

**Constructia segmentului aductiunii Gura Cainarului
Floresti amplasat in or Floresti str.Independentei Nr.23/16**

Formular Nr.7

(denumirea obiectivului)

Deviz local №

Lucrari de constructii

(denumirea lucrării)

Valoarea de deviz 807 328 lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructii				
		1.1. Lucrari de 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	2,41	922,50 0,00	2 223,22 0,00
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	7,00	118,78 118,78	831,46 831,46
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	17,00	152,80 152,80	2 597,58 2 597,58
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(Grunt deplasat)	100 m3	0,37	1 012,50 0,00	374,63 0,00
5	TsI50A5	Transportarea incarcaturilor cu autocamioane la distanta 5 km	t	63,00	26,50 0,00	1 669,50 0,00
6	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	0,37	177,77 20,76	65,78 7,68
7	TsD02A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 15-20 cm	100 m3	2,28	425,10 0,00	969,23 0,00
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 executindu-se din pamint coeziv	100 m3	2,28	1 215,81 508,56	2 772,05 1 159,52
Total Lucrari de terasamente						11 503,44
		1.2. Conducte si armaturi				
9	AcA10D	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentarii cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, WaterPRO PE 100 PN 10 SDR17 D355 mm (A1)	m	333,00	1 124,39 13,03	374 422,04 4 339,38
10		Banda de avertizare	m	333,00	1,00 0,00	333,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
11	AcF11F	Spalarea tevelor din PVC, fonta, azbociment, polietilena etc peste 225 mm, de apa potabila dupa montarea si imbinarea, inaintea receptiei	m	333,00	37,92 6,92	12 627,09 2 304,09
12	AcF12F	Proba de presiune a conductelor din polietilena montate in transee pentru retelele de alimentare cu apa si canalizare, cu diametru pina la 400 mm	m	333,00	1,71 0,60	569,68 200,46
13	AcD22A	Prepararea si turnarea betonului in fundatia canalelor, prin interior cu H 1,2-1,8 m si acoperire 1-5 m	m3	3,42	1 770,20 491,84	6 054,07 1 682,09
14	RpCU05H	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din beton simplu de 26 -50 cm grosime	buc	2,00	73,80 73,80	147,61 147,61
15	RpCU07B	Matarea golurilor in pereti, cu mortar de ciment-var, dupa instalatii sau consolidari	buc	2,00	27,41 24,79	54,83 49,59
16	AcA27A	Imbinarea cu inel de cauciuc a pieselor de legatura din otel, pentru conducte de presiune, din polietilena avind diametru de 355mm (piesa de trecere prin perete din cauciuc DOYMA)	buc	2,00	1 366,29 103,79	2 732,58 207,58
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	1,00	4 157,59 69,19	4 157,59 69,19
18	AcA26C	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 355 mm	buc	1,00	3 535,53 147,03	3 535,53 147,03
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	1,00	2 213,34 69,19	2 213,34 69,19
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	8,00	3 010,82 69,19	24 086,55 553,54
Total Conducte si armaturi						430 933,92
		1.3. Demolarea si reconditionarea ,				
		1.3.1. Drum din asfalt				
21	DC04B	Taierea cu masina cu discuri diamantate a rosturilor de contractie si dilatatie in betonul de uzura la drumuri	m	250,00	59,10 16,72	14 775,35 4 180,35
22	Dl109	Decaparea mecanizata a imbracamintei din beton asfaltic	m3	11,00	310,10 92,26	3 411,11 1 014,82
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	0,35	1 057,50 0,00	370,13 0,00
24	TsC54A	Strat de fundatie din nisip	m3	17,00	373,59 51,89	6 351,10 882,20
25	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3	18,00	424,28 57,08	7 637,10 1 027,50
26	DB19C	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 6,0 cm, cu asternere manuala	m2	113,00	231,08 9,23	26 111,54 1 042,49
27		Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte,	m2	113,00	159,83	18 060,81

1	2	3	4	5	6	7
	DB16D	executata la cald, in groosime de 4,0 cm, cu asternere manuala			6,92	781,87
Total Drum din asfalt						76 717,14
		1.3.2. Drum 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	1 058,48 0,00	24,34 0,00
29	TsC54A	Strat de fundatie din nisip	m3	1,00	373,59 51,89	373,59 51,89
30	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3	1,50	424,28 57,08	636,43 85,63
Total Drum din pietris						1 034,36
		1.3.3. Transportarea gunoiului				
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	0,11	1 170,00 0,00	128,70 0,00
32	TsI50A5	Transportarea incarcaturilor cu autocamione la distanta 5 km	t	21,00	26,50 0,00	556,50 0,00
33	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	0,11	177,67 20,76	19,54 2,28
Total Transportarea gunoiului						704,74
Total Demolarea si reconditionarea ,						78 456,25
Total Lucrari de constructii						520 893,61

<i>Прямые затраты</i>	lei	520 894
<i>Asigurarea sociala si medicala (II3) * 22,5 %</i>	22,50 %	5 273
<i>Transportarea materialului (II3) * 8 %</i>	8,00 %	36 020
<i>Colectarea materialului (II3) * 1 %</i>	1,00 %	4 502
<i>TOTAL II3+Asigur+Transp+Colect</i>	100,00 +	566 689
<i>Cheltuieli de regie (II3+Asigur+Transp+Colect) * 12 %</i>	12,00 %	68 003
<i>TOTAL II3+Asigur+Transp+Colect+Cheltu</i>	100,00 +	634 691
<i>Beneficiu de deviz (II3+Asigur+Transp+Colect+Cheltu) * 6 %</i>	6,00 %	38 081
<i>TOTAL II3+Asigur+Transp+Colect+Cheltu+Benefi</i>	100,00 +	672 773
<i>TVA (II3+Asigur+Transp+Colect+Cheltu+Benefi) * 20 %</i>	20,00 %	134 555

Total deviz: **807 328**

Inclusiv salariu: **23 435**

Intocmit:

(funcția, semnătura)

Verificat:

(funcția, semnătura)

Obiect: Construcția segmentului aducțiunii Gura Cainarului
Floresti amplasat in or Floresti str.Independentei
Nr.23/16

Investitor: Primaria or Floresti

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul №
Lucrari de constructii
(formular desfășurat)

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe U.M.	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructii				
		1.1. Lucrari de 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			922,50
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,0500	450,00	922,50
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			118,78
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,0600	57,66	118,78
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			152,80
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,4100	57,66	138,96
	7137010011500	Electrician	h-om	0,2400	57,66	13,84
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(Grunt deplasat)	100 m3			1 012,50
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	450,00	1 012,50
5	TsI50A5	Transportarea incarcaturilor cu autocamione la distanta 5 km	t			26,50
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,1060	250,00	26,50
6	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			177,77
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	57,66	20,76
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0040	250,00	1,01
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	390,00	156,00
7	TsD02A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 15-20 cm	100 m3			425,10
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,0900	390,00	425,10
8	TsD05B	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime,	100 m3			1 215,81

1	2	3	4	5	6	7
		exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint coeziv				508,56
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	57,66	508,56
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	9,4300	75,00	707,25
		1.2. Conducte si armaturi				
9	AcA10D	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentarii cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, WaterPRO PE 100 PN 10 SDR17 D355 mm (A1)	m			1 124,39
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,2260	57,66	13,03
	2521216701001	Teava PE100 PN10 SDR17 d355	m	1,0150	1 070,00	1 096,91
	2010102901170	Bile, manele D=15-18 cm	m3	0,0036	250,00	0,91
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,0300	50,00	1,50
	2940420002422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	0,0140	860,00	12,04
10		Banda de avertizare	m			1,00
						0,00
	1	Banda de avrtizare	m	1,0000	1,00	1,00
11	AcF11F	Spalarea tevilor din PVC, fonta, azbociment, polietilena etc peste 225 mm, de apa potabila dupa montarea si imbinarea, inaintea receptiei	m			37,92
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,1200	57,66	6,92
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,3000	20,00	6,00
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,1000	250,00	25,00
12	AcF12F	Proba de presiune a conductelor din polietilena montate in transee pentru retelele de alimentare cu apa si canalizare, cu diametru pina la 400 mm	m			1,71
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,01044	57,66	0,60
	2875277410000 0	Compresor 5m3/min	h-ut	0,00504	220,00	1,11
13	AcD22A	Prepararea si turnarea betonului in fundatia canalelor, prin interior cu H 1,2-1,8 m si acoperire 1-5 m	m3			1 770,20
	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	8,5300	57,66	491,84
	2663102100000	Beton	m3	1,0300	1 150,00	1 196,34
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	20,00	2,02
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,3500	50,00	17,50
	2952270003706	Betoniera pina la 250 - 500l cu amestec fortat, actioanata electric	h-ut	0,3250	100,00	32,50
	2952270003799	Vibrator de interior pentru beton 0.90-1.5 KW	h-ut	0,6000	50,00	30,00
14	RpCU05 H	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din beton simplu de 26 -50 cm grosime	buc			73,80
	7122050013400	Zidar	h-om	0,0800	57,66	4,61
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,2000	57,66	69,19
15	RpCU07 B	Matarea golurilor in pereti, cu mortar de ciment-var, dupa instalatii sau consolidari	buc			27,41
	7122050013400	Zidar	h-om	0,3300	57,66	19,03
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	57,66	5,77
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,3300	1,50	0,49
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0010	220,00	0,22
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0001	350,00	0,04
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0060	20,00	0,12
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0100	100,00	1,00
	2922140006703	Macara fereastra de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0150	50,00	0,75
16	AcA27A	Imbinarea cu inel de cauciuc a pieselor de legatura din otel, pentru conducte de presiune, din polietilena avind diametru de 355mm (piesa de trecere prin perete din cauciuc DOYMA)	buc			1 366,29
						103,79

1	2	3	4	5	6	7
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,8000	57,66	103,79
	2513736601500	Inel de cauciuc pentru etansare	buc	1,0100	1 250,00	1 262,50
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			4 157,59
						69,19
	7212030022700	Sudor	h-om	1,2000	57,66	69,19
	2523156713811	Capat flansa D355mm	buc	1,0100	3 000,00	3 030,00
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	1,0800	860,00	928,80
	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	1,0800	120,00	129,60
18	AcA26C	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 355 mm	buc			3 535,53
						147,03
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	2,5500	57,66	147,03
	2875274110100	Piese de legatura d355mm	buc	1,0000	2 800,00	2 800,00
	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,0100	250,00	252,50
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	16,0000	21,00	336,00
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			2 213,34
						69,19
	7212030022700	Sudor	h-om	1,2000	57,66	69,19
	2523156713811 1	Reductie Pe 100 d355x315mm	buc	1,0100	1 075,00	1 085,75
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	1,0800	860,00	928,80
	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	1,0800	120,00	129,60
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			3 010,82
						69,19
	7212030022700	Sudor	h-om	1,2000	57,66	69,19
	2523156713811 21	Cot Pe 100 d355mm 30*-1buc si 15*-2buc	buc	0,37875	1 500,00	568,13
	2523156713811 2	Cot Pe 100 d355mm 90*-4buc si 60*-1buc	buc	0,63125	2 083,33	1 315,10
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	1,0800	860,00	928,80
	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	1,0800	120,00	129,60
		1.3. Demolarea si reconditionarea ,				
		1.3.1. Drum din asfalt				
21	DC04B	Taierea cu masina cu discuri diamantate a rosturilor de contractie si dilatatie in betonul de uzura la drumuri	m			59,10
						16,72
	7123010010200	Betonist	h-om	0,2900	57,66	16,72
	2681116002000	Disc armat cu segm. diamant crest. larg. d=400 mm	buc	0,0035	1 800,00	6,30
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0400	20,00	0,80
	2952270004204	Masina de taiat rosturi in beton cu discuri abrazive	h-ut	0,2940	120,00	35,28
22	DI109	Decaparea mecanizata a imbracamintei din beton asfaltic	m3			310,10
						92,26
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,6000	57,66	92,26
	2875277400000	Compresor (7 atm.) 6 m3/min	h-ut	0,7750	220,00	170,50
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0191	450,00	8,60
	2952270003370	Ciocan pneumatic 4.0-5.9 m3/min	h-ut	0,7750	50,00	38,75
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			1 057,50
						0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,3500	450,00	1 057,50
24	TsC54A	Strat de fundatie din nisip	m3			373,59
						51,89
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9000	57,66	51,89
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,1000	220,00	242,00

1	2	3	4	5	6	7
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	20,00	2,00
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	220,00	46,20
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	75,00	31,50
25	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3			424,28 57,08
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	57,66	57,08
	1411122201752	Piatra sparta	m3	1,1500	250,00	287,50
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	20,00	2,00
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	220,00	46,20
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	75,00	31,50
26	DB19C	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 6,0 cm, cu asternere manuala	m2			231,08 9,23
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,1600	57,66	9,23
	1111000100013 10	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari	t	0,1410	1 530,00	215,73
	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,0030	200,00	0,60
	2710603420375	Otel patrat lam.cald lt = 50 mm	kg	0,0160	13,00	0,21
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0166	320,00	5,31
27	DB16D	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere manuala	m2			159,83 6,92
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,1200	57,66	6,92
	1111000100013 11	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	0,0940	1 580,00	148,52
	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,0030	200,00	0,60
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,0110	13,00	0,14
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0114	320,00	3,65
		1.3.2. Drum 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			1 058,48 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,3500	450,00	1 058,48
29	TsC54A	Strat de fundatie din nisip	m3			373,59 51,89
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9000	57,66	51,89
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,1000	220,00	242,00
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	20,00	2,00
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	220,00	46,20
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	75,00	31,50
30	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3			424,28 57,08
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	57,66	57,08
	1411122201752	Piatra sparta	m3	1,1500	250,00	287,50
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	20,00	2,00
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	220,00	46,20
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	75,00	31,50
		1.3.3. Transportarea gunoiului				
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.	100 m3			1 170,00

1	2	3	4	5	6	7
		III				0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,6000	450,00	1 170,00
32	TsI50A5	Transportarea incarcaturilor cu autocamione la distanta 5 km	t			26,50
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,1060	250,00	26,50
33	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			177,67
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	57,66	20,76
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0040	250,00	0,91
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	390,00	156,00

Intocmit:

(funcția, semnătura)

Verificat:

(funcția, semnătura)

Constructia segmentului aductiunii Gura Cainarului
Floresti amplasat in or Floresti str.Independentei Nr.23/16

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

Deviz local de resurse №

Lucrari de constructii

(denumirea lucrării)

Valoarea de deviz 807 328 lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire 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
		Total borderou de resurse № :				

Manopera

1.	7122050013400	Zidar	h-om	0,82	57,66	47,28
2.	7123010010200	Betonist	h-om	72,50	57,66	4 180,35
3.	7129040010110	Asfaltator	h-om	31,64	57,66	1 824,36
4.	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	29,17	57,66	1 682,09
5.	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	121,37	57,66	6 998,08
6.	7136080025000	Montator conducte	h-om	3,48	57,66	200,46
7.	7137010011500	Electrician	h-om	4,08	57,66	235,25
8.	7212030022700	Sudor	h-om	12,00	57,66	691,92
9.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	111,18	57,66	6 410,49
10.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,60	57,66	149,92
11.	9310060019930	Muncitor	h-om	17,60	57,66	1 014,82
		Total manopera				23 435

Materiale

1.	1	Banda de avrtizare	m	333,00	1,00	333,00
2.	111100010001310	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari	t	15,93	1 530,00	24 377,49
3.	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	10,62	1 580,00	16 782,76
4.	1411122201752	Piatra sparta	m3	22,43	250,00	5 606,73
5.	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,68	200,00	135,60
6.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,00	220,00	0,44
7.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	19,80	220,00	4 356,00
8.	2010102901170	Bile, manele D=15-18 cm	m3	1,21	250,00	302,70
9.	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,01	250,00	252,50
10.	2513736601500	Inel de cauciuc pentru etansare	buc	2,02	1 250,00	2 525,00
11.	2521216701001	Teava PE100 PN10 SDR17 d355	m	341,37	1 070,00	365 271,14
12.	2523156713811	Capat flansa D355mm	buc	1,01	3 000,00	3 030,00
13.	25231567138111	Reductie Pe 100 d355x315mm	buc	1,01	1 075,00	1 085,75
14.	25231567138112	Cot Pe 100 d355mm 90*-4buc si 60*-1buc	buc	5,05	2 083,33	10 520,82
15.	252315671381121	Cot Pe 100 d355mm 30*-1buc si 15*-2buc	buc	3,03	1 500,00	4 545,00
16.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,66	1,50	0,99
17.	2652102100713	Var pasta	m3	0,00	350,00	0,07
18.	2663102100000	Beton	m3	3,56	1 150,00	4 091,47
19.	2681116002000	Disc armat cu segm. diamant crest. larg. d=400 mm	buc	0,88	1 800,00	1 575,00
20.	2710603420375	Otel patrat lam.cald lt = 50 mm	kg	1,81	13,00	23,50
21.	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	1,24	13,00	16,16
22.	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	16,00	21,00	336,00
23.	2875274110100	Piese de legatura d355mm	buc	1,00	2 800,00	2 800,00
24.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	10,00	20,00	200,00

25.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,36	20,00	7,15
26.	4100116202820	Apa potabila	m3	99,90	20,00	1 998,00
27.	4100126202818	Apa	m3	3,75	20,00	75,00
		Total materiale de construcții				450 248

Utilaje de construcții

1.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	15,75	75,00	1 181,25
2.	2875277400000	Compresor (7 atm.) 6 m3/min	h-ut	8,53	220,00	1 875,50
3.	28752774100000	Compresor 5m3/min	h-ut	1,68	220,00	369,23
4.	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	7,88	220,00	1 732,50
5.	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,03	50,00	1,50
6.	2940420002422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	4,66	860,00	4 009,32
7.	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	10,80	860,00	9 288,00
8.	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,21	450,00	94,55
9.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	3,16	320,00	1 012,48
10.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	6,94	450,00	3 121,02
11.	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	2,49	390,00	969,23
12.	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,19	390,00	74,88
13.	2952270003370	Ciocan pneumatic 4.0-5.9 m3/min	h-ut	8,53	50,00	426,25
14.	2952270003706	Betoniera pina la 250 - 500l cu amestec fortat, actioanata electric	h-ut	1,11	100,00	111,15
15.	2952270003799	Vibrator de interior pentru beton 0.90-1.5 KW	h-ut	2,05	50,00	102,60
16.	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,02	100,00	2,00
17.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	21,50	75,00	1 612,53
18.	2952270004204	Masina de taiat rosturi in beton cu discuri abrazive	h-ut	73,50	120,00	8 820,00
19.	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	11,19	50,00	559,35
20.	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	10,80	120,00	1 296,00
21.	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	8,90	250,00	2 226,00
22.	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	33,30	250,00	8 325,00
		Total utilaje de construcții				47 210

<i>Прямые затраты</i>	lei	520 894
<i>Asigurarea sociala si medicala (Π3) * 22,5 %</i>	22,50 %	5 273
<i>Transportarea materialului (Π3) * 8 %</i>	8,00 %	36 020
<i>Colectarea materialului (Π3) * 1 %</i>	1,00 %	4 502
<i>TOTAL Π3+Asigur+Transp+Colect</i>	100,00 +	566 689
<i>Cheltuieli de regie (Π3+Asigur+Transp+Colect) * 12 %</i>	12,00 %	68 003
<i>TOTAL Π3+Asigur+Transp+Colect+Cheltu</i>	100,00 +	634 691
<i>Beneficiu de deviz (Π3+Asigur+Transp+Colect+Cheltu) * 6 %</i>	6,00 %	38 081
<i>TOTAL Π3+Asigur+Transp+Colect+Cheltu+Benefi</i>	100,00 +	672 773
<i>TVA (Π3+Asigur+Transp+Colect+Cheltu+Benefi) * 20 %</i>	20,00 %	134 555

Total deviz:

807 328

Intocmit:

(funcția, semnătura)

Verificat:

(funcția, semnătura)