

Položkový rozpočet stavby

Stavba:	2025015	Výmděna kanalizace park u muzea - ul. Jiráskova Mor.Třebová	
Objekt:	02	Kanalizace	
Rozpočet:	02	Cena k SoD	
Objednatel:	Město Moravská Třebová nám. T. G. Masaryka 32/29 57101 Moravská Třebová-Město		IČO: 00277037 DIČ: CZ00277037
Zhotovitel:	Stavební vodohospodářská, s.r.o. Olomoucká 139/4 57101 Moravská Třebová		IČO: 28771346 DIČ: CZ28771346
Vypracoval:			
Rozpis ceny			Celkem
HSV			1 681 078,23
PSV			0,00
MON			0,00
Vedlejší náklady			5 010,77
Ostatní náklady			37 300,00
Celkem			1 723 389,00
Rekapitulace daní			
Základ pro sníženou DPH	12 %		0,00 CZK
Základ pro základní DPH	21 %		1 723 389,00 CZK
Zaokrouhlení			0,00 CZK
Cena celkem bez DPH			1 723 389,00 CZK
v <u>Moravské Třebové</u> Ing. Pavel Binka, Bc. David Vávra Za zhotovitele dne _____ Ing. Pavel Charvát Za objednatele			

Položkový rozpočet

S:	2025015	Výmděna kanalizace park u muzea - ul Jiráskova Mor.Třebová
O:	02	Kanalizace
R:	02	Cena k SoD

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
Díl: 1		Zemní práce				1 014 462,27
1	113107624R00	Odstranění podkladu nad 50 m2,kam.drcené tl.24 cm	m2	5,75000	60,70	349,03
2	113107629R00	Odstranění podkladu nad 50 m2,kam.drcené tl.29 cm	m2	67,47750	79,30	5 350,97
3	113107630R00	Odstranění podkladu nad 50 m2,kam.drcené tl.30 cm	m2	19,19000	80,90	1 552,47
4	113108415R00	Odstranění asfaltové vrstvy pl.nad 50 m2, tl.15 cm	m2	67,47750	85,60	5 776,07
5	113151113R00	Fréz.živči.krytu pl.do 500 m2,pruh do 75 cm,tl.4cm	m2	5,00000	226,50	1 132,50
6	114211203R00	Odstranění železobetonových trub do DN 300, ve výkopu	m	184,81000	410,00	75 772,10
7	115001101R00	Převedení vody potrubím o průměru do DN 100	m	30,00000	438,50	13 155,00
8	115101201R00	Čerpání vody na výšku do 10 m, přítok do 500 l/min	h	30,00000	122,00	3 660,00
9	119001401R00	Dočasné zajištění ocelového potrubí do DN 200	m	1,15000	443,50	510,03
10	119001411R00	Dočasné zajištění beton.a plast. potrubí do DN 200	m	7,75000	613,00	4 750,75
11	119001421R00	Dočasné zajištění kabelů - do počtu 3 kabelů	m	18,75000	380,50	7 134,38
12	121101101R00	Sejmutí ornice s přemístěním do 50 m	m3	23,59613	89,90	2 121,29
13	130001101R00	Příplatek za ztížené hloubení v blízkosti vedení	m3	46,31050	807,00	37 372,57
14	130901123RT3	Bourání konstrukcí ze železobetonu ve vykopávkách, bagrem s kládíkem	m3	5,73560	2 100,00	12 044,76
15	132201212R00	Hloubení rýh š.do 200 cm hor.3 do 1000m3,STROJNĚ	m3	388,24145	194,00	75 318,84
16	132201219R00	Přípl.za lepidlost,hloubení rýh 200cm,hor.3,STROJNĚ	m3	388,24145	44,90	17 432,04
17	151811212R00	Montáž lehkého pažic.boxu dl.3m, š.1,5m, hl.1,95m	kus	22,02000	450,00	9 909,00
18	151811213R00	Montáž lehkého pažic.boxu dl.3m, š.1,5m, hl.2,92m	kus	34,08333	450,00	15 337,50
19	151811412R00	Montáž lehkého pažic.boxu dl.3m, š.2,5m, hl.1,95m	kus	2,00000	450,00	900,00
20	151811413R00	Montáž lehkého pažic.boxu dl.3m, š.2,5m, hl.2,92m	kus	5,00000	450,00	2 250,00
21	151812212R00	Pronájem lehkého pažic.boxu dl.3m, š.1,5m,hl.1,95m	den	22,02000	40,00	880,80
22	151812213R00	Pronájem lehkého pažic.boxu dl.3m, š.1,5m,hl.2,92m	den	34,08333	40,00	1 363,33
23	151812412R00	Pronájem lehkého pažic.boxu dl.3m, š.2,5m,hl.1,95m	den	2,00000	40,00	80,00
24	151812413R00	Pronájem lehkého pažic.boxu dl.3m, š.2,5m,hl.2,92m	den	5,00000	40,00	200,00
25	151813212R00	Demontáž lehkého pažicího boxu dl.3m, š.1,5m, hl.1,95m	kus	22,02000	150,00	3 303,00
26	151813213R00	Demontáž lehkého pažicího boxu dl.3m, š.1,5m, hl.2,92m	kus	34,08333	150,00	5 112,50
27	151813412R00	Demontáž lehkého pažicího boxu dl.3m, š.2,5m, hl.1,95m	kus	2,00000	150,00	300,00
28	151813413R00	Demontáž lehkého pažicího boxu dl.3m, š.2,5m, hl.2,92m	kus	5,00000	150,00	750,00
29	161101101R00	Svislé přemístění výkopku z hor.1-4 do 2,5 m	m3	194,12072	156,50	30 379,89
30	161101151R00	Svislé přemístění výkopku z hor.5-7 do 2,5 m	m3	11,77501	219,50	2 584,61
31	162601101R00	Vodorovné přemístění výkopku z hor.1-4 do 4000 m	m3	388,24145	179,00	69 495,22
32	162601151R00	Vodorovné přemístění výkopku z hor.5-7 do 4000 m	m3	23,55002	198,00	4 662,90
33	171201201R00	Uložení sypaniny na skl.-sypanina na výšku přes 2m	m3	411,79147	18,90	7 782,86
34	174101101R00	Zásyp jam, rýh, šachet se zhutněním	m3	292,43164	147,00	42 987,45
35	175101101R00	Obsyp potrubí bez prohození sypaniny	m3	112,48792	720,00	80 991,30
36	181301102R00	Rozprostření ornice, rovina, tl. 10-15 cm,do 500m2	m2	157,30750	80,30	12 631,79
37	PC 1-1	Poplatek za skládku zeminy	t	621,18632	140,00	86 966,08
38	PC 1-2	Poplatek za skládku suti	t	49,94734	210,00	10 488,94
39	PC 1-3	Kamenivo drcené fr. 0/63	t	526,37695	524,00	275 821,52
40	PC 1-4	Kamenivo těžené fr. 4/8	t	202,47826	424,00	85 850,78
Díl: 4		Vodorovné konstrukce				31 424,09
41	451572211R00	Lože pod potrubí z kameniva těženého 4 - 8 mm	m3	21,35915	1 000,00	21 359,15
42	452112111R00	Osazení beton. prstenců pod mříže, výšky do 100 mm	kus	12,00000	585,00	7 020,00
43	PC 4-1	Šacht. vyrovn.prstence AR-V 625x40	ks	1,01000	196,63	198,60
44	PC 4-2	Šacht. vyrovn.prstence AR-V 625x60	ks	3,03000	226,03	684,87
45	PC 4-3	Šacht. vyrovn.prstence AR-V 625x80	ks	2,02000	245,78	496,48
46	PC 4-4	Šacht. vyrovn.prstence AR-V 625x100	ks	6,06000	274,75	1 664,99
Díl: 5		Komunikace				20 911,69

Položkový rozpočet

S:	2025015	Výmděna kanalizace park u muzea - ul Jiráskova Mor.Třebová
O:	02	Kanalizace
R:	02	Cena k SoD

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
47	567122112R00	Podklad z kameniva zpev.cementem SC C8/10 tl.13 cm	m2	5,75000	411,00	2 363,25
48	573111124R00	Postřik infiltrační, množství zbytkového asfaltového pojiva 1,00 kg/m2	m2	5,75000	55,70	320,28
49	573231125R00	Postřik spojovací z KAE, množství zbytkového asfaltu 0,5 kg/m2	m2	10,75000	15,90	170,93
50	577131111R00	Beton asfalt. ACO 11+ ohrusný, š. do 3 m, tl. 4 cm	m2	10,75000	377,00	4 052,75
51	577161124R00	Beton asfalt. ACL 16+ ložný, š. do 3 m, tl. 7 cm	m2	5,75000	599,00	3 444,25
52	579300015R00	Kryt komunikací z asfalt.recyklátu po zhutnění 8cm	m2	67,47750	156,50	10 560,23
Díl: 8		Trubní vedení				402 628,69
53	871353121R00	Montáž trub kanaliz. z plastu, hrdlových, DN 200	m	31,90000	54,20	1 728,98
54	871373121R00	Montáž trub kanaliz. z plastu, hrdlových, DN 300	m	152,91000	70,00	10 703,70
55	877353123R00	Montáž tvarovek jednoos. plast. gum.kroužek DN 200	kus	2,00000	140,50	281,00
56	877363126R00	Montáž víčka nebo zátky plast. gum. kroužek DN 250	kus	1,00000	147,50	147,50
57	877373121R00	Montáž tvarovek odboč. plast. gum. kroužek DN 300	kus	2,00000	286,50	573,00
58	877373123R00	Montáž tvarovek jednoos. plast. gum.kroužek DN 300	kus	1,00000	183,50	183,50
59	892601154R00	Čištění kanalizační stoky do DN 500, nad 100 m	m	150,91000	155,50	23 466,51
60	892855114R00	Kontrola kanalizace TV kamerou do 200 m	m	150,91000	98,80	14 909,91
61	894421111R00	Osazení betonových dílců šachet do 0,5 t	kus	4,00000	663,00	2 652,00
62	894421112R00	Osazení betonových dílců šachet do 1,4 t	kus	2,00000	841,00	1 682,00
63	894422111R00	Osazení betonových dílců šachet	kus	7,00000	731,00	5 117,00
64	894423111R00	Osazení betonových dílců šachet do 2,0 t	kus	6,00000	2 150,00	12 900,00
65	894423112R00	Osazení betonových dílců šachet do 3,0 t	kus	1,00000	2 785,00	2 785,00
66	894432112R00	Osazení plastové šachty revizní prům.425 mm, Wavin	kus	1,00000	656,00	656,00
67	899101111R00	Osazení poklopu s rámem do 50 kg	kus	1,00000	349,00	349,00
68	899104111R00	Osazení poklopu s rámem nad 150 kg	kus	7,00000	1 181,00	8 267,00
69	PC 8-1	Šachtová skruž DN 1000 M SR-M1000x250 PS/DEHA	ks	4,04000	935,55	3 779,62
70	PC 8-10	TEGRA 425 - dno KG 200 přímé	ks	1,01000	3 218,12	3 250,30
71	PC 8-11	TEGRA 425 - šachtová roura bez hrdla 425/1500	ks	1,01000	1 865,14	1 883,79
72	PC 8-12	TEGRA 425 - teleskopický adaptér 425x375, vč. těsnění	ks	1,01000	749,11	756,60
73	PC 8-13	TEGRA 425 - poklop litinový 425/40t s teleskopem	ks	1,01000	3 332,78	3 366,11
74	PC 8-14	Samoniv. poklop D400 s logem města M.Třebová, celolitinový s odvětráním, dvojité těsnění	ks	7,07000	4 328,24	30 600,66
75	PC 8-15	Potrubí kanalizační hrdlové PVC SN12 DN 200, 200x6,9x6000 plnostěnné	ks	5,39642	2 148,78	11 595,72
76	PC 8-16	Potrubí kanalizační hrdlové PVC SN12 DN 300, 315x10,8x6000	ks	25,86727	5 260,95	136 086,41
77	PC 8-17	Tvarovka PVC SN12 koleno 200 / 45°	ks	2,02000	682,08	1 377,80
78	PC 8-18	Tvarovka PVC SN8 záslepka 315	ks	1,01000	503,33	508,36
79	PC 8-19	Tvarovka PVC SN12 odbočka 87° 315 / 200	ks	2,02000	2 662,46	5 378,17
80	PC 8-2	Šachtová skruž DN 1000 M SR-M1000x500 PS/DEHA	ks	2,02000	1 330,56	2 687,73
81	PC 8-20	Tvarovka PVC SN12 koleno 315 / 15°	ks	1,01000	1 430,02	1 444,32
82	PC 8-3	Šacht.přech.deska DN1000 AP-M1000/62x270 ZE	ks	1,01000	3 534,45	3 569,79
83	PC 8-4	Šachtový kónus DN1000M SH-M1000/625x670 PS+K/DEHA	ks	6,06000	1 586,62	9 614,92
84	PC 8-5	Šachtové dno DN 1000 M SU-M 1000x685 DN250 BB	ks	1,01000	11 365,40	11 479,05
85	PC 8-6	Šachtové dno DN 1000 M SU-M 1000x785 DN300 BB	ks	5,05000	12 207,28	61 646,76
86	PC 8-7	Šachtové dno DN 1000 M SU-M 1000x885 DN400 BB	ks	1,01000	14 703,90	14 850,94
87	PC 8-8	Šachtové pryžové těsnění DN1000 Q1	ks	13,13000	158,89	2 086,23
88	PC 8-9	Šachtové dno pro DN300 žlab-kamenina, nástup.-bet., úprava šachtového dna KB	ks	7,07000	1 451,67	10 263,31
Díl: 89		Ostatní konstrukce na trub.ved				14 950,00

Položkový rozpočet

S:	2025015	Výmděna kanalizace park u muzea - ul Jiráskova Mor.Třebová
O:	02	Kanalizace
R:	02	Cena k SoD

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
89	PC 89-1	Napojení stáv.UV + zápach.uzávěrka, včetně utěsnění dodávky materiálu	soubor	1,00000	850,00	850,00
90	PC 89-2	Prověření nefunkčnosti rušených stok	soubor	1,00000	800,00	800,00
91	PC 89-3	Příprava pro zalití nefunkčních stok, včetně zemních prací a dodávky materiálu	soubor	1,00000	1 000,00	1 000,00
92	PC 89-4	Napojení do stávající šachty stoky v ul. Jiráskově, zatěsnění, úprava kynety, včetně dodávky materiálu	soubor	1,00000	1 500,00	1 500,00
93	PC 89-5	Napojení přípojky DN300 od budovy býv.Miltry, na stávající potrubí, včetně dodávky materiálu	soubor	1,00000	1 500,00	1 500,00
94	PC 89-6	Napojení přípojek DN200 na stávající potrubí, včetně dodávky materiálu	soubor	6,00000	800,00	4 800,00
95	PC 89-7	Zrušení býv. septiku u budovy muzea, odkrytí, vyčerpání, čištění, zhutnění zásyp, úprava terénu	soubor	1,00000	4 500,00	4 500,00
Díl: 91		Doplňující práce na komunikaci				15 976,10
96	919735111R00	Řezání stávajícího živičného krytu tl. do 5 cm	m	10,00000	63,80	638,00
97	919735113R00	Řezání stávajícího živičného krytu tl. 10 - 15 cm	m	118,90000	129,00	15 338,10
Díl: 93		Dokončovací práce inž.staveb				23 400,00
98	936451111T00	Vyplnění dutin cementopopilkovou suspenzí	m3	10,00000	2 340,00	23 400,00
Díl: 97		Prorážení otvorů				24 942,93
99	979082213R00	Vodorovná doprava sutí po suchu do 1 km	t	81,45962	55,40	4 512,86
100	979082219R00	Příplatek za dopravu sutí po suchu za další 1 km	t	244,37886	13,60	3 323,55
101	PC 97-1	Poplatek za skládku sutí	t	58,75205	210,00	12 337,93
102	PC 97-2	Poplatek za skládku živice	t	22,70757	210,00	4 768,59
Díl: 99		Staveništní přesun hmot				132 382,46
103	998276101R00	Přesun hmot, trubicí vedení plastová, otevř. výkop	t	792,70934	167,00	132 382,46
Díl: VN		Vedlejší náklady				5 010,77
104	VN1	Zařízení staveniště	Soubor	1,00000	5 000,00	5 000,00
105	VN2	Provozní vlivy	Soubor	1,00000	10,77	10,77
Díl: ON		Ostatní náklady				37 300,00
106	ON1	Vytyčení inženýrských sítí	Soubor	1,00000	2 000,00	2 000,00
107	ON10	Přípojkové karty dle vzoru provozovatele, vyplnění a podpis vlastníka domu	Soubor	1,00000	800,00	800,00
108	ON2	Vytyčení stavby	Soubor	1,00000	2 000,00	2 000,00
109	ON3	Dočasná dopravní opatření - návrh, odsouhlasení, instalace, udržování a odstranění	Soubor	1,00000	5 000,00	5 000,00
110	ON4	Propagace - 2 ks informační tabule o stavbě , umístěna na staveništi	Soubor	1,00000	3 000,00	3 000,00
111	ON5	Průzkumné práce - dohledání přípojek, včetně zemních prací	Soubor	9,00000	500,00	4 500,00
112	ON6	Rozbor zeminy - prokázání nezávadnosti, před uložením na skládku	soubor	1,00000	10 000,00	10 000,00
113	ON7	Statické zkoušky hutnění dle požadavku vlastníka , komunikace	soubor	1,00000	4 000,00	4 000,00
114	ON8	Geodetické zaměření skutečného provedení	Soubor	1,00000	4 000,00	4 000,00
115	ON9	Dokumentace skutečného provedení	Soubor	1,00000	2 000,00	2 000,00
Celkem :						1 723 389,00