

## Položkový rozpočet

Zakázka: **SO 01 - Jednotná kanalizace - 2 Přípojka domu čp. 1189, 1190 a 1191 - ZMĚNA Č 1**

Místo **Moravská Třebová**

Objednatel: **Město Moravská Třebová**  
**nám. T. G. Masaryka 32/29**  
**57101 Moravská Třebová-Město**

IČ: **00277037**  
 DIČ: **CZ00277037**

Zhotovitel: **EVT Stavby s.r.o.**  
**V Zahrádkách 3**  
**56802 Svitavy**

IČ: **25260766**  
 DIČ: **CZ25260766**

Rozpis ceny	Celkem
HSV	532 343,10
PSV	0,00
MON	0,00
Vedlejší náklady	0,00
Ostatní náklady	0,00
<b>Celkem</b>	<b>532 343,10</b>

### Rekapitulace daní

Základ pro sníženou DPH	<b>15 %</b>	<b>0,00 CZK</b>
Snížená DPH	<b>15 %</b>	<b>0,00 CZK</b>
Základ pro základní DPH	<b>21 %</b>	<b>532 343,10 CZK</b>
Základní DPH	<b>21 %</b>	<b>111 792,05 CZK</b>
Zaokrouhlení		<b>0,00 CZK</b>

**Cena celkem s DPH 644 135,15 CZK**

v \_\_\_\_\_ dne \_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_  
 Za zhotovitele

\_\_\_\_\_  
 Za objednatele



Popis rozpočtu: -  
Rozpočet zahrnuje:  
Přípojku domu čp. 1189/23, 1190/21 a 1191/19

## Rekapitulace dílů

Číslo	Název	Typ dílu			Celkem
1	Zemní práce	HSV			258 039,89
4	Vodorovné konstrukce	HSV			9 796,09
5	Komunikace	HSV			22 266,14
8	Trubní vedení	HSV			201 500,91
91	Doplňující práce na komunikaci	HSV			4 818,50
93	Dokončovací práce inž.staveb	HSV			4 202,00
97	Prorážení otvorů	HSV			13 074,35
99	Staveništní přesun hmot	HSV			18 645,22
Cena celkem					532 343,10

### Položkový rozpočet

S:	SO 01 - Jednotná kanalizace - 2 Přípojka domu čp. 1189, 1190 a 1191 - ZMĚNA Č 1
O:	Moravská Třebová

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	hmotnost / MJ	hmotnost celk.(t)	dem. hmotnost / MJ	dem. hmotnost celk.(t)
Díl:	1	Zemní práce				258 039,89		281,7716		31,82646
1	115001101R00	Převedení vody potrubím o průměru do DN 100 mm	m	10,00000	200,40	2 004,00	0,00692	0,0692	0	0
2	115101201R00	Čerpání vody na výšku do 10 m, přítok do 500 l/min	h	8,00000	63,00	504,00	0	0	0	0
3	119001401R00	Dočasné zajištění ocelového potrubí do DN 200 mm vodovod:1,10*1	m	1,10000 1,10000	225,90	248,49	0,00869	0,00956	0	0
4	119001411R00	Dočasné zajištění beton.a plast. potrubí do DN 200 přípojka kanalizace:1,10*3	m	3,30000 3,30000	287,70	949,41	0,0107	0,03531	0	0
5	119001421R00	Dočasné zajištění kabelů - do počtu 3 kabelů sdělovací kabel:1,10*1	m	1,10000 1,10000	176,40	194,04	0,02478	0,02726	0	0
6	121101100R00	Sejmutí ornice, pl. do 400 m2, přemístění do 50 m 0,15*1,10*23,20 0,15*1,05*12,80	m3	5,84400 3,82800 2,01600	56,10	327,85	0	0	0	0
7	130001101R00	Příplatek za ztížené hloubení v blízkosti vedení přípojka kanalizace:1,10*3*1,20*1,70 přípojka vody:1,10*1*1,10*1,60 sdělovací kabel:1,10*1*1,05*1,5	m3	10,40050 6,73200 1,93600 1,73250	410,00	4 264,21	0	0	0	0
8	130901121R00	Bourání konstrukcí z betonu prostého ve vykopávk.	m3	0,50000	4 440,00	2 220,00	0	0	0	0
9	132201213R00	Hloubení rýh š.do 200 cm hor.3 do 10000 m3,STROJNĚ  Spolená část přípojky: (2,64+2,72)/2*1,10*4,55 (2,72+2,66)/2*1,10*6,45 (2,66+2,42)/5*1,10*14,79 (2,42+2,35)/2*1,10*10,85 (2,35+2,24)/2*1,10*2,99 (2,24+2,16)/2*1,10*3,70 (2,16+2,07)/2*1,10*4,99 rozšíření a pro šachty:(2,40-1,10)*2,40*(2,72+2,07) prohloubení pro šachty:2,40*2,40*0,20*2 odpočet konstrukce chodníku:-0,30*1,10*25,70	m3	167,91652  13,41340 19,08555 16,52930 28,46498 7,54826 8,95400 11,60924 14,94480 2,30400 -8,48100	220,00	36 941,63	0	0	0	0

		odpočet sejmuté ornice:-0,15*1,10*23,20		-3,82800						
		Jednotlivé napojení:								
		2,60*1,05*3,20		8,73600						
		2,50*1,05*3,20		8,40000						
		2,30*1,05*3,20		7,72800						
		2,10*1,05*3,20		7,05600						
		2,10*1,05*3,20		7,05600						
		2,00*1,05*12,00		25,20000						
		odpočet konstrukce chodníku:-0,30*1,05*15,20		-4,78800						
		odpočet sejmuté ornice:-0,15*1,05*12,80		-2,01600						
10	132201219R00	Přípl.za lepidlost,hloubení rýh 200cm,hor.3,STROJNĚ	m3	167,91652	20,00	3 358,33	0	0	0	0
		Spolená část přípojky:								
		(2,64+2,72)/2*1,10*4,55		13,41340						
		(2,72+2,66)/2*1,10*6,45		19,08555						
		(2,66+2,42)/5*1,10*14,79		16,52930						
		(2,42+2,35)/2*1,10*10,85		28,46498						
		(2,35+2,24)/2*1,10*2,99		7,54826						
		(2,24+2,16)/2*1,10*3,70		8,95400						
		(2,16+2,07)/2*1,10*4,99		11,60924						
		rozšíření a pro šachty:(2,40-1,10)*2,40*(2,72+2,07)		14,94480						
		prohloubení pro šachty:2,40*2,40*0,20*2		2,30400						
		odpočet konstrukce chodníku:-0,30*1,10*25,70		-8,48100						
		odpočet sejmuté ornice:-0,15*1,10*23,20		-3,82800						
		Jednotlivé napojení:								
		2,60*1,05*3,20		8,73600						
		2,50*1,05*3,20		8,40000						
		2,30*1,05*3,20		7,72800						
		2,10*1,05*3,20		7,05600						
		2,10*1,05*3,20		7,05600						
		2,00*1,05*12,00		25,20000						
		odpočet konstrukce chodníku:-0,30*1,05*15,20		-4,78800						
		odpočet sejmuté ornice:-0,15*1,05*12,80		-2,01600						
11	151101102R00	Pažení a rozeprání stěn rýh - příložné - hl.do 4 m	m2	297,37088	40,00	11 894,84	0,00086	0,25574	0	0
		Spolená část přípojky:								
		(2,64+2,72)/2*2*4,55		24,38800						
		(2,72+2,66)/2*2*6,45		34,70100						
		(2,66+2,42)/5*2*14,79		30,05328						
		(2,42+2,35)/2*2*10,85		51,75450						

		(2,35+2,24)/2*2*2,99		13,72410						
		(2,24+2,16)/2*2*3,70		16,28000						
		(2,16+2,07)/2*2		4,23000						
		Jednotlivé napojení:								
		2,60*2*3,20		16,64000						
		2,50*2*3,20		16,00000						
		2,30*2*3,20		14,72000						
		2,10*2*3,20		13,44000						
		2,10*2*3,20		13,44000						
		2,00*2*12,00		48,00000						
12	151101112R00	Odstranění pažení stěn rýh - příložné - hl. do 4 m	m2	297,37088	20,00	5 947,42	0	0	0	0
		Spolená část přípojky:								
		(2,64+2,72)/2*2*4,55		24,38800						
		(2,72+2,66)/2*2*6,45		34,70100						
		(2,66+2,42)/5*2*14,79		30,05328						
		(2,42+2,35)/2*2*10,85		51,75450						
		(2,35+2,24)/2*2*2,99		13,72410						
		(2,24+2,16)/2*2*3,70		16,28000						
		(2,16+2,07)/2*2		4,23000						
		Jednotlivé napojení:								
		2,60*2*3,20		16,64000						
		2,50*2*3,20		16,00000						
		2,30*2*3,20		14,72000						
		2,10*2*3,20		13,44000						
		2,10*2*3,20		13,44000						
		2,00*2*12,00		48,00000						
13	161101102R00	Svislé přemístění výkopku z hor.1-4 do 4,0 m	m3	92,35409	80,00	7 388,33	0	0	0	0
		Začátek provozního součtu								
		Spolená část přípojky:								
		(2,64+2,72)/2*1,10*4,55		13,41340						
		(2,72+2,66)/2*1,10*6,45		19,08555						
		(2,66+2,42)/5*1,10*14,79		16,52930						
		(2,42+2,35)/2*1,10*10,85		28,46498						
		(2,35+2,24)/2*1,10*2,99		7,54826						
		(2,24+2,16)/2*1,10*3,70		8,95400						
		(2,16+2,07)/2*1,10*4,99		11,60924						
		rozšíření a pro šachty:(2,40-1,10)*2,40*(2,72+2,07)		14,94480						
		prohloubení pro šachty:2,40*2,40*0,20*2		2,30400						

		odpočet konstrukce chodníku:-0,30*1,10*25,70		-8,48100						
		odpočet sejmuté ornice:-0,15*1,10*23,20		-3,82800						
		Jednotlivé napojení:								
		2,60*1,05*3,20		8,73600						
		2,50*1,05*3,20		8,40000						
		2,30*1,05*3,20		7,72800						
		2,10*1,05*3,20		7,05600						
		2,10*1,05*3,20		7,05600						
		2,00*1,05*12,00		25,20000						
		odpočet konstrukce chodníku:-0,30*1,05*15,20		-4,78800						
		odpočet sejmuté ornice:-0,15*1,05*12,80		-2,01600						
		Konec provozního součtu								
		Počítá se 55%:167,91652*0,55		92,35409						
14	162701105R00	Vodorovné přemístění výkopku z hor.1-4 do 10000 m	m3	167,91652	140,00	23 508,31	0	0	0	0
15	162701109R00	Příplatek k vod. přemístění hor.1-4 za další 1 km	m3	2 182,91476	8,00	17 463,32	0	0	0	0
		Příplatek za dalších 13 km:								
		167,91652*13		2 182,91476						
16	162501152R00	Vodorovné přemístění výkopku z hor.5-7 do 3000 m	m3	0,50000	91,80	45,90	0	0	0	0
17	171201201R00	Uložení sypaniny na skl.-sypanina na výšku přes 2m	m3	168,41652	5,00	842,08	0	0	0	0
		167,91652		167,91652						
		0,50		0,50000						
18	199000002R00	Poplatek za skládku horniny 1- 4	m3	167,91652	320,00	53 733,29	0	0	0	0
19	199000003R00	Poplatek za skládku horniny 5 - 7	m3	0,50000	320,00	160,00	0	0	0	0
20	174101101R00	Zásyp jam, rýh, šachet se zhutněním	m3	115,31302	90,00	10 378,17	0	0	0	0
		Společná část přípojky:								
		(2,64+2,72)/2*1,10*4,55		13,41340						
		(2,72+2,66)/2*1,10*6,45		19,08555						
		(2,66+2,42)/5*1,10*14,79		16,52930						
		(2,42+2,35)/2*1,10*10,85		28,46498						
		(2,35+2,24)/2*1,10*2,99		7,54826						
		(2,24+2,16)/2*1,10*3,70		8,95400						
		(2,16+2,07)/2*1,10*4,99		11,60924						
		rozšíření a pro šachty:(2,40-1,10)*2,40*(2,72+2,07)		14,94480						
		prohloubení pro šachty:2,40*2,40*0,20*2		2,30400						
		odpočet konstrukce chodníku:-0,30*1,10*25,70		-8,48100						
		odpočet sejmuté ornice:-0,15*1,10*23,20		-3,82800						
		Jednotlivé napojení:								
		2,60*1,05*3,20		8,73600						

		2,50*1,05*3,20		8,40000							
		2,30*1,05*3,20		7,72800							
		2,10*1,05*3,20		7,05600							
		2,10*1,05*3,20		7,05600							
		2,00*1,05*12,00		25,20000							
		odpočet konstrukce chodníku:-0,30*1,05*15,20		-4,78800							
		odpočet sejmuté ornice:-0,15*1,05*12,80		-2,01600							
		odpočet podsypu a obsypu potrubí:- (0,10+0,25+0,30)*1,10*48,9		-34,96350							
		-(0,10+0,20+0,30)*1,05*28,0		-17,64000							
21	58344199R	Štěrkodrtě frakce 0-63 C	t	207,56344	225,00	46 701,77	1	207,56344	0	0	
		115,31302*1,8		207,56344							
22	175101101R00	Obsyp potrubí bez prohození sypaniny	m3	41,00614	300,00	12 301,84	0	0	0	0	
		((0,25+0,30)*1,10-3,14*0,125*0,125)*48,9		27,18534							
		((0,20+0,30)*1,05-3,14*0,10*0,10)*28,0		13,82080							
23	583312034R	Kamenivo těžené frakce 0/4 B Olomoucký kraj	t	73,81105	145,00	10 702,60	1	73,81105	0	0	
		41,00614*1,8		73,81105							
24	181301102R00	Rozprostření ornice, rovina, tl. 10-15 cm,do 500m2	m2	38,96000	39,42	1 535,80	0	0	0	0	
		1,10*23,20		25,52000							
		1,05*12,80		13,44000							
25	113107620R00	Odstranění podkladu nad 50 m2,kam.drcené tl.20 cm	m2	44,23000	25,68	1 135,83	0	0	0,44	19,4612	
		1,10*25,70		28,27000							
		1,05*15,20		15,96000							
26	113204111R00	Vytrhání obrubníků zahradních	m	23,00000	33,90	779,70	0	0	0,125	2,875	
27	113106121R00	Rozebrání dlažeb z betonových dlaždic na sucho	m2	68,77000	36,48	2 508,73	0	0	0,138	9,49026	
		(1,10+2*0,30)*25,70		43,69000							
		(1,05+2*0,30)*15,20		25,08000							
<b>Díl:</b>	<b>4</b>	<b>Vodorovné konstrukce</b>				<b>9 796,09</b>		<b>16,03044</b>		<b>0</b>	
28	451572111RK7	Lože pod potrubí z kameniva těžného 0 - 4 mm, kraj Olomoucký	m3	8,31900	990,00	8 235,81	1,89077	15,72932	0	0	
		0,10*1,10*48,9		5,37900							
		0,10*1,05*28,0		2,94000							
29	452112111R00	Osazení beton, prstenců pod mříže, výšky do100 mm	kus	4,00000	186,00	744,00	0,0066	0,0264	0	0	
30	1	Šacht. vyrovn.prstence DN1000M AR-V 625x100	ks	4,04000	202,05	816,28	0,068	0,27472	0	0	
		4*1,01		4,04000							
<b>Díl:</b>	<b>5</b>	<b>Komunikace</b>				<b>22 266,14</b>		<b>24,45687</b>		<b>0</b>	
31	564861111R00	Podklad ze štěrkodrti po zhutnění tloušťky 20 cm	m2	44,23000	208,00	9 199,84	0,441	19,50543	0	0	
		1,10*25,70		28,27000							



		1,05*15,20		15,96000						
32	596811111R00	Kladení dlaždic kom.pro pěší, lože z kameniva těž. (1,10+2*0,30)*25,70 (1,05+2*0,30)*15,20	m2	68,77000	190,00	13 066,30	0,072	4,95144	0	0
				43,69000						
				25,08000						
<b>Díl:</b>	<b>8</b>	<b>Trubní vedení</b>				<b>201 500,91</b>		<b>8,29912</b>		<b>0</b>
33	892581111R00	Zkouška těsnosti kanalizace DN do 300, vodou	m	48,32000	20,00	966,40	0	0	0	0
34	892855116R00	Kontrola kanalizace TV kamerou nad 500 m	m	48,32000	20,00	966,40	0	0	0	0
35	894422111RT1	Osazení betonových dílců šachet, skruže přechodové, na kroužek	kus	8,00000	569,00	4 552,00	0	0	0	0
36	894421111RT1	Osazení betonových dílců šachet do 0,5 t, skruže rovné, na kroužek, do 0,5 t	kus	4,00000	516,00	2 064,00	0	0	0	0
37	894421112RT1	Osazení betonových dílců šachet do 1,4 t, skruže rovné, na kroužek, do 1,4 t	kus	14,00000	662,00	9 268,00	0	0	0	0
38	894423112RT1	Osazení betonových dílců šachet do 3,0 t, šachtová dna, na kroužek, do 3,0 t	kus	8,00000	2 165,00	17 320,00	0	0	0	0
39	2	Šachtový kónus DN1000M SH-M1000/625x670 PS+K/DEHA 2*1,01	ks	2,02000	1 326,08	2 678,68	0,6	1,212	0	0
				2,02000						
40	3	Šachtová skruž DN 1000 M SR-M1000x250 PS/DEHA 2*1,01	ks	2,02000	741,44	1 497,71	0,254	0,51308	0	0
				2,02000						
41	4	Šachtová skruž DN 1000 M SR-M1000x500 PS/DEHA 2*1,01	ks	2,02000	1 049,44	2 119,87	0,506	1,02212	0	0
				2,02000						
42	5	Šachtové dno DN 1000 M SU-M 1000x985 DN250 BB 2*1,01	ks	2,02000	12 294,24	24 834,36	2,566	5,18332	0	0
				2,02000						
43	6	Šachtové dno pro DN250 žlab-kamenina, nástup.-bet., úprava šachtového dna KB 2*1,01	ks	2,02000	112,00	226,24	0	0	0	0
				2,02000						
44	7	Šachtové pryžové těsnění DN1000 Q1 6*1,01	ks	6,06000	147,62	894,58	0,001	0,00606	0	0
				6,06000						
45	8	Osazení plastové šachty revizní prům.425 mm	kus	5,00000	2 500,00	12 500,00	0	0	0	0
46	9	Plast.šachta DN 425 dno KG200 přímá hl. 2,50 m, včetně příslušného poklopu 1*1,01	ks	1,01000	8 303,68	8 386,72	0	0	0	0
				1,01000						
47	10	Plast.šachta DN 425 dno KG200 přímá hl. 2,30 m, včetně příslušného poklopu	ks	1,01000	8 303,68	8 386,72	0	0	0	0
48	11	Plast.šachta DN 425 dno KG200 přímá hl. 2,15 m, včetně příslušného poklopu	ks	1,01000	8 303,68	8 386,72	0	0	0	0
49	12	Plast.šachta DN 425 dno KG200 přímá hl. 2,05 m, včetně příslušného poklopu	ks	1,01000	8 303,68	8 386,72	0	0	0	0

50	13	Plast.šachta DN 425 dno KG200 90° hl. 2,00 m, včetně příslušného poklopu	ks	1,01000	7 477,12	7 551,89	0	0	0	0
51	899104111R00	Osazení poklopu s rámem nad 150 kg	kus	2,00000	650,00	1 300,00	0,00702	0,01404	0	0
52	14	Poklop s rámem D400 s logem města Mor.Třebová, celolitinový s odvětráním pro zatížení D400 2*1,01	ks	2,02000	3 401,44	6 870,91	0,158	0,31916	0	0
53	899101111R00	Osazení poklopu s rámem do 50 kg	kus	5,00000	180,00	900,00	0,00468	0,0234	0	0
54	15	Poklop litinový 425/3t s teleskopem 5*1,01	ks	5,05000	3 170,72	16 012,14	0,001	0,00505	0	0
55	871353121R00	Montáž trub z plastu, gumový kroužek, DN 200	m	25,00000	36,60	915,00	0,00001	0,00025	0	0
56	16	Potrubí kanalizační hrdlové PVC SN12 DN 200, 200x6,5x6000 plnostěnné 25,00/6,00*1,015	ks	4,22917	1 974,56	8 350,74	0	0	0	0
57	871373121R00	Montáž trub z plastu, gumový kroužek, DN 300	m	48,32000	47,30	2 285,54	0,00001	0,00048	0	0
58	17	Potrubí kanalizační hrdlové PVC SN12 DN 250, 250x8,1x6000 48,32/6,00*1,015	ks	8,17413	2 231,94	18 244,18	0	0	0	0
59	877363121R00	Montáž tvarovek odboč. plast. gum. kroužek DN 250	kus	4,00000	175,50	702,00	0,00004	0,00016	0	0
60	18	Tvarovka KGB PP SN16 odbočka 90° 250 / 200, s těsnícím kroužkem 4*1,015	ks	4,06000	3 924,48	15 933,39	0	0	0	0
61	19	Napojení na stávající potrubí DN200, včetně materiálu	ks	6,00000	1 500,00	9 000,00	0	0	0	0
<b>Díl: 91</b>		<b>Doplňující práce na komunikaci</b>				<b>4 818,50</b>		<b>3,5075</b>		<b>0</b>
62	916661111R00	Osazení park. obrubníků do lože z C 12/15 s opěrou	m	23,00000	209,50	4 818,50	0,1525	3,5075	0	0
<b>Díl: 93</b>		<b>Dokončovací práce inž.staveb</b>				<b>4 202,00</b>		<b>2,49084</b>		<b>0</b>
63	936452113R00	Výplň potrubí cementopopílkovou suspenzí DN 200 27,00+17,00	m	44,00000	95,50	4 202,00	0,05661	2,49084	0	0
<b>Díl: 97</b>		<b>Prorážení otvorů</b>				<b>13 074,35</b>		<b>0</b>		<b>0</b>
64	979082213R00	Vodorovná doprava suti po suchu do 1 km 19,46120	t	19,46120	42,50	827,10	0	0	0	0
65	979082219R00	Příplatek za dopravu suti po suchu za další 1 km Příplatek za další 2 km:19,46120*2	t	38,92240	10,70	416,47	0	0	0	0
66	20	Poplatek za uložení suti	t	19,46120	400,00	7 784,48	0	0	0	0
67	979024441R00	Očištění vybour. obrubníků všech loží a výplní	m	23,00000	34,20	786,60	0	0	0	0
68	979054441R00	Očištění vybour. dlaždic s výplní kamen. těženým	m2	68,77000	47,40	3 259,70	0	0	0	0
<b>Díl: 99</b>		<b>Staveništní přesun hmot</b>				<b>18 645,22</b>		<b>0</b>		<b>0</b>
69	998276101R00	Přesun hmot, trubní vedení plastová, otevř. výkop 281,77156 16,03044 24,45687	t	336,55633	55,40	18 645,22	0	0	0	0
					281,77156					
					16,03044					
					24,45687					

	8,29912		8,29912					
	3,50750		3,50750					
	2,49084		2,49084					

**26** **532 343,10**

33

