

			ČÍSLO SOUPRAVY:
		PO PŘIPOMÍNKOVÉM ŘÍZENÍ	
REVIZE Č.	DATUM	ZMĚNA	



MORAVIA CONSULT Olomouc a.s.
 LEGIONÁŘSKÁ 1085/8 , 779 00 Olomouc

tel.: +420 585 570 444
 IDS: kjee9md
 e-mail: moravia@moravia.cz
<http://www.moravia.cz>

OBJEDNATEL		Správa železnic, státní organizace v zastoupení: Stavební správa východ, Nerudova 1, 779 00 Olomouc														
HLAVNÍ INŽENÝR PROJEKTU	ING. PAVEL ŠUDŘICH	G. ŘEDITEL MORAVIA CONSULT Olomouc a.s. ING. VÁCLAV KRATOCHVÍL														
ODPOVĚDNÝ PROJ. OBJ., PS	NAVRHL, VYPRACOVAL	KONTROLOVAL														
ING. PAVEL ŠUDŘICH	JAROMÍR SKÝPALA	ING. MICHAL PODEŠVA														
KRAJ: MORAVSKOSLEZSKÝ	POVĚŘENÝ OÚ: ČESKÝ TĚŠÍN	OBEC: ČESKÝ TĚŠÍN														
<p>Přemístění technologie z provozní budovy v ŽST Český Těšín</p> <p>SO 19-15-02.3 ŽST. Český Těšín, stavební úpravy VB - vytápění</p>		<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="width: 30%;">ZAK. ČÍSLO MCO</td> <td>23-023-234-DP</td> </tr> <tr> <td>ÚČEL</td> <td>DSP + PDPS</td> </tr> <tr> <td>DATUM</td> <td>08/2023</td> </tr> <tr> <td>FORMÁT</td> <td></td> </tr> <tr> <td>MĚŘÍTKO</td> <td></td> </tr> <tr> <td>ČÁST</td> <td>POŘ.Č.</td> </tr> <tr> <td style="text-align: center;">D.2.2.1</td> <td style="text-align: center;">04</td> </tr> </table>	ZAK. ČÍSLO MCO	23-023-234-DP	ÚČEL	DSP + PDPS	DATUM	08/2023	FORMÁT		MĚŘÍTKO		ČÁST	POŘ.Č.	D.2.2.1	04
ZAK. ČÍSLO MCO	23-023-234-DP															
ÚČEL	DSP + PDPS															
DATUM	08/2023															
FORMÁT																
MĚŘÍTKO																
ČÁST	POŘ.Č.															
D.2.2.1	04															
Soupis prací																

Krycí list slepého rozpočtu

Název stavby:	Přemístění technologie z provozní budovy v ŽST Český Těšín	Objednatel:	Správa železnic, státní organizace	IČO/DIČ:	
Druh stavby:	SO 19-15-02.3 ŽST. Český Těšín, stavební úpravy VB - Vytápění	Projektant:		IČO/DIČ:	
Lokalita:	Český Těšín	Zhotovitel:		IČO/DIČ:	
Začátek výstavby:		Konec výstavby:		Položek:	69
JKSO:		Zpracoval:		Datum:	28.07.2023

Rozpočtové náklady v Kč

A	Základní rozpočtové náklady		B	Doplňkové náklady		C	Náklady na umístění stavby (NUS)	
HSV	Dodávky	0,00	Práce přesčas		0,00	Zařízení staveniště		0
	Montáž	0,00	Bez pevné podl.		0,00	Mimostav. doprava		0
PSV	Dodávky	0,00	Kulturní památka		0,00	Uzemní vlivy		0
	Montáž	0,00				Provozní vlivy		0
"M"	Dodávky	0,00				Ostatní		0
	Montáž	0,00				NUS z rozpočtu		0
Ostatní materiál		0,00						
Přesun hmot a sutí		0,00						
ZRN celkem		0,00	DN celkem		0,00	NUS celkem		0,00
			DN celkem z obj.		0,00	NUS celkem z obj.		0,00
						VORN celkem		0,00
						VORN celkem z obj.		0,00

Základ 0%	0,00				
Základ 15%	0,00	DPH 15%	0,00	Celkem bez DPH	0,00
Základ 21%	0,00	DPH 21%	0,00	Celkem včetně DPH	0,00

Projektant	Objednatel	Zhotovitel
Datum, razítko a podpis	Datum, razítko a podpis	Datum, razítko a podpis

Poznámka:

Slepý stavební rozpočet - Jen podskupiny

Název stavby:	Přemístění technologie z provozní budovy v ŽST Český Těšín	Doba výstavby:	Objednatel:	Správa železnic, státní organizace
Druh stavby:	SO 19-15-02.3 ŽST. Český Těšín, stavební úpravy VB - Vytápění	Začátek výstavby:	Projektant:	
Lokalita:	Český Těšín	Konec výstavby:	Zhotovitel:	
JKSO:		Zpracováno dne: 28.07.2023	Zpracoval:	

Kód	Zkrácený popis	Náklady (Kč)		
		Dodávka	Montáž	Celkem
	Nezařazeno	0,00	0,00	0,00
11	Přípravné a přidružené práce	0,00	0,00	0,00
13	Hloubené vykopávky	0,00	0,00	0,00
16	Přemístění výkopku	0,00	0,00	0,00
17	Konstrukce ze zemin	0,00	0,00	0,00
45	Podkladní a vedlejší konstrukce (kromě vozovek a železničního svršku)	0,00	0,00	0,00
59	Kryty pozemních komunikací, letišť a ploch dlážděných (předlažby)	0,00	0,00	0,00
72	Izolace	0,00	0,00	0,00
731	Kotelny	0,00	0,00	0,00
732	Strojovny	0,00	0,00	0,00
733	Rozvod potrubí	0,00	0,00	0,00
734	Armatury	0,00	0,00	0,00
767	Konstrukce doplňkové stavební (zámečnické)	0,00	0,00	0,00
90	Hodinové zúčtovací sazby (HZZ)	0,00	0,00	0,00
	VORN - Vedlejší a ostatní rozpočtové náklady	0,00	0,00	0,00
03VRI	Zařízení staveniště	0,00	0,00	0,00
		Celkem:		0,00

Poznámka:

Slepý stavební rozpočet

Název stavby:	Přemístění technologie z provozní budovy v ŽST Český Těšín			Doba výstavby:	Objednatel: Správa železnic, státní organizace				
Druh stavby:	SO 19-15-02.3 ŽST. Český Těšín, stavební úpravy VB - Vytápění			Začátek výstavby:	Projektant:				
Lokalita:	Český Těšín			Konec výstavby:	Zhotovitel:				
JKSO:				Zpracováno dne:	28.07.2023	Zpracoval:			
Č	Kód	Zkrácený popis / Varianta Rozměry	MJ	Množství	Cena/MJ (Kč)	Náklady (Kč)			Cenová soustava
						Dodávka	Montáž	Celkem	
	11	Nezařazeno				0,00	0,00	0,00	
	11	Přípravné a přidružené práce				0,00	0,00	0,00	
1	113106121R00	Rozebrání dlažeb z betonových dlaždic na sucho	m2	10,00	0,00	0,00	0,00	0,00	RTS I / 2023
	13	Hloubené vykopávky				0,00	0,00	0,00	
2	132201210R00	Hloubení rýh š.do 200 cm hor.3 do 50 m3,STROJNĚ	m3	6,00	0,00	0,00	0,00	0,00	RTS I / 2023
	16	Přemístění výkopku				0,00	0,00	0,00	
3	161101101R00	Svislé přemístění výkopku z hor.1-4 do 2,5 m	m3	6,00	0,00	0,00	0,00	0,00	RTS I / 2023
4	162701105R00	Vodorovné přemístění výkopku z hor.1-4 do 10000 m	m3	2,00	0,00	0,00	0,00	0,00	RTS I / 2023
	17	Konstrukce ze zemin				0,00	0,00	0,00	
5	171201201R00	Uložení sypaniny na skl.-sypanina na výšku přes 2m	m3	2,00	0,00	0,00	0,00	0,00	RTS I / 2023
6	174101101R00	Zásyp jam, rýh, šachet se zhutněním	m3	4,00	0,00	0,00	0,00	0,00	RTS I / 2023
7	175100010RA0	Obsyp potrubí prohozenou zeminou	m3	2,00	0,00	0,00	0,00	0,00	RTS I / 2023
	45	Podkladní a vedlejší konstrukce (kromě vozovek a železničního svršku)				0,00	0,00	0,00	
8	451573111R00	Lože pod potrubí ze štěrkopísku do 63 mm	m3	0,60	0,00	0,00	0,00	0,00	RTS I / 2023
9	451571221R00	Podklad pod dlažbu ze štěrkopísku tl. do 10 cm	m2	10,00	0,00	0,00	0,00	0,00	RTS I / 2023
	59	Kryty pozemních komunikací, letišť a ploch dlážděných (předlažby)				0,00	0,00	0,00	
10	596811111R00	Kladení dlaždic kom.pro pěší, lože z kameniva těž.	m2	10,00	0,00	0,00	0,00	0,00	RTS I / 2023
	72	Izolace				0,00	0,00	0,00	
11	631547219	Potrubní pouzdro z kamenné vlny je opatřeno polepem hliníkovou fólií vyztuženou skleněnou mřížkou 60/40 mm	m	39,00	0,00	0,00	0,00	0,00	RTS I / 2023
12	631547222	Potrubní pouzdro z kamenné vlny je opatřeno polepem hliníkovou fólií vyztuženou skleněnou mřížkou 76/40 mm	m	58,00	0,00	0,00	0,00	0,00	RTS I / 2023
13	722182016R00	Montáž tepelné izolace skruží na potrubí přímé, do DN 80 mm, lepeicí páska	m	97,00	0,00	0,00	0,00	0,00	RTS I / 2023
	731	Kotelny				0,00	0,00	0,00	
14	731.1	Tepelné čerpadlo vzduch/voda (Chiller) Výkon VTP: 62kW El. příkon: 22kW Varianta: El. připojení: 3x400/50Hz Rozměry: 2220x1325x1055mm (ŠxVxH) Hmotnost: 525kg	soubor	2,00	0,00	0,00	0,00	0,00	RTS I / 2023
15	731249129R00	Montáž tepelného čerpadla do 100 kW	soubor	2,00	0,00	0,00	0,00	0,00	RTS I / 2023
16	731.2	Elektrický kotel Výkon VTP: 30kW El. příkon: 30kW Varianta: El.připojení: 3x400/50Hz Rozměry 805x475x235mm (VxŠxH) Hmotnost: 43kg	soubor	2,00	0,00	0,00	0,00	0,00	RTS I / 2023
17	731249135R00	Montáž kotle ocel. teplovod., elektrický do 35 kW	soubor	2,00	0,00	0,00	0,00	0,00	RTS I / 2023
18	904 R02	Hzs-zkoušky v rámci montaz.praci Varianta: Topná zkouška	h	16,00	0,00	0,00	0,00	0,00	RTS I / 2023
19	220711605R00	Zkušební provoz - uvedení do provozu	h	16,00	0,00	0,00	0,00	0,00	RTS I / 2023
20	998731201R00	Přesun hmot pro kotelny, výšky do 6 m	%	2 000,00	0,00	0,00	0,00	0,00	RTS I / 2023
	732	Strojovny				0,00	0,00	0,00	
21	73233152.1	Nádoby expanzní tlak.s memb.,500 l	soubor	1,00	0,00	0,00	0,00	0,00	RTS I / 2023
22	732339111R00	Montáž nádoby expanzní tlakové 500 l	soubor	1,00	0,00	0,00	0,00	0,00	RTS I / 2023
23	732339993R00	Revize expanzní tlakové nádoby do 500 l	kus	1,00	0,00	0,00	0,00	0,00	RTS I / 2023

24	73233152.2	Akumulační nádrž, 750l vč. izolace		soubor	2,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	RTS I / 2023
25	732339113.1	Montáž nádoby akumulární do 800l		soubor	2,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	RTS I / 2023
26	732429.1	Elektronické oběhové čerpadlo pro topný systém objektu		soubor	1,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	RTS I / 2023
	Varianta:	Yonos Maxo 50/0,5-9									
27	732429.2	Elektronické oběhové čerpadlo pro zdroj tepla		soubor	1,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	RTS I / 2023
	Varianta:	Yonos Maxo 30/0,5-10									
28	732429113R00	Montáž čerpadel oběhových spirálních, DN 50		soubor	2,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	RTS I / 2023
29	732429.3	Dálkový ultrazvukový měřič tepla		soubor	1,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	RTS I / 2023
	Varianta:	qp=10m3/h, DN40, l=300mm									
30	734419134R00	Montáž kompaktního měřiče tepla závitového		soubor	1,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	RTS I / 2023
31	732429.4	Kulový ventil s jímkou		soubor	1,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	RTS I / 2023
32	734419143R00	Montáž kapiláry ocelové teploměru dl. 1,5 m		kus	1,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	RTS I / 2023
33	732429.5	Změkčovací armatura pro první plnění a doplňování topných soustav vč. patron		soubor	1,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	RTS I / 2023
34	732429.6	Automatické doplňovací zařízení		soubor	1,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	RTS I / 2023
35	998732201R00	Přesun hmot pro strojovny, výšky do 6 m		%	1 000,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	RTS I / 2023
	733	Rozvod potrubí					0,00	0,00	0,00	0,00	
36	733111116R00	Potrubí závit. bezešvé běžné v kotelnách DN 32	m		4,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	RTS I / 2023
37	733121218R00	Potrubí hladké bezešvé v kotelnách D 57 x 2,9 mm	m		39,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	RTS I / 2023
38	733121222R00	Potrubí hladké bezešvé v kotelnách D 76 x 3,2 mm	m		58,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	RTS I / 2023
39	733193922R00	Oprava-zaslepení potrubí dýnkem D 76 mm	kus		2,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	RTS I / 2023
40	733194922R00	Oprava-navaření odbočky na potrubí,D odbočky 76	kus		2,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	RTS I / 2023
41	7331841.1	TER Vytápění SINGLE 200/75x6.8 PE-Xa	m		16,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	RTS I / 2023
42	733184106R00	Montáž předizolovaného potrubí DN 65 mm	m		16,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	RTS I / 2023
43	733190108R00	Tlaková zkouška potrubí DN 50	m		113,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	RTS I / 2023
44	7331841.2	TER PE-X x PE-X koleno Vytápění 75x75	kus		2,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	RTS I / 2023
45	7331841.3	TER PE-X přechod závit Vytápění 75x2,5"	kus		4,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	RTS I / 2023
46	7331841.4	TER Upínací bod 2,5" F+M	kus		2,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	RTS I / 2023
47	7331841.5	TER Smršťovací koncovka - SINGLE 200	kus		4,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	RTS I / 2023
48	7331841.6	TER Kroužek těsnící 200 mm/DN250	kus		2,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	RTS I / 2023
49	7331841.7	TER L-izolační sada 200	kus		2,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	RTS I / 2023
50	783425150R00	Nátěr syntetický potrubí do DN 100 mm Z + 2x	m		97,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	RTS I / 2023
51	998733201R00	Přesun hmot pro rozvody potrubí, výšky do 6 m	%		2 500,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	RTS I / 2023
	734	Armatury					0,00	0,00	0,00	0,00	
52	734235123R00	Kohout kulový,2xvnitřní záv.DN 25	kus		4,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	RTS I / 2023
53	734235126R00	Kohout kulový,2xvnitřní záv. DN 50	kus		8,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	RTS I / 2023
54	734235127R00	Kohout kulový,2xvnitřní záv. DN 65	kus		20,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	RTS I / 2023
55	734295321R00	Kohout kul.vypouštěcí,komplet,DN 15	kus		19,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	RTS I / 2023
56	551200011	Ventil automatický odvzdušňovací 1/2"	kus		6,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	RTS I / 2023
57	734413122R00	Teploměr D 63 / dl.jímky 50 mm	kus		6,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	RTS I / 2023
58	734245423R00	Klapka zpětná,2xvnitř. závit DN 25	kus		2,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	RTS I / 2023
59	734245427R00	Klapka zpětná,2xvnitřní závit DN 65	kus		2,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	RTS I / 2023
60	734295213R00	Filtr, vnitřní-vnitřní z. DN 25	kus		2,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	RTS I / 2023
61	734295217R00	Filtr, vnitřní-vnitřní z. DN 65	kus		2,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	RTS I / 2023
62	734421130R00	Tlakoměr, D60	kus		1,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	RTS I / 2023
63	734421130.0	Bezpečnostní uzávěr pro expanzní nádobu DN25	kus		1,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	RTS I / 2023
64	998734201R00	Přesun hmot pro armatury, výšky do 6 m	%		1 200,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	RTS I / 2023
	767	Konstrukce doplňkové stavební (zámečnické)					0,00	0,00	0,00	0,00	
65	767995101R00	Dodávka a montáž kov. atypických konstr. do 5 kg	kg		65,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	RTS I / 2023
	Varianta:	- konzoly, objímky a závěsy									
	90	Hodinové zúčtovací sazby (HZS)					0,00	0,00	0,00	0,00	
66	900 R04	Hodinová zúčtovací sazba instalatér odborný	h		8,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	RTS I / 2023
	Varianta:	(zastavení přívodu, opětovné napuštění, zprovoznění systému)									
	03VRN	VORN - Vedlejší a ostatní rozpočtové náklady					0,00	0,00	0,00	0,00	
	03VRN	Zařízení staveniště					0,00	0,00	0,00	0,00	
67	030001VRN	Zařízení staveniště	Soubor		1,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	RTS I / 2023
68	1.01VRN	Stavební přípomoce	Soubor		1,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	RTS I / 2023

69	1.02VRN	Doprava materiálu	Soubor	1,00	0,00	0,00	0,00	0,00	RTS I / 2023
Celkem:								0,00	

Poznámka: