

**Construcție segmentului
aducțiunii Gura Cainarului-
Floresti amplasat in or. Floresti
str. Independentei Nr. 23/16**

(denumirea obiectivului)

**DEVIZ LOCAL № 01
Rețele exterioare de alimentare cu apa**

Valoarea de deviz 1 050 600,285 lei

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructii, 1.1 Lucrari terasamente				
1	TsC03B1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. II	100 m3	2,410	621,725	1 498,358
2	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3	7,000	118,780	831,457
3	TsA16E1	Sapatura manuala de pamint, in spatii limitate, in transe de pina la 4 m adincime, pentru cabluri electrice de inalta tensiune, in pamint cu umiditate naturala cu sprijiniri latime < 1 m, adincime 1,51-3 m , teren mijlociu	m3	17,000	152,799	2 597,583
4	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II(Grund deplasat)	100 m3	0,370	682,722	252,607
5	TsI50A5	Transportarea incarcaturilor cu autocamione la distanta 5 km	t	63,000	7,500	472,500
6	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	0,370	117,619	43,519
7	TsD02A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata	100 m3	2,280	263,225	600,152

1	2	3	4	5	6	7
		cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 15-20 cm				
8	TsD05B	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executandu-se din pamint coeziv	100 m3	2,280	838,615	1 912,043
Cheltuieli directe			lei		8 208,219	
Asigurari sociale si medicale (II3) * 22,5 %			22,50 %		1 034,157	
Total II3+Asigur			100,00 +		9 242,376	
Cheltuieli de transport (II3) * 4 %			4,00 %		0,004	
Total Total+Cheltu			100,00 +		9 242,380	
Cheltuieli de regie (II3+Asigur+Cheltu) * 14,5 %			14,50 %		1 340,146	
Total Total+Cheltu			100,00 +		10 582,526	
Beneficiu de deviz (II3+Asigur+Cheltu+Cheltu) * 6 %			6,00 %		634,951	
Total Total+Benefi			100,00 +		11 217,477	
TVA (II3+Asigur+Cheltu+Cheltu+Benefi) * 20 %			20,00 %		2 243,495	
Total 1.1 Lucrari terasamente					13 460,972	
Incluziv salariu					4 596,252	
1.2. Conducte si armaturi						
9	AcA10D	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentariilor cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, WaterPRO PE 100 PN 10 SDR17 D355 mm (A1)	m	333,000	1 689,254	562 521,417
10		Banda de avertizare	m	333,000	0,830	276,390
11	AcF11F п. K=3=1,000; M=1,000; III=1,000	Spalarea tevilor din PVC, fonta, azbociment, polietilena etc peste 225 mm, de apa potabila dupa montarea si imbinarea, inaintea receptiei	m	333,000	20,119	6 699,694
12	AcF12F	Proba de presiune a conductelor din polietilena montate in transee pentru retelele de alimentare cu apa si canalizare, cu diametru pina la 400mm	m	333,000	0,906	301,562
13	AcD22A	Prepararea si turnarea betonului in fundatia canalelor, prin interior cu H 1,2-1,8 m si acoperire 1-5 m	m3	3,420	1 758,163	6 012,916

1	2	3	4	5	6	7
14	RpCU05H	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din beton simplu de 26 -50 cm grosime	buc	2,000	73,805	147,610
15	RpCU07B	Matarea golurilor in pereti, cu mortar de ciment-var, dupa instalatii sau consolidari	buc	2,000	25,495	50,990
16	AcA27A	Imbinarea cu inel de cauciuc a pieselor de legatura din otel, pentru conducte de presiune, din polietilena, avind diametrul de 355mm (piesa de trecere prin perete din cauciuc DOYMA)	buc	2,000	9 603,788	19 207,576
17	AcA53C	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Capat flansa PE100 d355mm	buc	1,000	2 941,468	2 941,468
18	AcA26C	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 355 mm	buc	1,000	1 899,973	1 899,973
19	AcA53C	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Reductie PE100 d355x315mm	buc	1,000	1 719,428	1 719,428
20	AcA53C	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Cot 15*,30*,60*,90* PE100 d355mm	buc	8,000	2 397,038	19 176,304
Cheltuieli directe			lei			620 955,328
Asigurari sociale si medicale (II3) * 22,5 %			22,50 %			2 298,788
Total II3+Asigur			100,00 +			623 254,116
Cheltuieli de transport (II3) * 4 %			4,00 %			24 236,256
Total Total+Cheltu			100,00 +			647 490,372
Cheltuieli de regie (II3+Asigur+Cheltu) * 14,5 %			14,50 %			93 886,104
Total Total+Cheltu			100,00 +			741 376,476
Beneficiu de deviz (II3+Asigur+Cheltu+Cheltu) * 6 %			6,00 %			44 482,588
Total Total+Benefi			100,00 +			785 859,064
TVA (II3+Asigur+Cheltu+Cheltu+Benefi) * 20 %			20,00 %			157 171,814
Total 1.2. Conducte si						943 030,878

1	2	3	4	5	6	7
armaturi						
Incluziv salariu						10 216,834
		1.3. Demolarea si reconditionarea, 1.3.1. Drumul din asfalt				
21	DC04B	Taierea cu masina cu discuri diamantate a rosturilor de contractie si dilatatie in betonul de uzura la drumuri	m	250,000	33,284	8 321,005
22	DI109	Decaparea mecanizata a imbracamintei din beton asfaltic	m3	11,000	122,795	1 350,742
23	TsC03C1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. III	100 m3	0,350	713,071	249,575
24	TsC54A	Strat de fundatie din nisip	m3	17,000	279,373	4 749,341
25	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3	18,000	319,265	5 746,777
26	DB19C	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 6,0 cm, cu asternere manuala	m2	113,000	189,145	21 373,339
27	DB16D	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere manuala	m2	113,000	164,538	18 592,818
Cheltuieli directe			lei			60 383,597
Asigurari sociale si medicale (II3) * 22,5 %			22,50 %			1 350,671
Total II3+Asigur			100,00 +			61 734,268
Cheltuieli de transport (II3) * 4 %			4,00 %			1 797,436
Total Total+Cheltu			100,00 +			63 531,704
Cheltuieli de regie (II3+Asigur+Cheltu) * 14,5 %			14,50 %			9 212,097
Total Total+Cheltu			100,00 +			72 743,801
Beneficiu de deviz (II3+Asigur+Cheltu+Cheltu) * 6 %			6,00 %			4 364,628
Total Total+Benefi			100,00 +			77 108,429
TVA (II3+Asigur+Cheltu+Cheltu+Benefi) * 20 %			20,00 %			15 421,685
Total. Drumul din asfalt						92 530,114
Incluziv salariu						6 002,983

1	2	3	4	5	6	7
		1.3.2. Drumul din pietris				
28	TsC03C1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. III	100 m3	0,023	711,957	16,375
29	TsC54A	Strat de fundatie din nisip	m3	1,000	279,373	279,373
30	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3	1,500	319,265	478,898
Cheltuieli directe			lei		774,646	
Asigurari sociale si medicale (II3) * 22,5 %			22,50 %		30,942	
Total II3+Asigur			100,00 +		805,588	
Cheltuieli de transport (II3) * 4 %			4,00 %		20,416	
Total Total+Cheltu			100,00 +		826,004	
Cheltuieli de regie (II3+Asigur+Cheltu) * 14,5 %			14,50 %		119,771	
Total Total+Cheltu			100,00 +		945,775	
Beneficiu de deviz (II3+Asigur+Cheltu+Cheltu) * 6 %			6,00 %		56,747	
Total Total+Benefi			100,00 +		1 002,522	
TVA (II3+Asigur+Cheltu+Cheltu+Benefi) * 20 %			20,00 %		200,503	
Total. Drumul din pietris					1 203,025	
Incluziv salariu					137,519	
		1.3.3. Transportarea gunoiiului				
31	TsC03G1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. III	100 m3	0,110	788,445	86,729
32	TsI50A5	Transportarea incarcaturilor cu autocamione la distanta 5 km	t	21,000	7,500	157,500
33	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	0,110	117,564	12,932
Cheltuieli directe			lei		257,161	
Asigurari sociale si medicale (II3) * 22,5 %			22,50 %		0,519	
Total II3+Asigur			100,00 +		257,680	
Total Total+Cheltu			100,00 +		257,680	
Cheltuieli de regie			14,50 %		37,363	

1	2	3	4	5	6	7
		(II3+Asigur+Cheltu) * 14,5 %				
		Total Total+Cheltu	100,00 +			295,043
		Beneficiu de deviz (II3+Asigur+Cheltu+Cheltu) * 6 %	6,00 %			17,703
		TVA (II3+Asigur+Cheltu+Cheltu+Benefi) * 20 %	20,00 %			62,550
		Total . Transportarea gunoiului				375,296
		Incluziv salariu				2,306

Total deviz:
Incluziv salariu

1 050 600,2
85
20 955,894

Intocmit SA "Servicii Comunale Florești"
Director Eugeniu BARBĂLAT
(funcția, semnătura)

Verificat Primaria or. Florești
Primar I. Gangan
(funcția, semnătura)