

Vyřizuje:
Telefon:
Fax:
Mobil:
E-mail:
Datum: 24.5.2021

MŽT Stavitelství, a.s.

Suderova 2024/8

709 00 Ostrava – Mariánské Hory

IČO: 27762157

DIČ:CZ27762157

Ve smyslu Rámcové smlouvy o dílo č. E635-S-4524/2020 u Vás objednááme v rámci operativní činnosti revizi a opravu dešťových a kanalizačních přípojek z výpravní budovy žst. Bohumín (IC6000385305), dle nabídkového listu č. 078//2021.

Kontakt:

Dohodnutá cena: 2.145.083,09 Kč

Termín: do ihned
zadatelná činnost

.....
přednosta SPS OŘ Ostrava

Příloha: Nabídkový list 078/2021 + rozpočty

NABÍDKOVÝ LIST

Číslo zakázky	078/2021		
Název majetku	Bohumín výpravní budova	inventární číslo	IC6000385305
zahájení prací	12.04.2021	ukončení prací	31.05.2021

popis prací

Revize a oprava kanalizačních přípojek z výpravní budovy.
Zpracován položkový prováděcí rozpočet.

SOUPIS PRACÍ A VÝKONŮ

Označení položky	NÁZEV POLOŽKY	MJ	cena za MJ	počet MJ	CENA	pozn.
	Vedlejší rozpočtové náklady					
	viz položkový rozpočet, příloha 2					
	SOUČET VRN					
	Hlavní stavební výroba					
					0,00	
					0,00	
					0,00	
					0,00	
	SOUČET HZS				0,00	
	Pomocná stavební výroba					
	viz položkový rozpočet, příloha 1					
					0,00	
					0,00	
	SOUČET PSV					
	PŘIRÁŽKA/SLEVA					
	Cena za zakázku celkem				2 145 083,09	

za zhotovitele vyhotovil

dne

25.05.2021

podpis

razítko

za objednatele převzal

dne

podpis

razítko

REKAPITULACE STAVBY - příloha 1

Kód: 078

Stavba: 078 Bohumín, výpravní budova

KSO:

Místo:

Zadavatel:

Zhotovitel:

Projektant:

Zpracovatel:

Poznámka:

CC-CZ:

Datum:

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

Cena bez DPH

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

Cena s DPH v **CZK**

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Zhotovitel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

REKAPITULACE OBJEKTŮ STAVBY A SOUPISŮ PRACÍ

Kód: 078

Stavba: 078 Bohumín, výpravní budova

Místo:

Datum:

Zadavatel:

Projektant:

Zhotovitel:

Zpracovatel:

Kód	Popis	Cena bez DPH [CZK]	Cena s DPH [CZK]
-----	-------	--------------------	------------------

Náklady z rozpočtů

- 05 dešťové přípojky
- 06 kanalizační přípojky

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

078 Bohumín, výpravní budova

Objekt:

05 - dešťové přípojky

Místo:

Datum:

Zadavatel:

Projektant:

Zhotovitel:

Zpracovatel:

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

Náklady soupisu celkem

D HSV Práce a dodávky HSV

D 1 Zemní práce

1	K	113106061	Rozebrání dlažeb při překopech vozovek z drobných kostek s ložem z kameniva ručně	m2		20,000	
2	K	119001421	Dočasné zajištění kabelů a kabelových tratí ze 3 volně ložených kabelů	m		10,000	
3	K	132312211	Hloubení rýh š do 2000 mm v soudržných horninách třídy těžitelnosti II, skupiny 4 ručně	m3		21,725	
4	K	132351251	Hloubení rýh nezapažených š do 2000 mm v hornině třídy těžitelnosti II, skupiny 4 objem do 20 m3 strojně	m3		17,775	
5	K	139911121	Bourání kcí v hloubených vykopávkách ze zdiva z betonu prostého ručně	m3		4,500	
6	K	151101101	Zřízení příloženého pažení a rozepření stěn rýh hl do 2 m	m2		0,000	
7	K	151101111	Odstranění příloženého pažení a rozepření stěn rýh hl do 2 m	m2		0,000	
8	K	162751137	Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti II, skupiny 4 a 5	m3		39,500	
9	K	162751139	Příplatek k vodorovnému přemístění výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti II, skupiny 4 a 5 ZKD 1000 m přes 10000 m	m3		592,500	
10	K	162751157	Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti III, skupiny 6 a 7	m3		4,500	
11	K	162751159	Příplatek k vodorovnému přemístění výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti III, skupiny 6 a 7 ZKD 1000 m přes 10000 m	m3		67,500	
12	K	171251201	Uložení sypaniny na skládky nebo meziskládky	m3		44,000	
13	K	171201221	Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) zeminy a kamení kód odpadu 17 05 04	t		75,050	
14	K	997013601	Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) stavebního odpadu betonového kód odpadu 17 01 01	t		9,900	
15	K	174101101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhuštěním	m3		36,000	
16	M	58344171	šterkodř frakce 0/32	t		68,400	
17	K	175151101	Obsypání potrubí strojně sypaninou bez prohození, uloženou do 3 m	m3		6,000	
18	M	58337331	šterkopisek frakce 0/22	t		11,400	
19	K	181111111	Plošná úprava terénu do 500 m2 zemina skupiny 1 až 4 nerovnosti do 100 mm v rovinně a svahu do 1:5	m2		20,000	
20	K	034103000	Oplacení staveniště	m		16,000	

D 4 Vodorovné konstrukce

21	K	451572111	Lože pod potrubí otevřený výkop z kameniva drobného těženého	m3		2,000	
----	---	-----------	--	----	--	-------	--

D 5 Komunikace pozemní

22	K	979071021	Očištění dlažebních kostek drobných s původním spárováním kamenivem těženým při překopech ing sítí	m2		20,000	
23	K	572371112	Vyspravení krytu komunikací po překopech plochy přes 15 m2 dlažbou drobnou do lože z kameniva (1720-611=1109 Kč/m2)	m2		20,000	
24	M	58381007	kostka dlažební žula drobná 8/10, doplnění 10%	m2		2,000	

D 8 Trubní vedení

25	K	810351811	Bourání stávajícího potrubí z betonu DN do 200	m		5,000	
26	K	830391811	Bourání stávajícího kameninového potrubí DN přes 205 do 400	m		5,000	
27	K	871313121	Montáž kanalizačního potrubí z PVC těsněné gumovým kroužkem otevřený výkop sklon do 20 % DN 160	m		2,000	
28	M	OSM.222010	KGEM trouba DN160x4,0/1000 SN4	kus		2,000	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
29	K	871353121	Montáž kanalizačního potrubí z PVC těsněné gumovým kroužkem otevřený výkop sklon do 20 % DN 200	m	5,000		
30	M	OSM.223020	KGEM trouba DN200x4,9/2000 SN4	kus	2,000		
31	M	OSM.223010	KGEM trouba DN200x4,9/1000 SN4	kus	1,000		
32	K	877315211	Montáž tvarovek z tvrdého PVC-systém KG nebo z polypropylenu-systém KG 2000 jednoosé DN 160	kus	1,000		
33	M	28611359	koleno kanalizace PVC KG 160x15°	kus	1,000		
34	K	877355211	Montáž tvarovek z tvrdého PVC-systém KG nebo z polypropylenu-systém KG 2000 jednoosé DN 200	kus	3,000		
35	M	28611508	redukce kanalizační PVC 200/160	kus	1,000		
36	M	28614782	záslepka 200mm	kus	1,000		
37	M	28611395	odbočka kanalizační plastová s hrdlem KG 200/150/45°	kus	1,000		
38	K	877375211	Montáž tvarovek z tvrdého PVC-systém KG nebo z polypropylenu-systém KG 2000 jednoosé DN 315	kus	2,000		
39	M	28611514u	redukce kanalizační PVC 315/200	kus	2,000		
40	K	894411311	Osazení betonových nebo železobetonových dílců pro šachty skruží rovných	kus	2,000		
41	M	BTL.0006074.URS	skruž betonová s ocelová se stupadly +PE povlakem TBS-Q 1000/250/120 SP 100x25x12cm	kus	2,000		
42	K	894412411	Osazení betonových nebo železobetonových dílců pro šachty skruží přechodových	kus	2,000		
43	M	PFB.1121104	Konus TBR-Q.1 100-63/58/12 KPS	kus	2,000		
44	K	894414111	Osazení betonových nebo železobetonových dílců pro šachty skruží základových (dno)	kus	1,000		
45	M	PFB.1130001G	Dno výšky 600 mm přímé - VÝROBA NA ZAKÁZKU TBZ-Q.1 100/60 V max 40	kus	1,000		
46	K	899104112	Osazení poklopů litinových nebo ocelových včetně rámu pro třídu zatížení D400, E600	kus	2,000		
47	M	28661935	poklop šachtový litinový DN 600 pro třídu zatížení D400	kus	1,000		
48	K	452112111	Osazení betonových prstenců nebo rámu v do 100 mm	kus	3,000		
49	M	59224012	prstenec šachtový vyrovnávací betonový 625x100x80mm	kus	3,000		

D 997 Přesun sutě

50	K	997221571	Vodorovná doprava vybouraných hmot do 1 km	t	8,075		
51	K	997221579	Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy vybouraných hmot	t	193,800		
52	K	997221612	Nakládání vybouraných hmot na dopravní prostředky pro vodorovnou dopravu	t	8,075		
53	K	997221615	Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) stavebního odpadu betonového kód odpadu 17 01 01	t	8,075		

D 998 Přesun hmot

54	K	998223011	Přesun hmot pro pozemní komunikace s krytem dlážděným	t	92,386		
55	K	998274101	Přesun hmot pro trubní vedení z trub betonových otevřený výkop	t	4,168		

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

078 Bohumín, výpravní budova

Objekt:

06 - kanalizační přípojky

Místo:

Datum:

Zadavatel:

Projektant:

Zhotovitel:

Zpracovatel:

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

Náklady soupisu celkem

D HSV Práce a dodávky HSV

D 1 Zemní práce

1	K	113106023	Rozebrání dlažeb při překopech komunikací pro pěší ze zámkové dlažby ručně	m2		139,000	
2	K	113107132	Odstranění podkladu z betonu prostého tl 150-300 mm ručně	m2		22,000	
3	K	119001421	Dočasné zajištění kabelů a kabelových tratí ze 3 volně ložených kabelů	m		38,000	
4	K	132312211	Hloubení rýh š do 2000 mm v soudržných horninách třídy těžitelnosti II, skupiny 4 ručně	m3		97,295	
5	K	132351252	Hloubení rýh nezapažených š do 2000 mm v hornině třídy těžitelnosti II, skupiny 4 objem do 50 m3 strojně	m3		79,605	
6	K	139911121	Bourání kcí v hloubených vykopávkách ze zdiva z betonu prostého ručně	m3		39,000	
7	K	151101101	Zřízení příložného pažení a rozepření stěn rýh hl do 2 m	m2		0,000	
8	K	151101111	Odstranění příložného pažení a rozepření stěn rýh hl do 2 m	m2		0,000	
9	K	162751137	Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti II, skupiny 4 a 5	m3		176,900	
10	K	162751139	Příplatek k vodorovnému přemístění výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti II, skupiny 4 a 5 ZKD 1000 m přes 10000 m	m3		2 653,500	
11	K	162751157	Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti III, skupiny 6 a 7	m3		39,000	
12	K	162751159	Příplatek k vodorovnému přemístění výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti III, skupiny 6 a 7 ZKD 1000 m přes 10000 m	m3		585,000	
13	K	171251201	Uložení sypaniny na skládky nebo meziskládky	m3		215,900	
14	K	171201221	Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) zeminy a kamení kód odpadu 17 05 04	t		336,110	
15	K	997013601	Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) stavebního odpadu betonového kód odpadu 17 01 01	t		85,800	
16	K	174101101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním	m3		165,100	
17	M	58344171	Štěrkodrt' frakce 0/32	t		313,690	
18	K	175151101	Obsypání potrubí strojně sypaninou bez prohození, uloženou do 3 m	m3		38,100	
19	M	58337331	Štěrkopisek frakce 0/22	t		72,390	
20	K	181111111	Plošná úprava terénu do 500 m2 zemina skupiny 1 až 4 nerovnosti do 100 mm v rovinně a svahu do 1:5	m2		139,000	
21	K	034103000	Oplocení staveniště	m		52,000	

D 4 Vodorovné konstrukce

22	K	451572111	Lože pod potrubí otevřený výkop z kameniva drobného těžného	m3		12,700	
----	---	-----------	---	----	--	--------	--

D 8 Trubní vedení

23	K	810441811	Bourání stávajícího potrubí z betonu DN přes 400 do 600	m		46,700	
24	K	871273121	Montáž kanalizačního potrubí z PVC těsněné gumovým kroužkem otevřený výkop sklon do 20 % DN 125	m		4,000	
25	M	OSM.221010	KGEM trouba DN125x3,2/1000 SN4	kus		4,000	
26	K	871313121	Montáž kanalizačního potrubí z PVC těsněné gumovým kroužkem otevřený výkop sklon do 20 % DN 160	m		4,500	
27	M	OSM.222010	KGEM trouba DN160x4,0/1000 SN4	kus		2,000	
28	M	OSM.222000	KGEM trouba DN160x4,0/ 500 SN4	kus		1,000	
29	M	OSM.222020	KGEM trouba DN160x4,0/2000 SN4	kus		1,000	
30	K	871353121	Montáž kanalizačního potrubí z PVC těsněné gumovým kroužkem otevřený výkop sklon do 20 % DN 200	m		17,500	
31	M	OSM.223020	KGEM trouba DN200x4,9/2000 SN4	kus		6,000	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
32	M	OSM.223010	KGEM trouba DN200x4,9/1000 SN4	kus	5,000		
33	M	OSM.223000	KGEM trouba DN200x4,9/ 500 SN4	kus	1,000		
34	K	871373121	Montáž kanalizačního potrubí z PVC těsněné gumovým kroužkem otevřený výkop sklon do 20 % DN 315	m	14,000		
35	M	OSM.251200	KGEM trouba DN315x9,2/2000 SN8	kus	2,000		
36	M	OSM.225010	KGEM trouba DN315x7,7/1000 SN4	kus	2,000		
37	M	OSM.225020	KGEM trouba DN315x7,7/2000 SN4	kus	4,000		
38	K	877275211	Montáž tvarovek z tvrdého PVC-systém KG nebo z polypropylenu-systém KG 2000 jednoosé DN 125	kus	1,000		
39	M	28611526	přechod kanalizační KG kamenina-plast DN 125	kus	1,000		
40	K	877315211	Montáž tvarovek z tvrdého PVC-systém KG nebo z polypropylenu-systém KG 2000 jednoosé DN 160	kus	10,000		
41	M	28611359	koleno kanalizace PVC KG 160x15°	kus	3,000		
42	M	28611360	koleno kanalizace PVC KG 160x30°	kus	4,000		
43	M	28614781	záslepka 160mm	kus	1,000		
44	M	28611916	odbočka kanalizační plastová s hrdlem KG 160/160/45°	kus	1,000		
45	M	28611429	odbočka kanalizační plastová s hrdlem KG 160/160/87°	kus	1,000		
46	K	877355211	Montáž tvarovek z tvrdého PVC-systém KG nebo z polypropylenu-systém KG 2000 jednoosé DN 200	kus	10,000		
47	M	28611530	přechod kanalizační KG kamenina-plast DN 200	kus	3,000		
48	M	28611394	odbočka kanalizační plastová s hrdlem KG 200/125/45°	kus	1,000		
49	M	28611395	odbočka kanalizační plastová s hrdlem KG 200/150/45°	kus	1,000		
50	M	28611366	koleno kanalizace PVC KG 200x45°	kus	1,000		
51	M	28611364	koleno kanalizace PVC KG 200x15°	kus	2,000		
52	M	28611508	redukce kanalizační PVC 200/160	kus	2,000		
53	K	877375211	Montáž tvarovek z tvrdého PVC-systém KG nebo z polypropylenu-systém KG 2000 jednoosé DN 315	kus	2,000		
54	M	28611514u	redukce kanalizační PVC 315/200	kus	2,000		
55	K	894412411	Osazení betonových nebo železobetonových dílců pro šachty skruží přechodových	kus	1,000		
56	M	PFB.1121104	Konus TBR-Q.1 100-63/58/12 KPS	kus	1,000		
57	K	894414111	Osazení betonových nebo železobetonových dílců pro šachty skruží základových (dno)	kus	1,000		
58	M	PFB.1130001G	Dno výšky 600 mm přímé - TBZ-Q.1 100/60 V max 40	kus	1,000		
59	K	899104112	Osazení poklopů litinových nebo ocelových včetně rámu pro třídu zatížení D400, E600	kus	1,000		
60	K	899104211	Demontáž poklopů litinových nebo ocelových včetně rámu hmotnosti přes 150 kg	kus	3,000		
61	K	899203211	Demontáž mříží litinových včetně rámu hmotnosti přes 100 do 150 kg	kus	2,000		
62	K	HZS1	Bourání 2 ks prostupů do stávající šachty	hod	3,000		
63	M	M1	těsnění pro napojení KG trubek D 200 mm, L=65 mm	ks	2,000		
64	K	HZS2	Odvrtání 2 ks nátoků v novém šachtovém dně	hod	12,000		

D 997 Přesun sutě

65	K	997221571	Vodorovná doprava vybouraných hmot do 1 km	t	83,480		
66	K	997221579	Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy vybouraných hmot	t	2 003,520		
67	K	997221612	Nakládání vybouraných hmot na dopravní prostředky pro vodorovnou dopravu	t	83,480		
68	K	997221615	Poplatek za uložení na skládce (skládkovně) stavebního odpadu betonového kód odpadu 17 01 01	t	83,480		

D 998 Přesun hmot

69	K	998223011	Přesun hmot pro pozemní komunikace s krytem dlážděným	t	411,561		
70	K	998274101	Přesun hmot pro trubní vedení z trub betonových otevřený výkop	t	2,745		

D PSV Práce a dodávky PSV

D 721 Zdravotechnika - vnitřní kanalizace

71	K	721242106	Lapač sřešních splavenin z PP se zápachovou klapkou a lapacím košem DN 125	kus	1,000		
72	K	998721201	Přesun hmot procentní pro vnitřní kanalizace v objektech v do 6 m	%	6,410		

Vedlejší rozpočtové náklady - příloha 2

Kód: 078

Stavba: 078 Bohumín, výpravní budova

Objekt: 01 - revize a oprava kanalizačních přípojek

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem (Kč)
1	011 50-3000	šetření na místě	hod	3,00		
2	013 33-4000	prováděcí rozpočet	hod	8,00		
3	071 00-2000	provoz investora, třetích osob	dnů	20,00		
4	045 00-2000	kompletační a koordinační činnost	soubor	1,00		
5	090 00-1000	ostatní náklady - vyřízení a úhrada poplatku za zábor veřejného prostranství	soubor	1,00		
6	091 00-3000-1	vytyčení inženýrských sítí - S com	soubor	1,00		
7	091 00-3000-2	vytyčení inženýrských sítí - ČD Telematika	soubor	1,00		
8	091 00-3000-3	vytyčení inženýrských sítí - SŽ kabelové trasy	soubor	1,00		
9	091 00-3000-4	vytyčení inženýrských sítí - Cetin	soubor	1,00		
10	012 00-2000	geodetické zaměření skutečného stavu	soubor	1,00		
11	043 15-4000	zkouška únosnosti Edef	ks	5,00		
12	04300-2000	Použití kamerového vozu, monitoring kanalizace	hod	4,00		
13	939 90-2151u	Čištění kanalizace tlakovým vozem	hod	4,00		
14	06500-2000	Náklady na přepravu techniky	km	190,00		
15	997 01-3657u	Poplatek za likvidaci odpadu	m3	1,00		
16	032 40-3000	Pronájem lávky 3m FE	dnů	20,00		

Ověřovací doložka změny datového formátu dokumentu podle § 69a zákona č. 499/2004 Sb.

Doložka číslo: 1527278

Původní datový formát: application/pdf

UUID původní komponenty: 7be5eb68-805d-4849-968f-45e24b3b3823

Jméno a příjmení osoby, která změnu formátu dokumentu provedla:

System ERMS (zpracovatel dokumentu Lucie ZEMANOVÁ)

Subjekt, který změnu formátu provedl: Správa železnic, státní organizace

Datum vyhotovení ověřovací doložky: 28.05.2021 08:44:05



9e7a9ec2-a1e3-4d05-a888-ebbdbd9fb33d