

Vyřizuje:
Telefon:
Mobil:
E-mail:
Datum: 29.1.2021

MŽT Stavitelství a.s.
Suderova 2024/8
709 00 Ostrava-Mariánské Hory
IČO: 27762157 DIČ:CZ27762157

Ve smyslu Rámcové dohody č. E635-S-4524/2020 u Vás objednáme opravné práce dle nabídkového listu č. 041/2021/SPS - havarijní oprava dešťové kanalizace. Kontakt

Karviná TO: IC6000385492

Dohodnutá cena: 760 939,31 Kč

Termín: 30.5.2021

Zakázka: E211HF301VNY

Zadatelná činnost, PA 635190099

.....
přednosta SPS OŘ Ostrava

SOUPIS PRACÍ - příloha 1

Stavba:

041 Karviná TO

Objekt:

SO 04 - Havarijní oprava dešťové kanalizace

Místo:

Datum: 14. 1. 2021

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	113106171	Rozebrání dlažeb a dílců vozovek a ploch s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek, s jakoukoliv výplní spár ručně ze zámkové dlažby s ložem z kameniva	m2	4,000		
	WV		"viz specifikace				
	WV		4,00			4,000	
	WV		Součet			4,000	
2	K	113107022	Odstranění podkladu nebo krytů při překopech inženýrských sítí s přemístěním hmot na skládku ve vzdálenosti do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek ručně z kameniva hrubého drceného, o tl. vrstev přes 100 do 200 mm	m2	4,000		
	WV		"viz specifikace				
	WV		4,00			4,000	
	WV		Součet			4,000	
3	K	119001421	Dočasné zajištění podzemního potrubí nebo vedení ve výkopišti ve stavu i poloze, ve kterých byla na začátku zemních prací a to s podepřením, vzepřením nebo vyvěšením, příp. s ochranným bedněním, se zřízením a odstraněním zajišťovací konstrukce, s opotřebením hmot kabelů a kabelových tratí z volně ložených kabelů a to do 3 kabelů	m	3,600		
	WV		6*0,60			3,600	
	WV		Součet			3,600	
4	K	119002121	Pomocné konstrukce při zabezpečení výkopu vodorovné pochozí přechodová lávka délky do 2 m včetně zábradlí zřízení	kus	3,000		
	WV		3			3,000	
	WV		Součet			3,000	
5	K	119002122	Pomocné konstrukce při zabezpečení výkopu vodorovné pochozí přechodová lávka délky do 2 m včetně zábradlí odstranění	kus	3,000		
6	K	119002411	Pomocné konstrukce při zabezpečení výkopu vodorovné pojízdné z tlustého ocelového plechu šířky výkopu do 1 m zřízení	m2	6,000		
	WV		6,00			6,000	
	WV		Součet			6,000	
7	K	119002412	Pomocné konstrukce při zabezpečení výkopu vodorovné pojízdné z tlustého ocelového plechu šířky výkopu do 1 m odstranění	m2	6,000		
8	K	119003217	Pomocné konstrukce při zabezpečení výkopu svislé ocelové mobilní oplocení, výšky do 1,5 m panely vyplněné dráty zřízení	m	260,000		
	WV		75,00*2			150,000	
	WV		55,00*2			110,000	
	WV		Součet			260,000	
9	K	119003218	Pomocné konstrukce při zabezpečení výkopu svislé ocelové mobilní oplocení, výšky do 1,5 m panely vyplněné dráty odstranění	m	260,000		
	WV		75,00*2			150,000	
	WV		55,00*2			110,000	
	WV		Součet			260,000	
10	K	130001101	Příplatek k cenám hloubených vykopávek za zřízení vykopávek v blízkosti podzemního vedení nebo výbušnin pro jakoukoliv třídu hornin	m3	14,000		
	WV		7*2,00			14,000	
	WV		Součet			14,000	
11	K	132251104	Hloubení nezapažených rýh šířky do 800 mm strojně s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 přes 100 m3	m3	135,000		
	WV		"viz specifikace				
	WV		135,00			135,000	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
	VV		Součet				135,000
12	K	162751117	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 na vzdálenost přes 9.000 do 10.000 m	m3		47,000	
13	K	171201231	Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovně) zeminy a kamení zaříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 05 04	t		84,600	
14	K	174151101	Zásyp sypaninou z jakékoliv horniny strojně s uložení výkopku ve vrstvách se zhutněním jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto vykopávkách	m3		88,000	
	VV		"viz specifikace				
	VV		88,00			88,000	
	VV		Součet				88,000
15	K	175111101	Obsypání potrubí ručně sypaninou z vhodných hornin třídy těžitelnosti I a II, skupiny 1 až 4 nebo materiálem připraveným podél výkopu ve vzdálenosti do 3 m od jeho kraje pro jakoukoliv hloubku výkopu a míru zhutnění bez prohození sypaniny	m3		38,000	
	VV		"viz specifikace				
	VV		38,00			38,000	
	VV		Součet				38,000
16	M	58331351	kamenivo těžené drobné frakce 0/4	t		76,000	
	VV		38*2 "Přepočtené koeficientem množství			76,000	
	VV		Součet				76,000
17	K	181111111	Plošná úprava terénu v zemině tř. 1 až 4 s urovnáním povrchu bez doplnění ornice souvislé plochy do 500 m2 při nerovnostech terénu přes 50 do 100 mm v rovině nebo na svahu do 1:5	m2		200,000	
	VV		"viz specifikace				
	VV		200,00			200,000	
	VV		Součet				200,000
18	M	10364101	zemina pro terénní úpravy	t		36,000	
	VV		200,000*0,10*1,80			36,000	
	VV		Součet				36,000
19	K	181411131	Založení trávníku na půdě předem připravené plochy do 1000 m2 výsevem včetně utážení parkového v rovině nebo na svahu do 1:5	m2		200,000	
20	M	00572410	osivo směs travní parková	kg		3,000	
	VV		200*0,015 "Přepočtené koeficientem množství			3,000	
	VV		Součet				3,000
21	K	183403153	Obdělání půdy hrabáním v rovině nebo na svahu do 1:5	m2		200,000	
22	K	183403161	Obdělání půdy válením v rovině nebo na svahu do 1:5	m2		200,000	
D 4			Vodorovné konstrukce				
23	K	451572111	Lože pod potrubí, stoky a drobné objekty v otevřeném výkopu z kameniva drobného těžného 0 až 4 mm	m3		9,000	
	VV		"viz specifikace				
	VV		9,00			9,000	
	VV		Součet				9,000
D 5			Komunikace pozemní				
24	K	564851111	Podklad ze štěrku tří ŠD s rozprostřením a zhutněním, po zhutnění tl. 150 mm	m2		4,000	
	VV		"viz specifikace				
	VV		4,00			4,000	
	VV		Součet				4,000
25	K	596211110	Kladení dlažby z betonových zámkových dlaždic komunikací pro pěší s ložem z kameniva těžného nebo drceného tl. do 40 mm, s vyplněním spár s dvojitým hutněním, vibrováním a se smetením přebytečného materiálu na krajnici tl. 60 mm skupiny A, pro plochy do 50 m2	m2		4,000	
	VV		"viz specifikace				
	VV		4,00			4,000	
	VV		Součet				4,000
26	M	59245012	dlažba zámková tvaru I 200x165x60mm barevná	m2		0,824	
D 8			Trubní vedení				
27	K	810351811	Bourání stávajícího potrubí z betonu v otevřeném výkopu DN do 200	m		150,000	
	VV		"viz specifikace				
	VV		150,00			150,000	
	VV		Součet				150,000

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
28	K	871265211	Kanalizační potrubí z tvrdého PVC v otevřeném výkopu ve sklonu do 20 %, hladkého plnostěnného jednovrstvého, tuhost třídy SN 4 DN 110	m	60,000		
	VV		"viz specifikace				
	VV		60,00		60,000		
	VV		Součet		60,000		
29	K	871275211	Kanalizační potrubí z tvrdého PVC v otevřeném výkopu ve sklonu do 20 %, hladkého plnostěnného jednovrstvého, tuhost třídy SN 4 DN 125	m	38,000		
	VV		"viz specifikace				
	VV		38,00		38,000		
	VV		Součet		38,000		
30	K	871355211	Kanalizační potrubí z tvrdého PVC v otevřeném výkopu ve sklonu do 20 %, hladkého plnostěnného jednovrstvého, tuhost třídy SN 4 DN 200	m	50,000		
	VV		"viz specifikace				
	VV		50,00		50,000		
	VV		Součet		50,000		
31	K	877265211	Montáž tvarovek na kanalizačním potrubí z trub z plastu z tvrdého PVC nebo z polypropylenu v otevřeném výkopu jednoosých DN 110	kus	2,000		
	VV		"koleno 110 45°				
	VV		2		2,000		
	VV		Součet		2,000		
32	M	28611351	koleno kanalizační PVC KG 110x45°	kus	2,060		
	VV		2*1,03 "Přepočtené koeficientem množství		2,060		
	VV		Součet		2,060		
33	K	877275211	Montáž tvarovek na kanalizačním potrubí z trub z plastu z tvrdého PVC nebo z polypropylenu v otevřeném výkopu jednoosých DN 125	kus	3,000		
	VV		"redukce 125/100				
	VV		2		2,000		
	VV		"koleno 125 15°				
	VV		1		1,000		
	VV		Součet		3,000		
34	M	28611354	koleno kanalizace PVC KG 125x15°	kus	1,030		
	VV		1*1,03 "Přepočtené koeficientem množství		1,030		
	VV		Součet		1,030		
35	M	28611502	redukce kanalizační PVC 125/110	kus	2,060		
	VV		2*1,03 "Přepočtené koeficientem množství		2,060		
	VV		Součet		2,060		
36	K	877275221	Montáž tvarovek na kanalizačním potrubí z trub z plastu z tvrdého PVC nebo z polypropylenu v otevřeném výkopu dvouosých DN 125	kus	3,000		
	VV		"odbočka 125/100 45°				
	VV		3		3,000		
	VV		Součet		3,000		
37	M	28615554	odbočka HTEA úhel 45° DN 125/110	kus	3,090		
	VV		3*1,03 "Přepočtené koeficientem množství		3,090		
	VV		Součet		3,090		
38	K	892312121	Tlakové zkoušky vzduchem těsníci vaky ucpávkovými DN 150	úsek	4,000		
	VV		4		4,000		
	VV		Součet		4,000		
39	K	894812505	Revizní a čistící šachta z polypropylenu PP pro hladké trouby DN 1000 šachtové dno (DN šachty / DN trubního vedení) DN 1000/200 průtočné 30°, 60°, 90°	kus	3,000		
	VV		"viz specifikace				
	VV		3		3,000		
	VV		Součet		3,000		
40	K	894812522	Revizní a čistící šachta z polypropylenu PP pro hladké trouby DN 1000 roura šachtová korugovaná, světlé hloubky 2 400 mm	kus	2,000		
	VV		"viz specifikace				
	VV		2		2,000		
	VV		Součet		2,000		
41	K	894812523	Revizní a čistící šachta z polypropylenu PP pro hladké trouby DN 1000 roura šachtová korugovaná, světlé hloubky 3 600 mm	kus	1,000		
	VV		"viz specifikace				
	VV		1		1,000		
	VV		Součet		1,000		
42	K	894812529	Revizní a čistící šachta z polypropylenu PP pro hladké trouby DN 1000 Příplatek k cenám 2431 - 2438 za uříznutí šachtové roury	kus	3,000		
	VV		"viz specifikace				
	VV		2+1		3,000		
	VV		Součet		3,000		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
43	K	894812553	Revizní a čistící šachta z polypropylenu PP pro hladké trouby DN 1000 poklop (mříž) litinový s přechodovým konusem pro třídu zatížení D400 na teleskopickém adantéru	kus	3,000		
	VV		"viz specifikace				
	VV		3			3,000	
	VV		Součet				3,000
44	K	894812612	Revizní a čistící šachta z polypropylenu PP vyříznutí a utěsnění otvoru ve stěně šachty DN 150	kus	1,000		
	VV		"viz specifikace				
	VV		1			1,000	
	VV		Součet				1,000
45	K	899722113	Krytí potrubí z plastů výstražnou fólií z PVC šířky 34 cm	m	150,000		
	VV		"viz specifikace				
	VV		150,00			150,000	
	VV		Součet				150,000
D 9			Ostatní konstrukce a práce, bourání				
46	K	910101000	Vytýčení stávajících inženýrských sítí	kus	16,000		
47	K	91010101	Provizorní dopravní značení vč.projektu a projednání	kus	1,000		
48	K	979051121	Učistění vybouraných prvků při prekopech inženýrských sítí od spojovacího materiálu s odklizením a uložení očistěných hmot a spojovacího materiálu na skládku do vzdálenosti 10 m nebo naložením na dopravní prostředek zámkových dlaždic s vyplněním směs kamenivem	m2	4,000		
	VV		"viz specifikace				
	VV		4,00			4,000	
	VV		Součet				4,000
D 997			Přesun sutě				
49	K	997013111	Vnitrostaveništní doprava sutí a vybouraných hmot vodorovně do 50 m svisle s použitím mechanizace pro budovy a halv výšky do 6 m	t	29,340		
50	K	997013501	Odvoz sutí a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku se složením, na vzdálenost do 1 km	t	29,340		
51	K	997013511	Odvoz sutí a vybouraných hmot z meziskládky na skládku s naložením a se složením, na vzdálenost do 1 km	t	243,000		
	VV		27,000*9			243,000	
	VV		Součet				243,000
52	K	997013861	Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) z prostého betonu zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 01 01	t	243,000		
D 998			Přesun hmot				
53	K	998276101	Přesun hmot pro trubní vedení hloubené z trub z plastických hmot nebo sklolaminátových pro vodovody nebo kanalizace v otevřeném výkopu dopravní vzdálenost do 15 m	t	3,518		
54	K	998276124	Přesun hmot pro trubní vedení hloubené z trub z plastických hmot nebo sklolaminátových Příplatek k cenám za zvětšený přesun přes vymezenou největší dopravní vzdálenost do 500 m	t	3,518		
D PSV			Práce a dodávky PSV				
D 721			Zdravotechnika - vnitřní kanalizace				
55	K	721242105	Lapače střešních splavenin polypropylenové (PP) se svislým odtokem DN 110	kus	6,000		
	VV		"viz specifikace				
	VV		6			6,000	
	VV		Součet				6,000
56	K	998721101	Přesun hmot pro vnitřní kanalizace stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky do 6 m	t	0,009		
57	K	998721181	Přesun hmot pro vnitřní kanalizace stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu Příplatek k ceně za přesun prováděný bez použití mechanizace pro jakoukoliv výšku objektu	t	0,009		
D 732			Ústřední vytápění - strojovny				
58	K	732199100	Montáž štítků orientačních	soubor	21,000		
	VV		"viz specifikace				
	VV		21			21,000	
	VV		Součet				21,000

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
59	M	00000	RFID marker, barva zelená, vyhledávací frekvence 121,6kHz	kus	21,000		
60	K	998732101	Přesun hmot pro strojovny stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky do 6 m	t	0,045		
61	K	998732181	Přesun hmot pro strojovny stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu Příplatek k cenám za přesun prováděný bez použití mechanizace pro jakoukoliv výšku objektu	t	0,045		

Vedlejší rozpočtové náklady - příloha 2

Kód: 041

Stavba: 041 Karviná TO

Objekt: SO 04 - Havarijní oprava dešťové kanalizace

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem (Kč)
1	011 50-3000	šetření na místě	hod	1,00		
2						
3						
4						
5						
6						
7						
8						
9						

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

Doložka číslo: 1341276

Původní datový formát: application/pdf

UUID původní komponenty: c44e4806-cd1b-4e7f-ae44-07888ab54b3e

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: 04.02.2021 10:17:04



84e8e9e3-d493-4796-8e5f-537dcccad235