--	------

vv			2		2,000		
vv			plastová samočinná (přetlaková) klapka na potrubí Ø 315 mm				
vv			Součet		2,000		

8	M	1.08	Žaluziová klapka Ø 400 mm	ks	2,000		0,00
---	---	------	---------------------------	----	-------	--	------

vv			2		2,000		
vv			plastová samočinná (přetlaková) klapka na potrubí Ø 400 mm				
vv			Součet		2,000		

9	M	1.09	Protidešťová žaluzie 500x500 mm	ks	2,000		0,00
---	---	------	---------------------------------	----	-------	--	------

vv			2		2,000		
vv			protidešťová žaluzie z pozinkovaného plechu 500x500 mm, včetně síta a montážního rámu				
vv			Součet		2,000		

10	M	1.10	Protidešťová žaluzie 450x450 mm	ks	2,000		0,00
----	---	------	---------------------------------	----	-------	--	------

vv			2		2,000		
vv			protidešťová žaluzie z pozinkovaného plechu 450x450 mm, včetně síta a montážního rámu				
vv			Součet		2,000		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
11	M	1.11	Protidešťová žaluzie 1000x500 mm	ks	1,000		0,00
	VV		1		1,000		
	VV		protidešťová žaluzie z pozinkovaného plechu 1000x500 mm, včetně síta a montážního rámu				
	VV		Součet		1,000		
12	M	1.12	Protidešťová žaluzie 800x500 mm	ks	2,000		0,00
	VV		2		2,000		
	VV		protidešťová žaluzie z pozinkovaného plechu 800x500 mm, včetně síta a montážního rámu				
	VV		Součet		2,000		
13	M	1.13	Těsná uzavírací klapka 500x500 mm + servopohon	ks	2,000		0,00
	VV		2		2,000		
	VV		těsná uzavírací (regulační) klapka 500x500 mm, včetně servopohonu (230 V, 4 Nm, ovládání on/off, s havarijní pružinou)				
	VV		Součet		2,000		
14	M	1.14	Těsná uzavírací klapka 450x450 mm + servopohon	ks	2,000		0,00
	VV		2		2,000		
	VV		těsná uzavírací (regulační) klapka 450x450 mm, včetně servopohonu (230 V, 4 Nm, ovládání on/off, s havarijní pružinou)				
	VV		Součet		2,000		
15	M	1.15	Těsná uzavírací klapka 1000x500 mm + servopohon	ks	1,000		0,00
	VV		1		1,000		
	VV		těsná uzavírací (regulační) klapka 1000x500 mm, včetně servopohonu (230 V, 7 Nm, ovládání on/off, s havarijní pružinou)				
	VV		Součet		1,000		
16	M	1.16	Těsná uzavírací klapka 800x500 mm + servopohon	ks	2,000		0,00
	VV		2		2,000		
	VV		těsná uzavírací (regulační) klapka 800x500 mm, včetně servopohonu (230 V, 7 Nm, ovládání on/off, s havarijní pružinou)				
	VV		Součet		2,000		
17	M	1.17	Krycí mřížka 500x500 mm	ks	2,000		0,00
	VV		2		2,000		
	VV		krycí mřížka z pozinkovaného plechu (síto) 500x500 mm				
	VV		Součet		2,000		
18	M	1.18	Krycí mřížka 450x450 mm	ks	2,000		0,00
	VV		2		2,000		
	VV		krycí mřížka z pozinkovaného plechu (síto) 450x450 mm				
	VV		Součet		2,000		
19	M	1.19	Krycí mřížka 1000x500 mm	ks	1,000		0,00
	VV		1		1,000		
	VV		krycí mřížka z pozinkovaného plechu (síto) 1000x500 mm				
	VV		Součet		1,000		
20	M	1.20	Krycí mřížka 800x500 mm	ks	2,000		0,00
	VV		2		2,000		
	VV		krycí mřížka z pozinkovaného plechu (síto) 800x500 mm				
	VV		Součet		2,000		
21	M	1.21	Pružná spojka Ø 400 mm	ks	1,000		0,00
	VV		1		1,000		
	VV		pružná spojka z PVC a polyamidové tkaniny pro potrubní ventilátor Ø 400 mm, s přírubami				
	VV		Součet		1,000		
22	M	1.22	Střešní ventilační hlavice Ø 400 mm	ks	1,000		0,00
	VV		1		1,000		
	VV		střešní ventilační hlavice z pozinkovaného plechu, Ø 400 mm				
	VV		Součet		1,000		
23	M	1.23	Ochranná mřížka Ø 400 mm	ks	1,000		0,00
	VV		1		1,000		
	VV		ochranná mřížka z pozinkovaného plechu (síto) k ventilátoru Ø 400 mm				
	VV		Součet		1,000		
24	M	1.24	Zpětná klapka Ø 400 mm	ks	1,000		0,00
	VV		1		1,000		
	VV		"motýlová" zpětná klapka z galvanizované oceli na kruhové potrubí Ø 400 mm				
	VV		Součet		1,000		
25	M	1.25	Čtyřhranné ocelové potrubí sk. I pozinkované, včetně spojovacího, těsnícího a uchytačovacího materiálu pro zavěšení - potrubí do obvodu 1890 mm (0 % tvarovek)	m2	2,000		0,00

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
26	M	1.26	Čtyřhranné ocelové potrubí sk. I pozinkované, včetně spojovacího, těsnícího a uchytávacího materiálu pro zavěšení - potrubí do obvodu 2630 mm (0 % tvarovek)	m2	6,000		0,00
27	M	1.27	Čtyřhranné ocelové potrubí sk. I pozinkované, včetně spojovacího, těsnícího a uchytávacího materiálu pro zavěšení - potrubí do obvodu 3500 mm (0 % tvarovek)	m2	2,000		0,00
28	M	1.28	SPIRO potrubí sk. I pozinkované, včetně spojovacího, těsnícího a uchytávacího materiálu pro zavěšení - potrubí Ø 400 mm	m2	2,000		0,00

D		02	ODSÁVÁNÍ OD SVAŘOVACÍHO STOLU (ZAŘÍZENÍ č. 2)				0,00
29	M	2.01	Střešní ventilační hlavice Ø 200 mm	ks	1,000		0,00

VV 1 1,000

VV střešní ventilační hlavice z pozinkovaného plechu, Ø 200 mm

VV Součet 1,000

30	M	2.02	Čtyřhranné ocelové potrubí sk. I pozinkované, včetně spojovacího, těsnícího a uchytávacího materiálu pro zavěšení - potrubí do obvodu 1050 mm (19 % tvarovek)	m2	2,000		0,00
----	---	------	---	----	-------	--	------

D		03	Montáž				0,00
---	--	----	--------	--	--	--	------

31	K	03-1	VĚTRÁNÍ DÍLEN (ZAŘÍZENÍ č. 1) - montáž. zařízení vč. zednic. výpomoci, podíl přidruž. výkonů, lešení, zdvihacích zařízení, jeřábů atd.	kpl	1,000		0,00
32	K	03-2	ODSÁVÁNÍ OD SVAŘOVACÍHO STOLU (ZAŘÍZENÍ č. 2) - montáž. zařízení vč. zednic. výpomoci, podíl přidruž. výkonů, lešení, zdvihacích zařízení, jeřábů atd.	kpl	1,000		0,00
33	K	03-3	VĚTRÁNÍ DÍLEN (přibližný rozsah - 4 stěnové ventilátory včetně přetlakových klapek, 2 stěnové mřížky) - Kompletní demontáž zařízení včetně ekologické likvidace demontovaných zařízení, zednických výpomocí, podílů přidružených výkonů, použití lešení, zdviha	kpl	1,000		0,00
34	K	03-4	ODSÁVÁNÍ OD SVAŘOVACÍHO STOLU (přibližný rozsah - 1 ventilační hlavice, čtyřhranné ocelové potrubí 220x180 mm délky cca 5 m) - Kompletní demontáž zařízení včetně ekologické likvidace demontovaných zařízení, zednických výpomocí, podílů přidružených výkonů	kpl	1,000		0,00

D		HZS	Hodinové zúčtovací sazby				0,00
---	--	-----	--------------------------	--	--	--	------

35	K	HZS1211-1	Hodinová zúčtovací sazba - příprava ke komplexnímu vyzkoušení, oživení a vyregulování zařízení	hod	16,000		0,00
36	K	HZS1211-2	Hodinová zúčtovací sazba - vypracování protokolu o proměření a vyregulování	hod	8,000		0,00
37	K	HZS1211-3	Hodinová zúčtovací sazba - měření hlučnosti zařízení	hod	4,000		0,00
38	K	HZS1211-4	Hodinová zúčtovací sazba - vypracování protokolu oměření hlučnosti zařízení	hod	4,000		0,00
39	K	HZS1211-5	Hodinová zúčtovací sazba - komplexní vyzkoušení zařízení	hod	4,000		0,00
40	K	HZS1211-6	Hodinová zúčtovací sazba - zaškolení obsluhy	hod	16,000		0,00
41	K	HZS1211-7	Hodinová zúčtovací sazba - vypracování provozních předpisů	hod	32,000		0,00

D		VRN	Vedlejší rozpočtové náklady				0,00
---	--	-----	-----------------------------	--	--	--	------

D		VRN3	Zařízení staveniště				0,00
---	--	------	---------------------	--	--	--	------

42	K	030001000	Zařízení staveniště	kpl	1,000		0,00
----	---	-----------	---------------------	-----	-------	--	------

D		VRN7	Provozní vlivy				0,00
---	--	------	----------------	--	--	--	------

43	K	070001000	Provozní vlivy	kpl	1,000		0,00
----	---	-----------	----------------	-----	-------	--	------