

Položkový rozpočet stavby

Stavba: **1718** **TIŠNOV - OSTROVEC, REVITALIZACE FOTBALOVÉHO AREÁLU**
I. ETAPA

Objednatel: **Amatérský fotbalový klub Tišnov, z. s.** IČ: **48480185**
 DIČ:

Zhotovitel: **Společnost "SA Ostrovec v Tišnově** IČ:
Altýře 582/14A DIČ:
767 01 Kroměříž

Vypracoval: **Kristýnek - stavební rozpočty** **4279697**

Rozpis ceny Celkem

HSV			
PSV			
MON			
Vedlejší náklady			
Ostatní náklady			
Celkem			

Rekapitulace daní		
Základ pro sníženou DPH	15 %	0,00 CZK
Snížená DPH	15 %	0,00 CZK
Základ pro základní DPH	21 %	21 900 826,46 CZK
Základní DPH	21 %	4 599 173,56 CZK
Zaokrouhlení		-0,02 CZK

Cena celkem s DPH **26 500 000,00 CZK**

v Tišnově
SPORT Construction a.s. (16)
 Jindřišská 2092/28; Nové Město
 110 00 Praha 1
 IČ 27752771
 DIČ CZ27752771
 Skupina dle zákona o DPH DIČ: CZ869001916

 Za zhotovitele

dne 24. 2. 2018
 Amatérský fotbalový klub Tišnov, z.s.
AFK TIŠNOV 623 0571
 Drbalova 274, 666 01 Tišnov
 IČ: 48480185

 Za objednatele

Rekapitulace dílčích částí

Číslo	Název	Základ pro sníženou DPH	Základ pro základní DPH	DPH celkem	Cena celkem	%
IO 01	Retenční nádrže	0	762 396	160 103	922 499	
IO 02	Přeložka areálového vedení kanalizace	0	382 705	80 368	463 073	
IO 03	Umělé osvětlení 100 lx	0	3 145 103	660 472	3 805 575	
IO 05	Přeložka trativodu SŽDC	0	297 554	62 486	360 040	
SO 00	Přípravné práce, ostatní a vedlejší náklady	0	220 000	46 200	266 200	
SO 01	Nové hřiště s umělým povrchem	0	16 290 869	3 421 083	19 711 952	
SO 04	Přeložka STL plynovodu	0	802 199	168 462	970 660	
Celkem za stavbu		0	21 900 826	4 599 174	26 500 000	

Položkový rozpočet

S:	1718	Tišnov Ostrovec levnější varianta
O:	1	1
R:	IO 01	Retenční nádrže

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				150 593,84		20,43		0,00
1	131201119R00	Příplatek za lepivost - hloubení nezap.jam v hor.3 850*0,50	m3	425,00000	13,90	5 907,50	0,00	0,00	0,00	0,00
2	131201112R00	Hloubení nezapaž. jam hor.3 do 1000 m3, STROJNĚ 850	m3	850,00000	74,20	63 070,00	0,00	0,00	0,00	0,00
3	132201212R00	Hloubení rýh š.do 200 cm hor.3 do 1000m3,STROJNĚ 0,8*1,3*2,8*2*2	m3	11,64800	98,50	1 147,33	0,00	0,00	0,00	0,00
4	132201219R00	Příplatek za lepivost - hloubení rýh 200cm v hor.3 5,824	m3	5,82400	18,10	105,41	0,00	0,00	0,00	0,00
5	162301102R00	Vodorovné přemístění výkopku z hor.1-4 do 1000 m 110	m3	110,00000	61,60	6 776,00	0,00	0,00	0,00	0,00
6	162701109R00	Příplatek k vod. přemístění hor.1-4 za další 1 km 7*110	m3	770,00000	11,40	8 778,00	0,00	0,00	0,00	0,00
7	162702199R00	Poplatek za skládku zeminy 110	m3	110,00000	79,70	8 767,00	0,00	0,00	0,00	0,00
8	174101101R00	Zásyp jam, rýh, šachet se zhutněním včetně strojního přemístění materiálu pro zásyp do vzdálenosti do 10 m od okraje záhybu	m3	740,00000	65,70	48 618,00	0,00	0,00	0,00	0,00
9	175101101R00	Obsyp potrubí bez prohození sypaniny (0,8*0,6*7,8+0,5*0,5*7,1*2+0,6*0,6*7,1)*(0,3*0,5*0,5*6)*2	m3	10,75000	323,20	3 474,40	0,00	0,00	0,00	0,00
10	583311003R	Kamenivo těžené frakce 0/2 A Jihomor. kraj 10,75*1,9	t	20,42500	193,40	3 950,20	1,00	20,43	0,00	0,00
Díl: 2		Základy a zvláštní zakládání				65 371,60		1,15		0,00
11	273121113R00	Osazení prefab. ze ŽB hmotnosti do 25 t	kus	4,00000	16 342,90	65 371,60	0,29	1,15	0,00	0,00
Díl: 4		Vodorovné konstrukce				674,44		0,00		0,00
12	451573111R00	Lože pod potrubí otevřený výkop ze štěrkopisku	m3	1,04000	648,50	674,44	0,00	0,00	0,00	0,00

Díl:	5	Komunikace	0,1*0,8*3*2+3,5*0,8*0,1*2		1,04000		17 888,64		31,11		0,00
13	564831111R00	Podklad ze šterkodriti po zhutnění tloušťky 10 cm	3.2*28,0	m2	89,60000	95,60	8 565,76	0,22	19,76	0,00	0,00
14	567211110R00	Podklad z prostého betonu tř. I tloušťky 10 cm	89,6/2	m2	44,80000	208,10	9 322,88	0,25	11,35	0,00	0,00
Díl:	8	Trubní vedení					28 423,38		2,47		0,00
15	871251121R00	Montáž trubek polyetylenových ve výkopu	4.5*3*2*2	m	16,50000	48,40	798,60	0,00	0,00	0,00	0,00
16	899103111R00	Osazení poklopu s rámem do 150 kg		kus	4,00000	478,00	1 912,00	0,01	0,03	0,00	0,00
17	460490012R00	Zakrytí potrubí výstražnou folií PVC, šířka 33 cm	(7,8+5,5)*2	m	26,60000	8,80	234,08	0,00	0,00	0,00	0,00
18	28611163.AR	Trubka kanalizační KGEM SN 4 PVC 315x7,7x1000	4*2	kus	8,00000	615,60	4 924,80	0,01	0,08	0,00	0,00
19	28611263.AR	Trubka kanalizační KGEM SN 8 PVC 200x5,9x1000	21	kus	21,00000	279,10	5 861,10	0,01	0,11	0,00	0,00
20	28651813.AR	Přesuvka kanalizační KGU 200 PVC		kus	2,00000	112,10	224,20	0,00	0,00	0,00	0,00
21	28651815.AR	Přesuvka kanalizační KGU 315 PVC		kus	2,00000	574,10	1 148,20	0,00	0,01	0,00	0,00
22	55241710R	Poklop litina TEGRA 600/100 A15 Wavin	4	kus	4,00000	2 143,10	8 572,40	0,07	0,28	0,00	0,00
23	59224329.AR	Konus šachetní TBR-Q.1 100-63/58/9 KPS		kus	4,00000	1 187,00	4 748,00	0,49	1,96	0,00	0,00
Díl:	89	Ostatní konstrukce na trubním vedení					429 333,00		80,00		0,00
24	89-01	Nádrž retenční KLR 27		ks	4,00000	107 160,00	428 640,00	20,00	80,00	0,00	0,00
25	892353R	Kamerová zkouška	21	m	21,00000	33,00	693,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Díl:	97	Prorážení otvorů					6 663,88		0,00		0,01
26	970041200R00	Vrtání jádrové do prostého betonu do D 200 mm	0,2*10	m	2,00000	2 643,90	5 287,80	0,00	0,00	0,00	0,01
27	970041300R00	Vrtání jádrové do prostého betonu do D 325 mm	0,20*2	m	0,40000	3 440,20	1 376,08	0,00	0,00	0,00	0,00
Díl:	99	Staveništní přesun hmot					63 180,92		0,00		0,00
28	998142251R00	Přesun hmot, nádrže betonové monolit. výšky 25 m		t	135,14635	467,50	63 180,92	0,00	0,00	0,00	0,00
Díl:	799	Ostatní					262,50		0,00		0,00
29	799-03	Geodetické zaměření trasy	21	m	21,00000	12,50	262,50	0,00	0,00	0,00	0,00
Díl:	D96	Přesuny suti a vybouraných hmot					3,83		0,00		0,00
30	979082219R00	Příplatek za dopravu suti po suchu za další 1 km	29*0,01052	t	0,30508	6,60	2,01	0,00	0,00	0,00	0,00

31	979081111R00	Odvoz sutí a vybour. hmot na skládku do 1 km	t	0,00631	115,60	0,73	0,00	0,00	0,00	0,00
		Včetně naložení na dopravní prostředek a srovnání na skládku, bez poplatku za skládku								
32	979990001R00	Poplatek za skládku stavební sutí	t	0,00631	172,50	1,09	0,00	0,00	0,00	0,00

CELKEM

762 396,03

Položkový rozpočet

S:	1718	Tišnov Ostrovec levnější varianta
O:	1	
R:	IO 02	Přeložka areálového vedení kanalizace

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	hmotnost / MJ	hmotnost celk.(t)	dem. hmotnost / MJ	dem. hmotnost celk.(t)
Díl: 89	1 892353R	Ostatní konstrukce na trubním vedení				4 623,30		0,00		0,00
		Kamerová zkouška	m	140,10000	33,00	4 623,30	0,00	0,00	0,00	0,00
		6,1+117,5+16,5		140,10000						
Díl: 96	2 96102231R00	Bourání konstrukci				9 904,23		0,00		66,99
		Bourání základů ze zdiva smíšeného	m3	29,51200	335,60	9 904,23	0,00	0,00	2,27	66,99
		147,56/5		29,51000						
Díl: 99	3 998276101R00	Staveništní přesun hmot				10 709,84		0,00		0,00
		Přesun hmot, trubní vedení plastová, otevř. výkop	t	131,73230	81,30	10 709,84	0,00	0,00	0,00	0,00
		na vzdálenost 15 m od hrany výkopu								
Díl: 721	4 721290113R00	Vnitřní kanalizace				3 572,55		0,00		0,00
		Zkouška těsnosti kanalizace vodou DN 300	m	140,10000	25,50	3 572,55	0,00	0,00	0,00	0,00
		16,5+117,5+6,1		140,10000						
Díl: 799	5 58954200R	Ostatní				48 961,34		53,91		0,00
		Cementopopilková suspenze 1-3 MPa, CEM II/B-S 32,5 R	m3	30,77200	1 066,70	32 824,49	1,75	53,91	0,00	0,00
		0,2*0,2*3,14*245		30,77000						
		Čerpadlo betonářské kolové SCHWING	Sh	8,00000	1 798,20	14 385,60	0,00	0,00	0,00	0,00
		Geodetické zaměření trasy	m	140,10000	12,50	1 751,25	0,00	0,00	0,00	0,00
		6,1+117,5+16,5		140,10000						
Díl: D96	8 979082219R00	Přesuny suti a vybouraných hmot				32 122,93		0,00		0,00
		Příplatek za dopravu suti po suchu za další 1 km	t	1 942,77496	6,60	12 822,31	0,00	0,00	0,00	0,00
		29*66,99224		1 942,77496						
		Odvoz suti a vybour. hmot na skládku do 1 km	t	66,99277	115,60	7 744,36	0,00	0,00	0,00	0,00
		Poplatek za skládku stavební suti	t	66,99277	172,50	11 556,25	0,00	0,00	0,00	0,00
Díl: 1	11 132201212R00	Zemní práce				76 797,03		90,82		0,00
		Hloubení rýh š.do 200 cm hor.3 do 1000m3,STROJNĚ	m3	177,12000	98,50	17 446,32	0,00	0,00	0,00	0,00
		DN 300 : 0,8*1,50*(117,5+16,5+6,1)+0,5*2,0*1,5*6		177,12000						

12	132201219R00	Příplatek za lepivost - hloubení rýh 200cm v hor.3 177,12*0,5	m3	88,56000	18,10	1 602,94	0,00	0,00	0,00	0,00
13	162301102R00	Vodorovné přemístění výkopku z hor.1-4 do 1000 m 0,6*0,8*140,1	m3	88,56000	61,60	4 142,48	0,00	0,00	0,00	0,00
14	162701109R00	Příplatek k vod. přemístění hor.1-4 za další 1 km 7*94,16	m3	67,24800	11,40	7 513,97	0,00	0,00	0,00	0,00
15	162702199R00	Poplatek za skládku zeminy 0,6*0,8*140,1	m3	67,25000	79,70	5 359,67	0,00	0,00	0,00	0,00
16	174101101R00	Zásyp jam, rýh, šachet se zhutněním včetně strojního přemístění materiálu pro zásyp se zhutněním do 10 m od okraje zásypu -0,8*0,5*134	m3	659,12000	65,70	8 115,26	0,00	0,00	0,00	0,00
		177,12		123,52000						
17	175101101R00	Obsyp potrubí bez prohození sypaniny 0,8*0,5*140,1-0,15*0,15*3,14*134	m3	-53,60000	323,20	15 052,36	0,00	0,00	0,00	0,00
18	583311003R	Kamenivá těžební frakce 0/2 A Jihomor. kraj 46,5729*1,95	t	177,12000	193,40	17 564,04	1,00	90,82	0,00	0,00
				46,57290						
				90,81715						
				90,82000						
Díl: 4		Vodorovné konstrukce				8 568,52		21,19		0,00
19	451572111RK1	Lože pod potrubí z kameniva těženého 0 - 4 mm, kraj Jihomoravský	m3	11,20800	764,50	8 568,52	1,89	21,19	0,00	0,00
Díl: 5		Komunikace				3 353,50		0,83		0,00
20	567211110R00	Podklad z prostého betonu tř. I tloušťky 10 cm 1*1*3	m2	11,21000	208,10	624,30	0,25	0,76	0,00	0,00
21	28614084R	Chránička PEHD d 400 x 15,3 2*2	m		682,30	2 729,20	0,02	0,07	0,00	0,00
Díl: 8		Trubní vedení				181 439,64		18,66		0,00
22	871371121R00	Montáž trubek polyetylenových ve výkopu d 315 mm 117,5*16,5*6,1	m	140,10000	188,60	26 422,86	0,00	0,00	0,00	0,00
23	877373122R00	Montáž přesuvek z plastu, gumový kroužek, DN 300	kus	140,10000	120,80	120,80	0,00	0,00	0,00	0,00
24	877373123R00	Montáž tvarovek jednoos. plast. gum.kroužek DN 300	kus	1,00000	69,20	69,20	0,00	0,00	0,00	0,00
25	894411121R00	Zřízení šachet z dílců, dno C25/30, potrubí DN 300	kus	3,00000	8 137,40	24 412,20	2,21	6,63	0,00	0,00
26	460490012R00	Fólie výstražná z PVC, šířka 33 cm 140,1	m	140,10000	8,80	1 232,88	0,00	0,01	0,00	0,00
27	28611272.AR	Trubka kanalizační KGEM SN 8 PVC 315x9,2x5000	kus	140,10000	3 226,90	87 126,30	0,06	1,67	0,00	0,00
28	28651676.AR	Koleno kanalizační KGB 315/ 45° PVC	kus	27,00000	626,70	626,70	0,00	0,00	0,00	0,00
29	28651815.AR	Přesuvka kanalizační KGU 315 PVC	kus	1,00000	574,10	574,10	0,00	0,00	0,00	0,00
30	55241713R	Poklop litina 600/100 D400	kus	1,00000	4 191,70	12 575,10	0,17	0,51	0,00	0,00
		3		3,00000						

31	59224354R	Deska zakrytová TZK-Q.1 100-63/17	kus	3,00000	1 972,00	5 916,00	0,43	1,29	0,00	0,00
32	59224358.AR	Skruž šachetní TBS-Q.1 100/25/12 PS	kus	3,00000	731,80	2 195,40	0,25	0,75	0,00	0,00
33	59224362.AR	Skruž šachetní TBS-Q.1 100/100/12	kus	3,00000	1 631,20	4 893,60	1,00	3,00	0,00	0,00
34	59224366.AR	Dno šachetní TBZ-Q.1 100/60	kus	3,00000	5 091,50	15 274,50	1,60	4,80	0,00	0,00
Díl: 97		Prorážení otvorů				688,04		0,00		0,00
35	970041300R00	Vrtání jádrové do prostého betonu do D 300 mm	m	0,20000	3 440,20	688,04	0,00	0,00	0,00	0,00
Díl: 8		Trubní vedení				1 964,40		0,22		0,00
36	59224349.AR	Přstenec vyrovn šachetní TBW-Q.1 63/10	kus	3,00000	178,40	535,20	0,07	0,20	0,00	0,00
37	59224373.AR	Těsnění elastom pro šach díly EMT - DN 1000	kus	12,00000	119,10	1 429,20	0,00	0,02	0,00	0,00

CELKEM

382 705,31

Položkový soupis prací a dodávek		
S:	20170069	TIŠNOV - Revitalizace sportovního areálu
O:	01	Umělé osvětlení
R:	1b	Umělé osvětlení 100lx

			kpl	1 00000	9 638,50	9 638,50	Vlastní	Indiv
22/20	úpravy s místem napojení, dopnění jističe					600 793,68		
Díl: 4	Zemní práce a výkopy							
23/26	Jama pro stož. V/O do 2 m3tr. zem. 3. strojně	m3	32 40000	1 041,20	33 832,08		Vlastní	Indiv
24/27	Betnový základ vč. ocelové vyztuže a montáž	ks	4 00000	93 974,60	375 898,40		Vlastní	Indiv
25/28	Kabelová ryha 30x80 cm, tř. zem. 3	m	315 00000	305,30	96 169,50		Vlastní	Indiv
26/29	Kabel. lože z kop. Piskuti	m	315 00000	64,20	20 223,00		Vlastní	Indiv
27/30	Výstr. folie šířky 33 cm	m	315 00000	17,90	5 638,50		Vlastní	Indiv
28/31	Zához rýhy 30x70 cm, tř. zem. 3	m	315 00000	192,60	60 732,00		Vlastní	Indiv
29/32	provizorní úprava rýhy zeminou	m2	94 00000	88,30	8 300,20		Vlastní	Indiv
						15 558,10		
Díl: HZS	Hodinové účtovací sazby							
30/32	mechanizace na vyložení (UNC s vidlemi)	hod	8 00000	1 365,40	10 923,20		Vlastní	Indiv
31/23	Revize elektro	hod	10 00000	369,50	3 695,00		Vlastní	Indiv
32/24	Spolupráce s revizním technikem	hod	3 00000	313,30	939,90		Vlastní	Indiv

JKSO: 828.75 m sítě kabelové osvětlovací nízkého napětí včetně sloupů a svítidel umístění vedení v zemní rýze na upravený podklad novostavba objektu

Položkový rozpočet

S:	1718	Tišnov Ostrovec levnější varianta
O:	1	1
R:	IO 05	Přeložka trativodu SŽDC

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	1	Zemní práce				43 407,50		45,98		0,00
1	132201212R00	Hloubení rýh š.do 200 cm hor.3 do 1000m3,STROJNĚ	m3	115,45280	98,50	11 372,10	0,00	0,00	0,00	0,00
		DN 800 :		115,45000						
2	132201219R00	(1,54+1,63+2,87+2,79+2,45+3,56+3,34)/7*33,6*1,20+0,50 *2,2*(3,34*2+1,54*2)	m3	57,72640	18,10	1 044,85	0,00	0,00	0,00	0,00
3	162301102R00	Příplatek za lepivost - hloubení rýh 200cm v hor.3	m3	57,73000	61,60	2 732,08	0,00	0,00	0,00	0,00
4	162701109R00	115,4528*0,5	m3	44,35200						
5	162702199R00	Vodorovné přemístění výkopku z hor.1-4 do 1000 m	m3	44,35000	11,40	3 539,29	0,00	0,00	0,00	0,00
6	174101101R00	33,6*1,2*1,1	m3	310,46400	79,70	3 534,85	0,00	0,00	0,00	0,00
		Příplatek k vod. přemístění hor.1-4 za další 1 km	m3	44,35200						
		7*44,352	m3	44,35200						
		Poplatek za skládku zeminy	m3	44,35200						
		33,6*1,2*1,1	m3	71,10080	65,70	4 671,32	0,00	0,00	0,00	0,00
		Zásyp jam, rýh, šachet se zhutněním	m3							
		včetně strojního přemístění materiálu pro zasyt. ze vzdálenosti do 10m od okraje zácpy								
7	175101101R00	115,4528-44,352	m3	71,10000	323,20	7 620,69	0,00	0,00	0,00	0,00
8	583311003R	Obsyp potrubí bez prohození sypaniny	t	23,57888	193,40	8 892,30	1,00	45,98	0,00	0,00
		1,2*1,0*33,8-0,4*0,4*3,14*33,8		23,58000						
		Kamenivo těžené frakce 0/2 A Jihomor. kraj		45,97882						
		23,57888*1,95		45,98000						
Díl: 4	4	Vodorovné konstrukce				3 082,46		7,62		0,00
9	451572111RK1	Lože pod potrubí z kameniva těženého 0 - 4 mm, kraj Jihomoravský	m3	4,03200	764,50	3 082,46	1,89	7,62	0,00	0,00
		1,2*33,6*0,10		4,03000						
Díl: 5	5	Komunikace				416,20		0,51		0,00
10	56721110R00	Podklad z prostého betonu tř. I tloušťky 10 cm	m2	2,00000	208,10	416,20	0,25	0,51	0,00	0,00
		1*1*2		2,00000						

Díl: 8	Trubní vedení										238 120,36	51,58	0,00	0,00
11 811441111R00	Montáž potrubí z trub beton. s polodrážkou DN 800	m	33,60000	642,30							21 581,28	0,13	0,00	0,00
12 877433122R00	33,6 Montáž přesuvek z plastu, gumový kroužek, DN 800	kus	33,60000	279,80							279,80	0,00	0,00	0,00
13 894411151R00	Zřízení šachet z dílců, dno C25/30, potrubí DN 800	kus	2,00000	9 840,20							19 680,40	5,04	0,00	0,00
14 460490012R00	Zakrytí potrubí výstražnou folií PVC, šířka 33 cm	m	33,60000	8,80							295,68	0,00	0,00	0,00
15 16211010R	33,6 Podkladnice	kus	33,60000	239,40							6 703,20	1,90	0,00	0,00
16 23170550R	14*2 Těsnění elastomerové obyčejné OZ DN 1200 mm	kus	28,00000	350,00							1 750,00	0,00	0,00	0,00
17 55241713R	Poklop litina 600/100 D400	kus	5,00000	4 191,70							8 383,40	0,34	0,00	0,00
18 59222423R	2 Trouba ŽB hrdlová TZH-Q 800/2500	kus	2,00000	10 327,10							144 579,40	32,82	0,00	0,00
19 59224152S	14 Skrruž TBS-Q 1200/500/120/SP, včetně stupadel dle PD	kus	14,00000	1 136,00							1 136,00	0,52	0,00	0,00
20 59224154S	Skrruž TBS-Q 1200/1000/120 SP, včetně stupadel dle PD	kus	2,00000	1 976,50							3 953,00	2,07	0,00	0,00
21 592243541R	Deska zákrytová TZK-Q.1 120-63/17	kus	2,00000	2 724,70							5 449,40	1,40	0,00	0,00
22 59224371AR	Dno šachetní TBZ-Q.1 120/120 , dle PD	kus	2,00000	12 164,40							24 328,80	7,36	0,00	0,00
Díl: 89	Ostatní konstrukce na trubním vedení										1 108,80	0,00	0,00	0,00
23 892353R	Kamerová zkouška	m	33,60000	33,00							1 108,80	0,00	0,00	0,00
33,6			33,60000											
Díl: 97	Proražení otvorů										2 358,30	0,00	0,00	0,10
24 970041300R05	Vrtání jádrové do prostého betonu do D 800 mm	m	0,20000	11 791,50							2 358,30	0,00	0,50	0,10
0,2			0,20000											
Díl: 99	Staveništní přesun hmot										8 592,22	0,00	0,00	0,00
25 998276101R00	Přesun hmot, trubní vedení, otevř. výkop na vzdálenost 15 m od trasy výkopu (délka 15 m, šířka 33 cm)	t	105,68542	81,30							8 592,22	0,00	0,00	0,00
Díl: 799	Ostatní										420,00	0,00	0,00	0,00
26 799-03	Geodetické zaměření trasy	m	33,60000	12,50							420,00	0,00	0,00	0,00
33,6			33,60000											
Díl: D96	Přesuny sutí a vybouraných hmot										48,05	0,00	0,00	0,00
27 979082219R00	Příplatek za dopravu sutí po suchu za další 1 km	t	2,91537	6,60							19,24	0,00	0,00	0,00
29*0,10053			2,92000											
28 979081111R00	Odvoz sutí a vybour. hmot na skládku do 1 km	t	0,10000	115,60							11,56	0,00	0,00	0,00
	Včetně naložení na dopravní prostředek a složení na skládce (včetně poplatku ze skládky)													
29 979990001R00	Poplatek za skládku stavební sutí	t	0,10000	172,50							17,25	0,00	0,00	0,00

CELKEM

297 553,90

Položkový rozpočet

S:	1718	Tišnov Ostrovec levnější varianta
O:	1	1
R:	SO 00	Přípravné práce, ostatní a vedlejší náklady

P. č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	hmotnost / MJ	hmotnost celk.(t)	dem. hmotnost / MJ	dem. hmotnost celk.(t)
Díl:	11	Přípravné a přidružené práce				85 000,00		0,00		0,00
1	00511R	Geodetické práce	kpl	1,00000	30 000,00	30 000,00	0,00	0,00	0,00	0,00
2	11-02	Zkoušky zhotvení pláně, dle TZ	kpl	1,00000	30 000,00	30 000,00	0,00	0,00	0,00	0,00
3	11-03	Díleňská dokumentace	kpl	1,00000	25 000,00	25 000,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Díl:	VN	Vedlejší náklady				135 000,00		0,00		0,00
4	VRN2	Přesun stavebních kapacit	Soubor	1,00000	25 000,00	25 000,00	0,00	0,00	0,00	0,00
5	VRN3	Mimostaveništní doprava	Soubor	1,00000	45 000,00	45 000,00	0,00	0,00	0,00	0,00
6	005121 R	Zařízení staveniště	Soubor	1,00000	65 000,00	65 000,00	0,00	0,00	0,00	0,00

CELKEM

220 000,00

Položkový rozpočet

S:	1718	Tišnov Ostrovec levnější varianta
O:	1	
R:	SO 01	Nové hřiště s umělým povrchem

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				1 424 547,77		0,03		0,00
1	122201103R00	Odkopávky nezapažené v hor. 3 do 10000 m3 původní terénní úprava : (1,405+0,370)/2*(33*105) (0,370+0,426)/2*(33*105) pod komunikacemi : 425,96*0,40	m3	4 624,64150 3 075,19000 1 379,07000 170,38000 161,28000	25,20	116 540,97	0,00	0,00	0,00	0,00
2	132201213R00	Hloubení rýh š.do 200 cm hor.3 do 10000 m3,STROJNĚ	m3		38,80	6 257,66	0,00	0,00	0,00	0,00
3	132201219R00	pro zídku : 1,2*2,0*(14*4,8) Příplatek za lepivost - hloubení rýh 200cm v hor.3	m3	161,28000 80,64000 80,64000	18,10	1 459,58	0,00	0,00	0,00	0,00
4	133201102R00	Hloubení šachet v hor.3 nad 100 m3 patky : 1,4*1,4*1,8*60+2*2*1,8*2 branky : 0,6*0,6*0,8*4	m3	227,23200 226,08000 1,15000	743,00	168 833,38	0,00	0,00	0,00	0,00
5	133201109R00	Příplatek za lepivost - hloubení šachet v hor.3	m3	113,61600 113,62000	166,50	18 917,06	0,00	0,00	0,00	0,00
6	162301102R00	Vodorovné přemístění výkopku z hor.1-4 do 1000 m 4624,64150+161,28+227,232 -81,126	m3	4 932,02750 5 013,15000 -81,13000	61,60	303 812,89	0,00	0,00	0,00	0,00
7	162701109R00	Příplatek k vod. přemístění hor.1-4 za další 1 km 7*4932,0275	m3	34 524,19250 34 524,19250	11,40	393 575,79	0,00	0,00	0,00	0,00
8	162702199R00	Poplatek za skládku zeminy 4624,64150+161,28+227,232 -81,126	m3	4 932,02750 5 013,15350 -81,12600 81,12600	79,70	393 082,59	0,00	0,00	0,00	0,00
9	174101101R00	Zásyp jam, rýh, šachet nebo objektů se zhuťněním včetně strojního přemístění materiálu pro zásyp ze vzdálenosti do 10 m od okraje zásypu	m3		65,70	5 329,98	0,00	0,00	0,00	0,00
10	180402111R00	pro tribunu : 0,25*2,25/2*30,4+0,9*1,2*14*4,8 Založení trávníku parkového výsevem v rovině 2*113+8*71	m2	81,13000 794,00000 794,00000	8,00	6 352,00	0,00	0,00	0,00	0,00

11	180402112R00	Založení travníku parkového výševem svah do 1:2 57*7	m2	399,00000	11,70	4 668,30	0,00	0,00	0,00
12	122201103R05	Odkopávky nezapažené v hor. 3 do 10000 m3, svah za střídáckami	m3	399,00000	25,20	4 136,83	0,00	0,00	0,00
13	00572400R	(1,8*5/2-1,8*1,8/2)*57 Směs travní parková I. běžná zátěž PROF.I, a 25 kg (794+399)/40	kg	164,16000 29,82500 29,82000	53,00	1 580,73	0,00	0,03	0,00
Díl: 2		Základy a zvláštní zakládání				1 534 037,15	1 533,98	0,00	0,00
14	212572111R00	Lože trativodu ze šterkopisků třídného 8/16mm Včetně vyčištění dna ivh	m3	433,55060	357,20	154 864,27	1,92	832,63	0,00
15	215901101R00	0,4*0,75*(101,80*14+29,4*2) -(101,80*14+29,4*2)*0,05*0,05*3,14 Zhutnění podloží z hornin nesoudržných do 92% PS chodník S03 : 92,6*4,6 plocha hřiště : 105*66	m2	445,20000 -11,65000 7 355,96000 425,96000 6 930,00000	2,90	21 332,28	0,00	0,00	0,00
16	271571111R00	Pošíť základu ze šterkopisků třídného patky : 1,4*1,4*0,1*60+2*2*0,1*2 branky : 0,6*0,6*0,1*4 pro tribunu : 0,25*2,25/2*30,4 základy pod zidky : 0,1*1,2*(66,3+18,4)	m3	31,41800 12,56000 0,14000 8,55000 10,16000 30,49200	419,40	13 176,71	1,94	60,94	0,00
17	273316131R00	Základ,desky z betonu prostého vodostaveb. C25/30	m3	30,49200	1 264,70	38 563,23	2,63	80,08	0,00
18	275311117R00	0,3*1,2*(18,4+66,3) Beton základ. patek z cem. portlad. C 25/30 patky : 1,4*1,4*1,6*60+2*2*1,6*2 branky : 0,6*0,6*0,8*4	m3	30,49000 202,11200 200,96000	2 550,00	515 385,60	2,59	522,58	0,00
19	275351215R00	Bednění stěn základových patek - zřízení patky : 1,4*4*1,6*60+2*4*1,6*2 branky : 0,6*4*0,8*4	m2	1,15000 570,88000 563,20000 7,68000	498,00	284 298,24	0,04	22,38	0,00
20	275351216R00	Bednění stěn základových patek - odstranění Včetně očištění vyřízení a uložení bedníhoho materiálu	m2	570,88000	103,50	59 086,08	0,00	0,00	0,00
21	275353122R00	patky : 1,4*4*1,6*60+2*4*1,6*2 branky : 0,6*4*0,8*4 Bednění kotev, otvorů patek do 0,05 m2, hl. 1,0 m 60+5	kus	563,20000 7,68000 65,00000 65,00000	435,00	28 275,00	0,01	0,61	0,00
22	275361221R00	Výztuž základových patek z betonář. oceli 5, 1904+0,2294+6,5302+0,4717+0,6035	t	13,02520 13,03000	31 260,00	407 167,75	1,02	13,30	0,00
23	289972111R00	Položení geomříže, ochrana svahů a skalních těles 57*3	m2	171,00000 171,00000	28,60	4 890,60	0,00	0,00	0,00

24	567211110R00	Podklad z prostého betonu tř. I tloušťky 10 cm, pod šachty	m2	5,50000	119,40	656,70	0,25	1,39	0,00	0,00
25	693101291R	0,50*0,50*22 Geomříže HDPE, včetně kotvení 57*3*1,2	m2	5,50000 205,20000 205,20000	30,90	6 340,68	0,00	0,07	0,00	0,00
Díl: 3		Svislé a kompletní konstrukce				221 471,54		192,34		0,00
26	341361821R00	Výztuž stěn a příček z betonářské oceli 203,28*7,7*0,001*1,1	t	1,72178	13 712,90	23 610,60	1,02	1,76	0,00	0,00
27	311112130RT4	Stěna z tvárnice ztraceného bednění, tl. 30 cm, zalití tvárnice betonem C 25/30 2,4*(18,4+66,3)	m2	1,72000 203,28000	534,20	108 592,18	0,77	156,78	0,00	0,00
28	318261125R00	Stříška plotu ze zákryt. desek, šířka 400 (18,4+66,3)	m	203,28000 84,70000 84,70000	239,10	20 251,77	0,07	5,70	0,00	0,00
29	332948111R00	Montáž sloupů ocelových, základního dílu do dutiny 60+5	kus	65,00000 65,00000	1 061,80	69 017,00	0,43	28,10	0,00	0,00
Díl: 471		Umělé povrchy				7 945 938,00		1 039,50		0,00
30	47199-1001.NC	Umělý travník III.generace v. 62mm 105*66	m2	6 930,00000	976,40	6 766 452,00	0,02	138,60	0,00	0,00
31	47199-1002.NC	Křemičitý písek-dodávka materiálu pro vsyp 105*66	m2	6 930,00000	70,40	487 872,00	0,09	589,05	0,00	0,00
32	47199-1003.NC	Gumový granulat SBR 1-4-černý 105*66	m2	6 930,00000	99,80	691 614,00	0,05	311,85	0,00	0,00
Díl: 5		Komunikace				111 037,55		228,42		0,00
33	564851111R00	Podklad ze šterkodrti po zhutnění tloušťky 15 cm, fr. 0/32 mm 92,6*4,6	m2	425,96000	71,10	30 285,76	0,33	140,89	0,00	0,00
34	596215021R00	Kladení zámkové dlažby tl. 6 cm do drtě tl. 4 cm chodník S03 : 92,6*4,6	m2	425,96000	88,80	37 825,25	0,07	31,48	0,00	0,00
35	592451124R	Dlažba HOLLAND I BF 20x10x6 cm přírodní, skladba chodník S03 : 425,96*1,02	m2	425,96000 434,47920 434,48000	98,80	42 926,54	0,13	56,05	0,00	0,00
Díl: 569		Podkladní vrstvy umělých povrchů				735 273,00		5 975,67		0,00
36	564731111R00	Podklad z kameniva drceného vel.32-63 mm,tl. 10 cm 105*66*2	m2	13 860,00000	9,60	133 056,00	0,20	2 729,73	0,00	0,00
37	564732111R05	Podklad z kam.drceného tř. A, fr. 4/8 mm, tl. 20 mm 105*66	m2	13 860,00000 6 930,00000	17,30	119 889,00	0,25	1 739,01	0,00	0,00
38	564801111R05	Podklad z drceného kameniva po zhutnění tloušťky 3 cm, fr. 8/16 mm parkoviště : 105*66	m2	6 930,00000 6 930,00000	22,80	158 004,00	0,07	458,42	0,00	0,00
39	564811112R05	Podklad z drceného kameniva tl. 6cm, fr. 16/32mm	m2	6 930,00000	34,70	240 471,00	0,13	916,84	0,00	0,00

40	56983111R05	105*66	Utažení hutněným dřevěným kamenivem tř. A, fr. 0/4 mm, tl. 10 mm	m2	6 930,00000	12,10	83 853,00	0,02	131,67	0,00	0,00
Díl: 751		105*66	Ploty		6 930,00000		3 392 479,50		64,69		0,00
41	33817112R00	108	Osazení sloupků plot. ocelových do 2,6 m, zalitím MC	kus	108,00000	221,70	23 943,60	0,01	0,76	0,00	0,00
42	751-V01	V01	Stožár oplocení, D+M	kus	108,00000	33 211,50	1 992 690,00	0,45	27,28	0,00	0,00
43	751-V02	V02	Sloupek oplocení, D+M	kus	60,00000	1 626,90	175 705,20	0,02	2,41	0,00	0,00
44	751-V03	V03	Prefabrikovaná patečka	ks	108,00000	772,80	44 822,40	0,10	5,74	0,00	0,00
45	751-V04	V04	Zahradní ohrubník	m	58,00000	349,30	99 201,20	0,04	12,50	0,00	0,00
46	751-V06	V06	Vstupní brána D+M	ks	284,00000	23 737,70	23 737,70	0,33	0,33	0,00	0,00
47	751-V07	V07	D+M Oplocení - svařované pletivo	m2	1,00000	201,10	161 282,20	0,01	8,02	0,00	0,00
48	751-V08	802	Oplocení - síť D+M	m2	802,00000	298,00	784 932,00	0,00	3,95	0,00	0,00
49	751-V11	2634	Zábrany pro diváky D+M	ks	2 634,00000	86 165,20	86 165,20	3,70	3,70	0,00	0,00
Díl: 8		Trubní vedení					88 095,70		1,83		0,00
50	89432111R00	Osazení	plastové šachty revizní prům. 315 mm	kus	28,00000	68,00	1 904,00	0,00	0,00	0,00	0,00
51	211971110R00	Opláštění	žeber z geotextilie o sklonu do 1 : 2,5	m2	591,04748	11,90	7 033,47	0,00	0,11	0,00	0,00
52	871318111R00	0,10*3,14*723,968+0,16*3,14*723,968	Kladení drenážního potrubí z plastických hmot (včetně KG 200)	m	591,05000	6,10	9 052,40	0,00	0,00	0,00	0,00
53	28611223.AR	(29,4*2+101,8*14)	Trubka PVC drenážní flexibilní d 100 mm	m	1 484,00000	12,90	18 385,08	0,00	0,68	0,00	0,00
54	28611263.AR	(101,8*14)	Trubka kanalizační KGEM SN 8 PVC 200x5,9x1000	kus	1 425,20000	279,10	2 930,55	0,01	0,05	0,00	0,00
55	28611265.AR	2*3,5+14*0,25	Trubka kanalizační KGEM SN 8 PVC 200x5,9x5000	kus	10,50000	718,00	8 616,00	0,03	0,30	0,00	0,00
56	28611290R	6*2	Redukce PVC d100/125 mm pro ohebné drenážní trubky	kus	12,00000	34,10	477,40	0,00	0,00	0,00	0,00
57	28611291.AR		Redukce PVC d125/160 mm pro ohebné drenážní trubky	kus	14,00000	53,50	749,00	0,00	0,00	0,00	0,00
58	28651813.AR	Přesuvka	kanalizační KGU 200 PVC	kus	2,00000	112,10	224,20	0,00	0,00	0,00	0,00
59	28697065.AR	Kus	prodlužovací DN 315 délka 1200 mm	kus	14,00000	295,60	4 138,40	0,01	0,12	0,00	0,00
60	28697066.AR	Kus	prodlužovací DN 315 délka 1600 mm	kus	14,00000	535,80	7 501,20	0,02	0,24	0,00	0,00
61	28697103R	Dno	šachtové pro KG 315/100 mm	kus	28,00000	420,70	11 779,60	0,00	0,09	0,00	0,00
62	28697104.AR	Spojka	"IN SITU" DN 110	kus	14,00000	86,40	1 209,60	0,00	0,00	0,00	0,00

63	286971042R	Spojka "IN SITU" DN 200 13*2	kus	26,00000	287,20	7 467,20	0,00	0,07	0,00	0,00
64	28697145R	Poklop do šachtové roury 315mm/1,5T PP	kus	26,00000	151,90	4 253,20	0,00	0,05	0,00	0,00
65	693660191R	Textilie netkaná šíře 200 cm, 200 g/m2	m2	593,60000	4,00	2 374,40	0,00	0,12	0,00	0,00
		1484*0,4		593,60000						
Díl: 96		Bourání konstrukcí				84 906,95		0,00		501,35
66	113106241R00	Rozebrání ploch ze silničních panelů 9*8	m2	72,00000	16,60	1 195,20	0,00	0,00	0,41	29,38
67	130901114R00	Bourání konstrukcí kamenných na sucho 24*5*0,40	m3	48,00000	586,00	28 128,00	0,00	0,00	2,00	96,00
68	961022311R00	Bourání základů ze zdiva smíšeného základy : 0,8*0,50*(40*2+14*2+41+7+13+20+56+12+34*2+6*2+7+6 +9+5+6) jílnka : 7*3*2-6,5*2,5*1,5	m3	165,62500 148,00000	335,60	55 583,75	0,00	0,00	2,27	375,97
Díl: 99		Staveništní přesun hmot				299 106,65		0,00		0,00
69	998222012R00	Přesun hmot, zpevněné plochy, kryt z kameniva	t	9 036,45479	33,10	299 106,65	0,00	0,00	0,00	0,00
Díl: 913		Vybavení sportovišť				213 563,32		1,85		0,06
70	953943125R00	Osazení kovových předmětů do betonu, branky	kus	2,00000	668,10	1 336,20	0,00	0,00	0,00	0,00
71	275171001RT8	Zavrtání zemního pouzdra	kus	4,00000	466,80	1 867,20	0,00	0,00	0,02	0,06
72	913-M02	M02, M04 Fotbalová branka 7,32x2,44 m, D+M, dle PD	ks	2,00000	17 990,90	35 981,80	0,18	0,36	0,00	0,00
73	913-M03	M03 Fotbalové praporky , D+M, dle PD	ks	5,00000	1 238,50	6 192,50	0,01	0,03	0,00	0,00
74	913-V01	V 01 Fotbalová branka D+M	ks	2,00000	33 624,50	67 249,00	0,20	0,40	0,00	0,00
75	913-V10	V 10 Střídací kabiny D+M	ks	2,00000	45 238,00	90 476,00	0,50	1,00	0,00	0,00
76	913-101	Pouzdra pro osazení branky	sada	2,00000	2 646,30	5 292,60	0,02	0,04	0,00	0,00
77	913-102	Sit' na fotbal.branku-bílá 3mm	ks	2,00000	1 379,20	2 758,40	0,01	0,02	0,00	0,00
78	998767101R00	Přesun hmot pro zámečnické konstr. , výšky do 6 m	t	1,84236	1 307,90	2 409,62	0,00	0,00	0,00	0,00
Díl: D96		Přesuny suti a vybouraných hmot				240 412,09		0,00		0,00
79	979082219R00	Příplatek za dopravu suti po suchu za další 1 km 29*501,34475	t	14 538,99775 14 538,99775	6,60	95 957,39	0,00	0,00	0,00	0,00
80	979990001R00	Poplatek za skládku stavební suti	t	501,40475	172,50	86 492,32	0,00	0,00	0,00	0,00
81	979081111R00	Odvoz suti a vybour. hmot na skládku do 1 km	t	501,40475	115,60	57 962,39	0,00	0,00	0,00	0,00

CELKEM

16 290 869,23

Položkový rozpočet

Stavba :	Rozpočet 04a
Objekt :	Přeložka STL plynovodu

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem (Kč)	hmotnost / MJ	hmotnost celk. (t)	dem. hmot. / MJ	dem. hmot. celk. (t)
Díl: 1		Zemní práce								
1	113106241R00	Rozebrání ploch ze silničních panelů	m2	25,00	26,00	650,00	0,00000	0,00000	-0,40800	-10,20000
2	113107164U00	Odstaň podklad -200m2 kam drc 40cm	m2	118,92	54,10	6 433,57	0,00000	0,00000	-0,56000	-66,59520
		(30+60)*0,9+(7+7)*0,8+2*5*2+4*1,4*1,2		118,92						
3	121101101R00	Sejmuti ornice s přemístěním do 50 m	m3	18,61	41,70	775,95	0,00000	0,00000	0,00000	0,00000
		((110+70)*0,9+(15+6+7)*0,8+1,4*1,2)*0,1		18,61						
4	130001101R00	Příplatek za zřízení hloubení v blízkosti vedení	m3	263,96	337,30	89 034,72	0,00000	0,00000	0,00000	0,00000
		377,09*0,7		263,96						
5	132201202R00	Hloubení rýh šířky do 200 cm v hor.3 do 1000 m3	m3	226,25	98,50	22 286,02	0,00000	0,00000	0,00000	0,00000
		((30+60)*0,9*1,05+(7+7)*0,8*0,85+2*5*2*1,65+4*1,4*1,2*1,65)*0,6		83,19						
		((110+70)*0,9*1,3+(15+6+7)*0,8*1,1+1,4*1,2*1,9)*0,6		143,06						
6	132301202R00	Hloubení rýh šířky do 200 cm v hor.4 do 1000 m3	m3	150,84	197,90	29 850,44	0,00000	0,00000	0,00000	0,00000
		((30+60)*0,9*1,05+(7+7)*0,8*0,85+2*5*2*1,65+4*1,4*1,2*1,65)*0,4		55,46						
		((110+70)*0,9*1,3+(15+6+7)*0,8*1,1+1,4*1,2*1,9)*0,4		95,37						
7	151101101R00	Pažení a rozeptění stěn rýh - příložně - hl. do 2m	m2	864,00	66,50	57 456,00	0,00099	0,85536	0,00000	0,00000
		(140+130)*1,4*2*2*(5*2+2*2)*2+5*(1,4*2+1,2*2)*2		864,00						
8	151101111R00	Odstanění pažení stěn rýh - příložně - hl. do 2 m	m2	864,00	15,40	13 305,60	0,00000	0,00000	0,00000	0,00000
9	161101101R00	Svislé přemístění výkopku z hor.1-4 do 2,5 m	m3	188,55	63,00	11 878,34	0,00000	0,00000	0,00000	0,00000
		(226,254+150,836)*0,5		188,55						
10	162701105R00	Vodorovné přemístění výkopku z hor.1-4 do 10000 m	m3	692,44	252,50	174 841,10	0,00000	0,00000	0,00000	0,00000
		377,09+315,35		692,44						
11	167101102R00	Nakládání výkopku z hor.1-4 v množství nad 100 m3	m3	315,35	61,90	19 520,17	0,00000	0,00000	0,00000	0,00000
12	171201209T00	Poplatek za skládku zeminy	t	111,10	300,00	33 328,80	0,00000	0,00000	0,00000	0,00000
		61,72*1,8		111,10						
13	174101101R00	Zásyp jam, rýh, šachet se zhutněním	m3	315,35	65,70	20 718,50	0,00000	0,00000	0,00000	0,00000
		377,09-61,74		315,35						
14	175111101T00	Obsyp potrubí ručně sypaninou bez prohoz. sypaniny	m3	61,74	207,90	12 835,75	0,00000	0,00000	0,00000	0,00000
		140*0,9*0,41+35*0,8*0,36		61,74						
15	181301101R00	Rozproštění ornice, rovina, tl. do 10 cm do 500m2	m2	186,08	23,80	4 428,70	0,00000	0,00000	0,00000	0,00000
		((110+70)*0,9*(15+6+7)*0,8+1,4*1,2		186,08						
16	181411131T00	Založení parkového trávníku výševem plochy do 100 m2 v rovině a ve svahu 1:5	m2	186,08	9,80	1 823,58	0,00000	0,00000	0,00000	0,00000

17	183403153R00	Obdělání půdy hrabáním, v rovině	m2	186,08	2,50	465,20	0,00000	0,00000	0,00000	0,00000
18	00572400	Směs travní parková I. běžná zátiž PROFÍ	kg	13,03	53,00	690,36	0,00100	0,01303	0,00000	0,00000
19	58337306	Štěrkopisek frakce 0-8 tř.B	T	106,01	174,10	18 455,92	0,00000	0,00000	0,00000	0,00000
		61,74*1,7*1,01		106,01						
	Celkem za	1 Zemní práce				518 778,72		0,96839		-76,79520
	Díl: 5	Komunikace								
20	564752111R00	Podklad z kam. drceného 32-63 s vyplň.kamen. 15 cm	m2	118,92	116,70	13 877,96	0,36834	43,80299	0,00000	0,00000
21	564861111R00	Podklad ze štěrku dle po zhuštění tloušťky 20 cm	m2	118,92	129,10	15 352,57	0,37080	44,09554	0,00000	0,00000
	Celkem za	5 Komunikace				29 230,54		87,99853		0,00000
	Díl: 99	Staveništní přesun hmot								
22	998276101R00	Přesun hmot, trubní vedení plastová, otevř. výkop	t	88,77	81,30	7 216,75	0,00000	0,00000	0,00000	0,00000
	Celkem za	99 Staveništní přesun hmot				7 216,75		0,00000		0,00000
	Díl: M21	Elektromontáže								
23	210800525RT1	Vodič nn a vn CY 2,5 mm2 uložený volně včetně dodávky vodiče CY 2,5	m	148,00	15,20	2 249,60	0,00003	0,00444	0,00000	0,00000
	Celkem za	M21 Elektromontáže				2 249,60		0,00444		0,00000
	Díl: M23	Montáže potrubí								
24	230040006R00	Montáž závitových dílů DN 1"	kus	1,00	81,20	81,20	0,00003	0,00003	0,00000	0,00000
25	230040007R00	Montáž závitových dílů DN 1 1/4"	kus	1,00	94,00	94,00	0,00003	0,00003	0,00000	0,00000
26	230040026R00	Zhotovení vnějšího závitu "G", DN 1"	kus	1,00	47,70	47,70	0,00000	0,00000	0,00000	0,00000
27	230040027R00	Zhotovení vnějšího závitu "G", DN 1 1/4"	kus	1,00	58,90	58,90	0,00000	0,00000	0,00000	0,00000
28	230050002R00	Montáž uložení přírubování do DN 50	kg	1,00	18,20	18,20	0,00000	0,00000	0,00000	0,00000
29	230082027R00	Demontáž do šrotu do 50 kg, rozměr 38 x 2,9	kus	9,00	122,80	1 105,20	0,00000	0,00000	0,00000	0,00000
30	230082038R00	Demontáž do šrotu do 50 kg, rozměr 57 x 2,9	kus	2,00	129,70	259,40	0,00000	0,00000	0,00000	0,00000
31	230082067R00	Demontáž do šrotu do 50 kg, rozměr 108 x 4,5	kus	87,00	144,20	12 545,40	0,00000	0,00000	0,00000	0,00000
32	230120041R00	Čištění potrubí profukováním nebo proplach. DN 32	m	13,00	20,80	270,40	0,00000	0,00000	0,00000	0,00000
33	230120043R00	Čištění potrubí profukováním nebo proplach. DN 50	m	3,00	25,30	75,90	0,00000	0,00000	0,00000	0,00000
34	230120046R00	Čištění potrubí profukováním nebo proplach. DN 100	m	130,00	31,80	4 134,00	0,00000	0,00000	0,00000	0,00000
35	230170003R00	Příprava pro zkoušku těsnosti, DN 100 - 125	sada	1,00	1 913,60	1 913,60	0,00000	0,00000	0,00000	0,00000
36	230200006R00	Montáž plynovod, přípojek sváření, DN 2" /50/	m	8,00	260,20	2 081,60	0,00005	0,00040	0,00000	0,00000
37	230200116T00	Nasunutí potrubní sekce do ocel. chráničky, DN 50	m	3,00	235,80	707,40	0,00000	0,00000	0,00000	0,00000
38	230200311T00	Jednostranné přerušení průtoku plynu za použití balonu v ocelovém potrubí DN do 125 mm	kus	2,00	10 049,90	20 099,80	0,00000	0,00000	0,00000	0,00000
39	230201105T00	Montáž trubních dílů přivařovacích D 60,3 mm, tl. stěny 2,9 mm	kus	4,00	349,10	1 396,40	0,00001	0,00004	0,00000	0,00000
40	230201113T00	Montáž trubních dílů přivařovacích D 89 mm, tl. stěny 3,6 mm	kus	2,00	531,40	1 062,80	0,00001	0,00002	0,00000	0,00000
41	230201117T00	Montáž trubních dílů přivařovacích D 114,3 mm, tl. stěny 4,0 mm	kus	4,00	1 122,80	4 491,20	0,00001	0,00004	0,00000	0,00000
42	230205021T00	Montáž potrubí plastového svařovaného na tupo nebo elektrospojku D 25 mm, tl. stěny 3,0 mm	m	9,00	42,80	385,20	0,00000	0,00000	0,00000	0,00000

43	230205025T00	Montáž potrubí plastového svařovaného na tupo nebo elektrospojkou D 32 mm, tl. stěny 3,0 mm	m	16,00	46,30	740,80	0,00000	0,00000	0,00000	0,00000
44	230205035T00	Montáž potrubí plastového svařovaného na tupo nebo elektrospojkou, D 50 mm, tl. stěny 4,6 mm	m	3,00	51,50	154,50	0,00000	0,00000	0,00000	0,00000
45	230205055T00	Montáž potrubí plastového svařovaného na tupo nebo elektrospojkou, D 110 mm, tl. stěny 6,3 mm	m	140,00	72,20	10 108,00	0,00000	0,00000	0,00000	0,00000
46	230205125T00	Montáž potrubí plastového svařovaného na tupo nebo elektrospojkou D 160 mm, tl. stěny 9,1 mm	m	15,00	97,60	1 464,00	0,00000	0,00000	0,00000	0,00000
47	230205225T00	Montáž trubního dílu PE potrubí svařovaného na tupo nebo elektrospojkou D 32 mm, tl. stěny 2,0 mm	kus	4,00	105,80	423,20	0,00000	0,00000	0,00000	0,00000
48	230205255T00	Montáž trubního dílu PE potrubí svařovaného na tupo nebo elektrospojkou D 110 mm, tl. stěny 6,2 mm	kus	9,00	193,80	1 744,20	0,00000	0,00000	0,00000	0,00000
49	230210014R00	Ruční opláštění ovínem páskou za studena - 4 vrst.	m ²	3,66	280,30	1 026,74	0,00000	0,00000	0,00000	0,00000
50	230220006R00	Montáž litinového poklopu - plynovod	kus	2,00	84,30	168,60	0,00000	0,00000	0,00000	0,00000
51	230230016R00	Hlavní tlaková zkouška vzduchem 0,6 MPa, DN 50	m	25,00	44,80	1 120,00	0,00000	0,00000	0,00000	0,00000
52	230230018R00	Hlavní tlaková zkouška vzduchem 0,6 MPa, DN 100	m	140,00	46,80	6 552,00	0,00000	0,00000	0,00000	0,00000
53	230230076R00	Čištění potrubí, DN 200	m	165,00	6,70	1 105,50	0,00000	0,00000	0,00000	0,00000
54	230250002R00	Montáž kontrolních vývodů, napětí, zemního KVZ	kus	2,00	1 780,40	3 560,80	0,00740	0,00000	0,00000	0,00000
55	230270001R00	Kontrola stavu pas. ochrany před sp. do výkopu, 200	m	15,00	5,70	85,50	0,00000	0,00000	0,00000	0,00000
56	900-1 T00	Geodetické zaměření skutečného provedení	m	162,00	31,20	5 054,40	0,00000	0,00000	0,00000	0,00000
57	R230200117	Nasunutí potrubní sekce do ochranné trubky, DN 50	m	3,00	570,80	1 712,40	0,00000	0,00000	0,00000	0,00000
58	R230200118	Nasunutí potrubní sekce do ochranné trubky, DN 100	m	15,00	601,50	9 022,50	0,00000	0,00000	0,00000	0,00000
59	R42243820	Osazení betonového pilířku	kus	1,00	2 419,10	2 419,10	0,01500	0,00000	0,00000	0,00000
60	10002532	Trubka PE 100 D 25 x 3 SLM	m	9,90	22,00	217,80	0,00400	0,00000	0,00000	0,00000
61	10003202	9*1,1		9,90						
62	10003203	Koleno elektro 90 st. PE 100 D 32, SDR 11	ks	2,00	185,10	370,20	0,00400	0,00000	0,00000	0,00000
63	10003231	Spojka Isiflo D 32 včetně objímky, vložky a držáku	ks	1,00	378,50	378,50	0,00400	0,00000	0,00000	0,00000
64	10005045	Trubka PE 100 D 32 x 3 SLM SDR 11	m	17,60	42,30	744,48	0,00400	0,00000	0,00000	0,00000
65	1001100	16*1,1		17,60						
66	10011001	Trubka PE 100 D 50 x 4,5 SDR 11	m	3,30	45,80	151,14	0,00400	0,00000	0,00000	0,00000
67	10011001	3*1,1		3,30						
68	10011001	Koleno PE 100 90 st. D 110, SDR 17	ks	2,00	494,30	988,60	0,00400	0,00000	0,00000	0,00000
69	10011001	Přechodka PE/ocel D 110/100 TEZAP	ks	2,00	1 051,20	2 102,40	0,00400	0,00000	0,00000	0,00000
70	10011016	Přípojkový T kus DAA PE 100 D 110/32 SDR 11	ks	2,00	769,00	1 538,00	0,00400	0,00000	0,00000	0,00000
71	10011019	Trubka PE 100 D 110 x 6,3, SDR 17,6	m	147,00	138,50	20 359,50	0,00400	0,00000	0,00000	0,00000
72	10011021	140*1,05		147,00						
73	10012011	Koleno PE 100 30st. D 110, SDR 17	ks	3,00	1 594,00	4 782,00	0,00400	0,00000	0,00000	0,00000
74	100120110	Elektrospojka PE 100 D 110, SDR 17	ks	12,00	275,80	3 309,60	0,00400	0,00000	0,00000	0,00000
75	100120123	Přesuvka Schuck SMU DN 100, PN 16	ks	2,00	2 214,30	4 428,60	0,00400	0,00000	0,00000	0,00000
76	10012032	Elektrospojka PE 100 D 32, SDR 11	ks	2,00	73,30	146,60	0,00400	0,00000	0,00000	0,00000
77	100130003	Vývod signalizačního vodiče	ks	2,00	589,10	1 178,20	0,00400	0,00000	0,00000	0,00000
78	10014015	Tvarovka balónovací DN 2 1/2 1/2"	ks	4,00	1 736,40	6 945,60	0,00400	0,00000	0,00000	0,00000

75	10016091	Trubka PE 100 D 160 x 9,1 SDR 17,6	m	15,75	286,40	4 510,80	0,00400	0,06300	0,00000	0,00000
		15*1,05		15,75						
76	141208651	Trubky bezešvé PE izol. D 60,3x2,9 mm	m	8,16	266,10	2 171,38	0,00411	0,03354	0,00000	0,00000
		8*1,02		8,16						
77	14310506.A	Trubka ocel. izolovaná brálenem DN80-3"chránička	m	3,00	252,30	756,90	0,00905	0,02715	0,00000	0,00000
78	42243412.M	Regulátor tlaku plynu Francel B 40	kus	1,00	3 467,60	3 467,60	0,00200	0,00200	0,00000	0,00000
79	422438201	Prefabrikovaná přípojková skříň 62x41x75 cm	kus	1,00	2 365,80	2 365,80	0,01500	0,01500	0,00000	0,00000
80	42291352	Poklop litinový Y 4504 - soupátkový	kus	2,00	562,30	1 124,60	0,01600	0,03200	0,00000	0,00000
81	55113113	Kohout kulový plynový DN 25	kus	1,00	276,40	276,40	0,00049	0,00049	0,00000	0,00000
82	5924531001	Deska pod poklop soupátkový YBX 1-40	ks	2,00	126,90	253,80	0,12000	0,24000	0,00000	0,00000
83	628321341	Izolační páska Servivrap	m2	3,66	614,60	2 251,28	0,00440	0,01612	0,00000	0,00000
		3*1,221		3,66						
84	900 R00	Hzs - propoje, odpoje	h	60,00	403,60	24 216,00	0,00000	0,00000	0,00000	0,00000
		3x DN 100								
85	900 RT1	Hzs - nezmeřitelné práce	h	40,00	403,50	16 140,00	0,00000	0,00000	0,00000	0,00000
		tržbyne stavební práce								
		bouran, bet. skříně HUF 2 ks								
86	904 R00	Hzs-zkousky v rámci montaz.praci	h	20,00	372,10	7 442,00	0,00000	0,00000	0,00000	0,00000
87	905 R00	Hzs-revizie provoz.souboru a st.obj.	h	20,00	403,50	8 070,00	0,00000	0,00000	0,00000	0,00000
	Celkem za	M23 Montáže potrubí				217 978,31		1,29945		0,00000
Díl:	M46	Zemní práce při montážích								
88	460490013U00	Krytí kabelů výstražná fólie 34cm	m	150,00	7,30	1 095,00	0,00009	0,01350	0,00000	0,00000
	Celkem za	M46 Zemní práce při montážích				1 095,00		0,01350		0,00000
Díl:	D96	Přesuny suti a vybouraných hmot								
89	979082210T00	Poplatek za skládku suti	t	76,80	248,30	19 068,25	0,00000	0,00000	0,00000	0,00000
90	979082213R00	Vodorovná doprava suti po suchu do 1 km	t	76,80	26,30	2 019,71	0,00000	0,00000	0,00000	0,00000
91	979082219R00	Příplatek za dopravu suti po suchu za další 1 km	t	691,16	6,60	4 561,63	0,00000	0,00000	0,00000	0,00000
	Celkem za	D96 Přesuny suti a vybouraných hmot				25 649,60		0,00000		0,00000

CELKEM

802 198,52