

Odberateľ:
Projektant:
Dodávateľ: MIPE Invest, s.r.o.

Spracoval: Peter Bugáň
JKSO :
Dátum: 4.4.2023

Stavba : Lipovec - Turčianske Kľačany kanalizácia

P.
IČ

Popis položky, stavebného dielu, remesla	Cena (Eur) bez DPH	DPH 20%	Spolu s DPH
SO 25 - Stoková sieť Turčianske Kľačany	879 419,30	175 883,90	1 055 303,20
SO 25/A - Stoková sieť Turčianske Kľačany - kanalizačné prípojky	57 522,20	11 504,40	69 026,60
Geodetické zameranie skutkového stavu celej stavby	31 000,00	6 200,00	37 200,00
Geometrický plán stavby za účelom vkladu do katastra	9 500,00	1 900,00	11 400,00
Zhotovenie prevádzkového poriadku	5 100,00	1 020,00	6 120,00
Dopravné značenie	15 458,50	3 091,70	18 550,20
SPOLU:	998 000,00	199 600,00	1 197 600,00

Odberateľ:
Projektant:
Dodávateľ: MIPE Invest, s.r.o.

Spracoval: Peter Bugaň
JKSO :
Dátum: 4.4.2023

Stavba : Lipovec - Turčianske Kľačany kanalizácia
Objekt : SO 25 - Stoková sieť Turčianske Kľačany

Prehľad rozpočtových nákladov v Sk

Por. číslo	Kód cenníka	Kód položky	Popis položky, stavebného dielu, remesla, výkaz-výmer	Množstvo výmera	Merná jednotka	Jednotková cena	Spolu
PRÁCE A DODÁVKY HSV							
1 - ZEMNE PRÁCE							
1	221	11310-7112	Odstránenie podkladov alebo krytov z kameniva ťaž. hr. do 20 cm, do 200 m2	565,500	m2	3,00	1 696,50
2	221	11310-7123	Odstránenie podkladov alebo krytov z kameniva drv. hr. do 30 cm, do 200 m2	565,500	m2	11,00	6 220,50
3	221	11310-7143	Odstránenie podkladov alebo krytov živých hr. do 15 cm, do 200 m2	283,140	m2	12,36	3 499,61
4	221	11310-7212	Odstránenie podkladov alebo krytov z kameniva ťaž. hr. do 20 cm, nad 200 m2	2 136,420	m2	1,00	2 136,42
5	221	11310-7223	Odstránenie podkladov alebo krytov z kameniva drv. hr. do 30 cm, nad 200 m2	2 136,420	m2	3,00	6 409,26
6	221	11310-7243	Odstránenie podkladov alebo krytov živých hr. do 15 cm, nad 200 m2	4 670,380	m2	2,50	11 675,95
7	001	11500-1105	Prevedenie vody potrubím priemer potrubia DN do 600 mm	6,500	m	46,71	303,62
8	001	11510-1203	Čerpanie vody do 10m do 2000 l/min	1 224,600	hod	4,00	4 898,40
9	001	11510-1303	Pohotovosť čerpacej súpravy do 10m do 2000/min	51,025	deň	4,43	226,04
10	001	11900-1401	Dočasné zaistenie potrubia oceľ. alebo liat. DN do 200 mm	94,575	m	4,32	408,56
11	001	11900-1412	Dočasné zaist. potrubia bet. želez. kam. azc. DN do 500 mm	0,975	m	24,72	24,10
12	001	12000-1101	Priplatok za sťaženú výkopávku v blízkosti podzem. vedenia	422,500	m3	20,00	8 450,00
13	001	12110-1101	Odstránenie ornice s premiestnením do 50 m	375,700	m3	25,00	9 392,50
14	001	13220-1203	Hĺbenie rýh šírka do 2 m v horn. tr. 3 do 10000 m3	5 492,828	m3	20,00	109 856,56
15	001	13220-1209	Priplatok za lepiivosť horniny tr.3	1 098,566	m3	1,00	1 098,57
16	001	13230-1203	Hĺbenie rýh šírka do 2 m v horn. tr. 4 do 10000 m3	610,314	m3	20,00	12 206,28
17	001	13230-1209	Priplatok za lepiivosť horniny tr.4	122,063	m3	1,00	122,06
18	001	15110-1102	Zhotovenie paženia rýh pre podz. vedenie príložné hl. do 4 m	12 566,957	m2	3,00	37 700,87
19	001	15110-1112	Odstránenie paženia rýh pre podz. vedenie príložné hl. do 4 m	12 566,957	m2	1,50	18 850,44
20	001	16110-1102	Zvislé premiestnenie výkopu horn. tr. 1-4 do 4 m	6 103,143	m3	0,50	3 051,57
21	001	16270-1105	Vodorovné premiestnenie výkopu do 10000 m horn. tr. 1-4	2 532,039	m3	2,00	5 064,08
22	001	16710-1102	Nakladanie výkopu nad 100 m3 v horn. tr. 1-4	2 532,039	m3	3,00	7 596,12
23	001	17110-3101	Zemné hrádzky melioračných kanálov z horn. tr. 1-4	5,242	m3	9,51	49,85
24	001	17120-1201	Uloženie sypaniny na skládku	2 532,039	m3	4,00	10 128,16
25	001	17410-1101	Zásyp zhutnený jám, rýh, šachiet alebo okolo objektu	3 571,104	m3	9,00	32 139,94
26	001	17510-1101	Obsyp potrubia bez prehodenia sypaniny	1 576,279	m3	11,00	17 339,07
27	MAT	583 371010	Štrkopiesok 0-8 B1	1 592,042	m3	18,00	28 656,76
28	231	18040-2111	Založenie parkového trávnikára výškov v rovine	279,500	m2	0,95	265,53
29	MAT	005 722300	Osivo lípica lúčna	8,637	kg	6,16	53,20
30	231	18111-4711	Odstránenie kameňov do 15 kg vyzbieraním	28,178	m3	0,29	8,17
31	001	18130-1103	Rozprestretie ornice, sklon do 1:5 do 500 m2 hr. do 20 cm	279,500	m2	4,39	1 227,01
32	001	18130-1113	Rozprestretie ornice, sklon do 1:5 nad 500 m2 hr. do 20 cm	1 599,000	m2	0,78	1 247,22
33	231	18200-1111	Plošná úprava terénu, nerovnosti do ±10 cm v rovine	1 878,500	m2	1,50	2 817,75
1 - ZEMNE PRÁCE spolu:							344 820,67
2 - ZÁKLADY							
34	271	21275-2112	Trativedy z drenážnych rúrok DN do 100 so štrk. lôžkom a obsypom	2 449,850	m	1,50	3 674,78
35	002	23568-1111	Dodanie ílu do tesnenia hradiacich stien zo zhut. sypaniny	2,246	m3	3,20	7,19
36	002	23568-1121	Zhotovenie tesnenia hradiacich stien zo zhut. sypaniny	2,246	m3	41,64	93,52
37	002	23568-1131	Odstránenie tesnenia hradiacich stien zo zhut. sypaniny	2,246	m3	25,75	57,83
2 - ZÁKLADY spolu:							3 833,32
3 - ZVISLÉ A KOMPLETNÉ KONŠTRUKCIE							
38	321	32931-2111	Oprava konštr. ostat. z bet. prost. vod. do 3m3 V8 T100 B25-B30	2,808	m3	180,00	505,44
3 - ZVISLÉ A KOMPLETNÉ KONŠTRUKCIE spolu:							505,44
4 - VODOROVNÉ KONŠTRUKCIE							
39	271	45157-3111	Lôžko pod potrubie, stoky v otv. výk. z piesku a štrkopiesku	441,900	m3	20,00	8 838,00
40	271	45231-1121	Podkladné dosky z betónu tr. B 10 v otv. výk. pod potrubie	15,117	m3	130,00	1 965,21
41	271	45235-1101	Debnenie podkl. dosák a sedl. lôžok pod potrubie v otv. výk.	40,045	m2	25,00	1 001,13
42	271	45238-6111	Výrovn. prstence pod poklopy betón B 7,5 otv. výk. v. do 10cm	51,000	kus	21,42	1 092,42

43	015	45479-1111	Osadenie plastických prestupov pre telesá vodné	130,000 kus	20,00	2 600,00
44	MAT	286 508440	Presuvka kanalizačná PVC - šachtová d 200mm	1,000 kus	6,94	6,94
45	MAT	286 508450	Presuvka kanalizačná PVC - šachtová d 315mm	129,000 kus	25,07	3 234,03
46	321	46451-1111	Pohodenie dna, svahov z lom. kameňa neupraveného z terénu	0,624 m3	55,69	34,75

4 - VODOROVNÉ KONŠTRUKCIE spolu:

18 772,48

5 - KOMUNIKÁCIE

47	221	56690-1111	Vyspravenie podkladu po prekopoch kamenivom ťaženým alebo štrkopieskom	540,384 m3	5,75	3 107,21
48	221	56690-3111	Vyspravenie podkladu po prekopoch kamenivom hrubým drveným	1 013,220 t	8,01	8 115,89
49	221	56690-4111	Vyspravenie podkladu po prekopoch kamenivom obalovaným asfaltom	832,191 t	41,81	34 793,91
50	221	57295-2111	Opravenie krytov po prekopoch asf. betónom hr. do 5 cm	4 953,520 m2	23,94	118 587,27

5 - KOMUNIKÁCIE spolu:

164 604,28

8 - RÚROVÉ VEDENIA

51	271	85137-1121	Montáž potrubia z rúr liat. tlak. hrdl. v otv. výk. DN 300	7,500 m	25,00	187,50
52	MAT	552 524260	Rúra liatinová tlaková prírubová DN 300 dĺžka 3000	2,020 kus	2 907,92	5 874,00
53	MAT	552 524300	Rúra liatinová tlaková prírubová DN 300 dĺžka 2000	1,010 kus	1 738,00	1 755,38
54	271	87137-3121	Montáž potrubia z kanaliz. rúr tvr. PVC otv. výk. DN300	2 447,500 m	20,00	48 950,00
55	MAT	286 111220	Rúrka PVC kanalizačná hrdlová korugovaná DN 300x6000	445,853 kus	85,80	38 254,19
56	271	89210-1112	Skúška tesnosti kanalizačného potrubia DN 300 vodou	2 455,000 m	4,00	9 820,00
57	271	89441-1121	Zhot. šachiet z bet. dielcov, dno betón B25-B30 na potrubí DN 300	64,000 kus	450,00	28 800,00
58	MAT	273 186100	Tesnenie gumové E1000	154,000 kus	8,98	1 382,92
59	MAT	592 246400	Kónus prechodový TBS 2-60 100x60X6	62,000 kus	54,42	3 374,04
60	MAT		Šachtové dno h 880 mm TBS 100/88 DN 300/1	10,000 kus	222,20	2 222,00
61	MAT		Šachtové dno h 880 mm TBS 100/88 DN 300/2	49,000 kus	237,60	11 642,40
62	MAT		Šachtové dno h 880 mm TBS 100/88 DN 300/3	5,000 kus	253,00	1 265,00
63	MAT		Šachtová skruž rovná TBH DN 100/100	64,000 kus	79,10	5 062,40
64	MAT		Šachtová skruž rovná TBH DN 100/50	14,000 kus	47,12	659,68
65	MAT		Šachtová skruž rovná TBH DN 100/25	12,000 kus	27,49	329,88
66	MAT		Vyrovnávací prstenec TBS DN 60-05	3,000 kus	14,59	43,77
67	MAT		Vyrovnávací prstenec TBS DN 60-10	12,000 kus	15,71	188,52
68	MAT		Vyrovnávací prstenec TBS DN 60-15	6,000 kus	11,22	67,32
69	MAT		Zákrytová doska TZD 100/30-65	2,000 kus	116,13	232,26
70	271	89910-4111	Osadenie poklopov liatinových, ocel. s rámom nad 150 kg	64,000 kus	40,00	2 560,00
71	MAT	552 434420	Poklop vstupný šachtový d 600 D	64,000 kus	162,80	10 419,20
72	271	89962-3141	Obetónovanie potrubia z betónu tr. B12,5-B15 v otvore. výkope	1,359 m3	150,00	203,85
73	271	89964-3111	Debnenie pre obetónovanie potrubia v otvore. výkope	5,850 m2	25,00	146,25

8 - RÚROVÉ VEDENIA spolu:

173 440,56

9 - OSTATNÉ KONŠTRUKCIE A PRÁCE

74	221	91973-5111	Rezanie stávajúceho živého koryta alebo podkladu hr. do 5 cm	4 866,637 m	1,20	5 839,96
75	321	96021-1251	Búranie konštr. vodných stavieb z pr. betónu, kameňa, tehál	3,413 m3	300,00	1 023,90
76	221	97908-2213	Vodor. doprava sute po suchu do 1 km	3 566,934 t	7,50	26 752,01
77	221	97908-2219	Príplatok za každý ďalší 1 km sute	71 338,670 t	0,20	14 267,73
78	244	97908-2222	Poplatok za skládku a recykláciu	4 004,135 t	12,00	48 049,62
79	271	99827-6101	Presun hmôt pre potrubie z rúr plast. a sklolam. v otv. výk.	8 085,192 t	7,00	56 596,34

9 - OSTATNÉ KONŠTRUKCIE A PRÁCE spolu:

152 529,56

PRÁCE A DODÁVKY HSV spolu:

858 506,31

PRÁCE A DODÁVKY PSV

762 - Konštrukcie tesárske

80	762	76213-3132	Montáž debnenia stien z fošien hrubých hr. do 6 cm na zraz	7,488 m2	25,00	187,20
81	MAT	605 101510	Doska SM neopracovaná 1 38-50x170-240	0,393 m3	440,00	172,92
82	762	99876-2102	Presun hmôt pre tesárske konštr. v objektoch výšky do 12 m	0,216 t	59,60	12,87

762 - Konštrukcie tesárske spolu:

372,99

767 - Konštrukcie doplnk. kovové stavebné

83	767	76799-5103	Montáž atypických stavebných doplnk. konštrukcii do 20 kg	55,224 kg	4,57	252,37
84	MAT	133 853150	Týč oceľová UE 11373 označenie prierezu 65	0,055 t	1 683,00	92,57
85	767	99876-7101	Presun hmôt pre kovové stav. doplnk. konštr. v objektoch výšky do 6 m	0,059 t	54,47	3,21

767 - Konštrukcie doplnk. kovové stavebné spolu:

348,15

PRÁCE A DODÁVKY PSV spolu:

721,14

Za rozpočet celkom	859 227,45
VRN (2,35%):	20 191,85
CELKOM bez DPH:	879 419,30

Spracoval: Peter Bugáň
JKSO :
Dátum: 4.4.2023

Prehľad rozpočtových nákladov v Sk

Por. číslo	Kód cenníka	Kód položky	Popis položky, stavebného dielu, remesla, výkaz-výmer	Množstvo výmera	Merná jednotka	Jednotková cena	Spolu
PRÁCE A DODÁVKY HSV							
1 - ZEMNE PRÁCE							
1	221	11310-7112	Odstránenie podkladov alebo krytov z kameniva ťaž. hr. do 20 cm, do 200 m2	158,687	m2	3,00	476,06
2	221	11310-7123	Odstránenie podkladov alebo krytov z kameniva drv. hr. do 30 cm, do 200 m2	158,687	m2	11,00	1 745,56
3	221	11310-7143	Odstránenie podkladov alebo krytov živých hr. do 15 cm, do 200 m2	227,598	m2	12,36	2 813,11
4	001	13220-1202	Hĺbenie rýh šírka do 2 m v horn. tr. 3 do 1000 m3	209,224	m3	13,21	2 763,85
5	001	13220-1209	Priplatok za lepiivosť horniny tr.3	41,844	m3	1,00	41,84
6	001	13230-1202	Hĺbenie rýh šírka do 2 m v horn. tr. 4 do 1000 m3	23,247	m3	26,95	626,51
7	001	13230-1209	Priplatok za lepiivosť horniny tr.4	4,650	m3	1,00	4,65
8	001	15110-1102	Zhotovenie paženia rýh pre podz. vedenie príložené hl. do 4 m	574,002	m2	3,00	1 722,01
9	001	15110-1112	Odstránenie paženia rýh pre podz. vedenie príložené hl. do 4 m	574,002	m2	1,50	861,00
10	001	16110-1101	Zvislé premiestnenie výkopu horn. tr. 1-4 do 2,5 m	232,471	m3	15,00	3 487,07
11	001	16260-1102	Vodorovné premiestnenie výkopu do 5000 m horn. tr. 1-4	108,833	m3	10,00	1 088,33
12	001	16710-1102	Nakladanie výkopku nad 100 m3 v horn. tr. 1-4	108,833	m3	3,00	326,50
13	001	17120-1201	Uloženie sypaniny na skládku	108,833	m3	4,00	435,33
14	001	17410-1101	Zásyp zhutnený jám, rýh, šachiet alebo okolo objektu	123,639	m3	9,00	1 112,75
15	001	17510-1101	Obsyp potrubia bez prehodenia sypaniny	116,409	m3	11,00	1 280,50
16	MAT	583 371010	Štrkopiesok 0-8 B1	117,574	m3	18,00	2 116,33
1 - ZEMNE PRÁCE spolu:							20 901,40
4 - VODOROVNÉ KONŠTRUKCIE							
17	271	45157-3111	Lôžko pod potrubie, stoky v otv. výk. z piesku a štrkopiesku	22,110	m3	20,00	442,20
4 - VODOROVNÉ KONŠTRUKCIE spolu:							442,20
5 - KOMUNIKÁCIE							
18	221	56690-1111	Vyspravenie podkladu po prekopoch kamenivom ťaženým alebo štrkopieskom	36,795	m3	5,75	211,57
19	221	56690-3111	Vyspravenie podkladu po prekopoch kamenivom hrubým drveným	68,991	t	8,01	552,62
20	221	56690-4111	Vyspravenie podkladu po prekopoch kamenivom obalovaným asfaltom	44,957	t	41,81	1 879,65
21	221	57295-2111	Opravenie krytov po prekopoch asf. betónom hr. do 5 cm	267,600	m2	23,94	6 406,34
5 - KOMUNIKÁCIE spolu:							9 050,18
8 - RÚROVÉ VEDENIA							
22	271	83126-3195	Prípl. za zhotovenie kanaliz. prípojky DN100-300	134,000	kus	33,90	4 542,60
23	271	87131-3121	Montáž potrubia z kanaliz. rúr tvr. PVC otv. výk. DN150	134,000	m	1,54	206,36
24	MAT	286 111200	Rúrka PVC kanalizačná hrdlová 160x4,0x5000	29,292	kus	35,88	1 051,01
25	271	87731-3123	Montáž tvar. 1-osých na kanaliz. potr. z PVC otv. výk. DN150	134,000	kus	4,83	647,22
26	MAT	286 509020	Oblúk kanalizačný PVC d 160mm 45°	134,000	kus	4,19	561,46
27	271	87737-3121	Montáž tvar. odboč. na kanaliz. potr. z PVC otv. výk. DN300	134,000	kus	6,67	893,78
28	MAT	286 507810	Odbočka kanalizačná PVC d315/160 mm - korugovaná	134,000	kus	68,37	9 161,58
29	271	89210-1111	Skúška tesnosti kanalizačného potrubia DN do 200 vodou	134,000	m	4,18	560,12
8 - RÚROVÉ VEDENIA spolu:							17 624,13
9 - OSTATNÉ KONŠTRUKCIE A PRÁCE							
30	221	91973-5113	Rezanie stávajúceho živého krytu alebo podkladu hr. do 15 cm	308,250	m	7,28	2 244,06
31	221	97908-2213	Vodor. doprava sute po suchu do 1 km	173,480	t	7,50	1 301,10
32	221	97908-2219	Priplatok za každý ďalší 1 km sute	3 469,610	t	0,20	693,92
33	244	97908-2222	Poplatok za skládku a recykláciu	202,306	t	12,00	2 427,67
34	271	99827-6101	Presun hmôt pre potrubie z rúr plast. a sklolam. v otv. výk.	216,687	t	7,00	1 516,81
9 - OSTATNÉ KONŠTRUKCIE A PRÁCE spolu:							8 183,56
PRÁCE A DODÁVKY HSV spolu:							56 201,47
Za rozpočet celkom							56 201,47
VRN (2,35%):							1 320,73
CELKOM bez DPH:							57 522,20