

ROZPOČET

Stavba: Výměna lapáku tuků u SšgosFrýdek-Místek
Objekt: SšgosFrýdek-Místek, T. G. Masaryka 451 Frýdek-Místek

Objednatel: SšgosFrýdek-Místek

Zhotovitel: VODOTOP FM s.r.o., Kunčičky u Bašky 355, 739 01 Baška, IČ: 26823519, DIČ: CZ26826519

Zpracoval: Ing. Boris Klus

Místo: Frýdek-Místek

Datum: 26.5.2022

Č.	Popis	MJ	Množství celkem	Cena jednotková	Cena celkem	Hmotnost celkem
Práce a dodávky HSV					598 604,29	0,000
Zemní práce					237 750,90	0,000
1	Vytýčení podzemních sítí	sou	1,000	12 000,00	12 000,00	
2	Zařízení staveniště	sou	1,000	12 500,00	12 500,00	
3	Defragmentace usazeného tuku a jeho vyzvednutí a uložení na skládce	sou	1,000	26 000,00	26 000,00	
4	Čerpání vody na dopravní výšku do 10 m průměrný přítok do 500 l/min	hod	42,500	124,00	5 270,00	
5	Pohotovost čerpací soupravy pro dopravní výšku do 10 m přítok do 500 l/min	den	5,000	260,00	1 300,00	
6	Bourání zdiva z betonu prostého neprokládaného	m3	2,261	7 501,00	16 959,76	
7	Bourání zdiva z ŽB nebo předpjatého betonu	m3	5,963	11 356,00	67 715,83	
8	Hloubení jam ručním nebo pneum nářadím v soudržných horninách tř. 1 a 2	m3	7,738	1 170,00	9 053,46	
9	Hloubení rýh šířky do 600 mm v hornině tř. 1 a 2 objemu do 100 m3	m3	4,320	545,00	2 354,40	
10	Zřízení příložného pažení a rozeprání stěn rýh hl do 2 m	m2	14,400	240,00	3 456,00	
11	Odstranění příložného pažení a rozeprání stěn rýh hl do 2 m	m2	14,400	120,00	1 728,00	
12	Zřízení příložného pažení stěn výkopu hl do 4 m	m2	25,440	600,00	15 264,00	
13	Odstranění příložného pažení stěn hl do 4 m	m2	25,440	350,00	8 904,00	
14	Zřízení rozeprání stěn při pažení příložném hl do 4 m	m3	18,948	138,00	2 614,82	
15	Odstranění rozeprání stěn při pažení příložném hl do 4 m	m3	18,948	82,00	1 553,74	
16	Zapění betonové opěrné zdi	sou	1,000	12 000,00	12 000,00	
17	Svislé přemístění výkopku z horniny tř. 1 až 4 hl výkopu do 6 m	m3	12,058	375,60	4 528,98	
18	Vodorovné přemístění výkopku z horniny tř. 1 až 4 stavebním kolečkem do 10 m	m3	17,630	152,00	2 679,76	
19	Příplatek k vodorovnému přemístění výkopku z horniny tř. 1 až 4 stavebním kolečkem ZKD 10 m	m3	17,630	93,78	1 653,34	
20	Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4	m3	11,476	381,24	4 375,11	
21	Poplatek za uložení odpadu ze sypaniny na skládce - skládkovné	t	26,414	692,36	18 288,00	
22	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním	m3	8,815	137,00	1 207,66	
23	Obsyp potrubí bez prohození sypaniny z hornin tř. 1 až 4 uloženým do 3 m od kraje výkopu	m3	1,620	455,21	737,44	
24	šterkopísek frakce 0-8 třída B	t	3,062	450,00	1 377,90	
25	Rozebrání a opětové položení dlažby	m2	6,000	130,00	780,00	
26	Rozprostření ornice tl vrstvy do 100 mm pl do 500 m2 v rovině nebo ve svahu do 1:5	m2	8,372	61,25	512,79	
27	Úprava plochy včetně osetí hřištní směsí	m2	24,000	122,33	2 935,92	

VODOTOP[®]
 -3- s.r.o.
 739 01 Kunčičky u Bašky č.p. 355
 tel.: 558 628 027 / 602 721 207
 IČO: 26823519 DIČ: CZ26823519

Č.	Popis	MJ	Množství celkem	Cena jednotková	Cena celkem	Hmotnost celkem
----	-------	----	-----------------	-----------------	-------------	-----------------

Svislé a kompletní konstrukce
44 000,00
0,000

28	Montáž odlučovače tuků a olejů železobetonového průtoku 7 l/s	kus	1,000	44 000,00	44 000,00	
----	---	-----	-------	-----------	-----------	--

Vodorovné konstrukce
200 198,33
0,000

29	Doprava	sou	1,000	22 000,00	22 000,00	
30	Uložení odlučovače tuku do výkopu jeřábem	sou	1,000	18 500,00	18 500,00	
31	Lože pod potrubí otevřený výkop z kameniva drobného těženého	m3	0,900	965,24	868,72	
32	Podkladní desky z betonu prostého tř. C 16/20 otevřený výkop	m3	4,723	4 501,36	21 259,92	
33	síť výztužná svařovaná KARI Q 188, 150 x 150 mm, D 6 mm, 5 x 2,15 m	kus	0,672	960,10	645,19	
34	Lapák tuků 8 m3 s nástavcem	kus	1,000	136 400,00	136 400,00	
35	Bednění podkladních desek nebo bloků nebo sedlového lože otevřený výkop	m2	1,080	485,65	524,50	

Trubní vedení
78 048,00
0,000

36	Kanalizační potrubí z tvrdého PVC KGEM tuhost třídy SN12 DN 160	m	6,000	824,00	4 944,00	
37	Montáž kolen na potrubí z PP trub hladkých pinostěnných DN 150	kus	6,000	703,00	4 218,00	
38	koleno kanalizační PP SN12 30 ° DN 150	kus	2,000	994,00	1 988,00	
39	koleno kanalizační PP SN12 45 ° DN 150	kus	2,000	994,00	1 988,00	
40	koleno kanalizační PP SN12 15 ° DN 150	kus	2,000	994,00	1 988,00	
41	Tlaková zkouška vzduchem potrubí DN 150 těsnícím vakem ucpávkovým	úsek	1,000	5 500,00	5 500,00	
42	Osazení železobetonových dílců pro šachty desek zákrytových	kus	2,000	808,00	1 616,00	
43	Deska betonová zákrytová 1000/625x200 100 x 20, TZS	kus	2,000	4 450,00	8 900,00	
44	Osazení poklopů litinových nebo ocelových včetně rámu pro třídu zatížení B125, C250	kus	2,000	852,00	1 704,00	
45	poklop třída B 125, kruhový rám, vstup 600 mm TEK bez ventilace	kus	2,000	5 280,00	10 560,00	
46	Revizní a čistící šachta z PP typ DN 600/160 šachtové dno průtočné 30°, 60°, 90°	kus	1,000	12 800,00	12 800,00	
47	Revizní a čistící šachta z PP DN 600 šachtová roura korugovaná světlé hloubky 2000 mm	kus	1,000	4 002,00	4 002,00	
48	Příplatek k rourám revizní a čistící šachty z PP DN 600 za uříznutí šachtové roury	kus	1,000	340,00	340,00	
49	Revizní a čistící šachta z PP DN 600 poklop litinový do 1,5 t s betonovým prstencem a adaptérem	kus	1,000	17 500,00	17 500,00	

Přesun hmot
8 607,06

50	Přesun hmot pro trubní vedení z trub z plastických hmot otevřený výkop	t	6,831	1 260,00	8 607,06	
----	--	---	-------	----------	----------	--

Zařízení staveniště
30 000,00

51	Zabezpečení výkopu pochůzí lávka	sou	1,000	14 000,00	14 000,00	
52	Pronájem Toi-Toi, dovoz a odvoz	sou	1,000	5 000,00	5 000,00	
53	Pronájem oplocení - montáž a demontáž	sou	1,000	11 000,00	11 000,00	

Celkem
598 604,29
0,000