

Lucrări de construcție a sistemului de apeduct și canalizare,
inclusiv stația de epurare
din s. Băcioi, s. Străisteni, s. Brăila, com. Băcioi, mun. Chișinău.

Etapa I – Rețele de alimentare cu apă în s. Brăila”

Nr.	nr.devizului	Denumire lucrarilor	Cost (lei) cu TVA	Cost (lei) fara TVA	TVA (lei)
1	2-8-1-01	Castel de apa V=50 m/3 H=18m. (2buc) Platf.B1	940 656,00	783 880,00	156 776,00
2	7-2-1-02	Amenajarea teritoriului (Platforma B)	345 480,00	287 900,00	57 580,00
3	03	Schema de executie, pichetajul traseului, proiectul de executie a lucrarilor, testele de laborator pentru cordoanele de sudura	217 032,00	180 860,00	36 172,00
4	2-1-1-04	Rețele exterioare de alimentare cu apa	5 694 792,00	4 745 660,00	949 132,00
		Total:	7 197 960,00	5 998 300,00	1 199 660,00

OFERTANT :

SRL " IZODROMGAZ "

**Lucrari de constructie a
sistemului de apeduct si
canalizare, inclusiv statia de
epurare din s. Bacioi, s.
Straisteni, s. Braila, com. Bacioi, mu
n. Chisinau. Etapa I Retele de
alimentare cu apa in s. Bacioi**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 2-8-1-01

Castel de apa V=50 m/3 H=18m. (2buc) Platf.B1

Valoarea de deviz 940 656 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	Total

Manopera :

1.	7123010010200	Betonist	h-om	235,2000	57,66	13 561,63
2.	7123020011140	Fierar beton	h-om	19,6550	57,66	1 133,31
3.	7123030012500	Montator P.B	h-om	15,6000	57,66	899,50
4.	7124010010700	Dulgher	h-om	65,9400	57,66	3 802,10
5.	7129020012800	Pavator	h-om	2,6450	57,66	152,51
6.	7129040010110	Asfaltator	h-om	1,6560	57,66	95,48
7.	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	3,4000	57,66	196,04
8.	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	18,6000	57,66	1 072,47
9.	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	119,9460	57,66	6 916,08
10.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,9600	57,66	55,35
11.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	1,4812	57,66	85,41
12.	7212030022700	Sudor	h-om	13,5712	57,66	782,52
13.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	67,8528	57,66	3 912,39
14.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	40,8578	35,00	1 430,02
15.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	42,4626	35,00	1 486,19
16.	9310060019930	Muncitor	h-om	1 123,4860	35,00	39 322,01
Total manopera						74 902

Materiale:

1.	00111	Castel de apa V=50 m/3 H=18m	buc	2,0000	218 620,00	437 240,00
2.	0252315671100	Garnituri plata din cauciuc d100mm	buc	2,0000	21,33	42,66
3.	025231567180	Garnituri plata din cauciuc d80mm	buc	6,0000	17,33	103,98
4.	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	5,3568	1,00	5,36
5.	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	1,2213	1 345,50	1 643,26
6.	1111000100017	Deseuri textile de matase	kg	0,7200	5,00	3,60
7.	1111000100035	Adeband de 50 mm latime	m2	54,7200	12,50	684,00
8.	1411122201752	Piatra sparta	m3	2,0400	345,00	703,80
9.	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,0621	500,00	31,05
10.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0	m3	0,0600	225,00	13,50
11.	1421402200393	Balast pentru betoane 0-71 mm S1667	m3	3,0153	345,00	1 040,28
12.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,2243	5,00	1,12
13.	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0707	3 833,33	271,02
14.	2010102901170	Bile, manele D=15-18 cm	m3	0,2130	5,00	1,06
15.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,5181	3 833,33	1 986,05
16.	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0188	3 833,33	72,07
17.	2010237318750	Distantieri	buc	235,8600	0,10	23,59

18.	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	51,9800	0,20	10,40
19.	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,0276	200,00	5,52
20.	2112307324962	Hirtie rezistenta de ambalaj kraft tipl 160 g/mp - suluri	kg	4,3920	20,00	87,84
21.	2112307324986	Hirtie, sulfit tip I, ptr. izolare conducta 80-100	kg	2,0160	15,00	30,24
22.	2320156200951	Motorina	kg	14,1120	12,50	176,40
23.	2320166200676	White spirit	kg	1,3365	18,33	24,50
24.	2320187315789	Decofrol	kg	5,6520	15,00	84,78
25.	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	85,2560	12,50	1 065,70
26.	2320322600374	Citom	kg	2,0160	10,00	20,16
27.	2411115904512	Oxigen tehnic	m3	9,0720	19,33	175,37
28.	2413547308164	Carbura de calciu	kg	20,1600	21,33	430,01
29.	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	1,7940	37,56	67,38
30.	2430116104195	Vopsea anticoroziva pe baza de bitum	kg	12,0000	27,50	330,00
31.	2430226100814	Grund miniu de plumb	kg	0,8970	24,33	21,82
32.	2430226109420	Diluant	kg	0,1265	12,50	1,58
33.	25212167010108	Teava din otel 108x4.0 mm	m	16,9680	171,10	2 903,22
34.	2521216701020	Teava din otel D20 mm	m	12,7260	32,50	413,60
35.	2521216701076	Teava din otel D76x2.8 mm	m	55,1460	82,46	4 547,34
36.	2521216701089	Teava din otel D89x2.8 mm	m	16,9680	98,45	1 670,50
37.	25212167090	Teava din polietilena PE100 RC PN10 SDR17 d90mm TRIPLUSTRAT TIP2	m	60,0474	77,35	4 644,67
38.	25231567130	Capat flansa PE RC d90 mm	buc	2,0000	54,50	109,00
39.	25231567131	Capat flansa PE RC d75 mm	buc	2,0000	48,50	97,00
40.	25231567134	Capat flansa PE RC d110 mm	buc	2,0000	73,10	146,20
41.	25231567135	Cap mufa conexiune d50mm din OL,	buc	4,0000	43,10	172,40
42.	25231567136	Cot PE el.sudabil d110mm	buc	4,0000	75,00	300,00
43.	25231567138	Cot PE el.sudabil d90mm	buc	2,0000	45,00	90,00
44.	25231567139	Cot PE el.sudabil d75mm	buc	4,0000	37,50	150,00
45.	2651122100402	Ciment	kg	19,2000	1,61	30,91
46.	2652102100696	Var bulgari pentru constructii	kg	4,8240	5,00	24,12
47.	2653102100880	Filer de calcar	kg	15,6400	10,00	156,40
48.	2663102100005	Beton B15	m3	62,2143	1 050,00	65 325,02
49.	266612280064	Плита перекрытия П3	buc	12,0000	1 135,00	13 620,00
50.	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	3,9310	15,17	59,63
51.	2710603420379	Otel patrat lam.cald	kg	0,1449	8,00	1,16
52.	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	3,5712	15,33	54,75
53.	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	3,7680	15,00	56,52
54.	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	7,8620	15,33	120,52
55.	27752763092	Закл. детали	kg	357,1200	15,00	5 356,80
56.	2862306829940	Perii circulare din sirma d 150	buc	0,2400	20,00	4,80
57.	287312200411	Сетки C1,2	kg	794,0620	15,10	11 990,34
58.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	4,7100	15,33	72,20
59.	2873155901000	Electrozi	kg	14,8896	41,67	620,46
60.	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite SET	buc	64,0000	8,35	534,40
61.	287411730052	Robinet antiincendiar d50mm	buc	4,0000	425,00	1 700,00
62.	287411730080	Robinet cu sertar cauciucat din fonta d80mm	buc	2,0000	2 072,30	4 144,60
63.	28741173100100	Robinet cu sertar cauciucat fonta D100mm	buc	2,0000	2 399,40	4 798,80
64.	2874117310065	Robinet cu sertar cauciucat din fonta D65	buc	2,0000	1 890,40	3 780,80
65.	287527411001	Flansa libera din otel zincat d90mm	buc	2,0000	186,00	372,00
66.	287527411002	Flansa libera din otel zincat d75mm	buc	2,0000	173,80	347,60
67.	287527411004	Flansa libera din otel zincat d110mm	buc	2,0000	235,00	470,00
68.	28752741100431	Reductie concentrica din fonta cu flansa D80mm-50mm	buc	2,0000	603,10	1 206,20
69.	287527411131	Teu sudat din otel d100/80 mm	buc	2,0000	324,50	649,00
70.	287527411132	Teu sudat din otel d100/15 mm	buc	2,0000	295,00	590,00
71.	28752741115	Teu sudat din otel d80/50 mm	buc	2,0000	295,00	590,00
72.	2875274129	Cot din otel d65 mm	buc	8,0000	65,00	520,00
73.	287527440065	Flansa din otel pentru sudura D65	buc	6,0000	190,00	1 140,00
74.	287527440080	Flansa din otel pentru sudura D80	buc	6,0000	245,00	1 470,00
75.	287527440100	Flansa din otel pentru sudura D100	buc	6,0000	283,50	1 701,00

76.	4011106202741	Energie electrica	kw	2,8570	1,78	5,09
77.	4100116202818	Apa	m3	0,6346	5,00	3,18
78.	4100126202818	Apa	m3	6,6466	5,00	33,23
Total materiale de construcții						583 192

Utilaje de construcții:

1.	2410520006700	Automacara	h-ut	61,1127	168,50	10 297,49
2.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0460	28,75	1,32
3.	2922140006704	Macara turn cu brat inclinat de 3,1-4,5 tf	h-ut	1,3680	168,50	230,51
4.	2940420002422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	0,6670	76,50	51,03
5.	2940420007690	Masina din curatat tevi si conducte mobila 40 cp	h-ut	4,8480	45,00	218,16
6.	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	8,0000	76,50	612,00
7.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,5009	345,00	172,82
8.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	9,2250	333,50	3 076,54
9.	2952260003540	Buldozer	h-ut	67,9179	203,50	13 821,30
10.	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	3,3681	203,50	685,41
11.	2952270003017	Aparat de zugravit electric 0,5 kw	h-ut	0,9360	45,00	42,12
12.	2952270003100	Vibrator	h-ut	35,8800	17,25	618,93
13.	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,0960	37,50	3,60
14.	2952270003706	Betoniera pina la 250 - 500l	h-ut	0,3250	21,33	6,93
15.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg	h-ut	32,9611	15,25	502,65
16.	2952270004029	Topitor bitum	h-ut	0,5980	33,47	20,02
17.	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	1,9900	28,45	56,61
18.	3110320003006	Grup termic de sudura	h-ut	16,0800	68,50	1 101,48
19.	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	8,0000	54,25	434,00
20.	3110500003004	Convertizor de sudura	h-ut	5,7600	68,50	394,56
21.	3410520001373	Macara	h-ut	21,5137	168,50	3 625,06
22.	34105400000012	Rulou compactor cu cramioane, 5 t, remorca	h-ut	2,8072	224,50	630,22
23.	34105400000013	Rulou compactor cu valturi netede, 5 t, remorca	h-ut	2,8768	224,50	645,84
24.	34105400000015	Tractor 79 kw (108 c.p.)	h-ut	2,8304	123,33	349,07
25.	34105400000016	Tractor 59 kw (80 c.p.)	h-ut	0,1299	123,33	16,02
26.	34105400000017	Screper cu caus, capacitate 8 m3	h-ut	2,3664	435,50	1 030,57
27.	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0529	72,50	3,84
Total utilaje de construcții						38 646

Total	Lei	783 880
TVA	20 %	156 776

Total deviz:

940 656

Ofertant

SRL "IZODROMGAZ"

(funcția, semnătura)

Obiect

Lucrari de constructie a sistemului de apeduct si canalizare, inclusiv statia de epurare din s. Bacioi, s. Straisteni, s. Braila, com. Bacioi, mun. Chisinau. Etapa I Retele de alimentare cu apa in s. Bacioi

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul № 2-8-1-01
Castel de apa V=50 m/3 H=18m. (2buc) Platf.B1

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
		1. Valoarea utilajului.				
1		Castel de apa V=50 m/3 H=18m	buc			218 620,00
	00111	Castel de apa V=50 m/3 H=18m	buc	1,0000	218 620,00	218 620,00
		2. Lucrari de montare				
2	CL51A	Turn din otel, montat fara tiranti, inaltime pina la 50 m.(nu include castelul de apa)	t			5 113,91
	9310060019930	Muncitor	h-om	91,0000	35,00	3 185,00
	2410520006700	Automacara	h-ut	4,9500	168,50	834,08
	2952260003540	Buldozer	h-ut	5,3800	203,50	1 094,83
		3. Lucrari de constructii				
		3.1. Lucrari terasamente				
3	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			683,68
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,0500	333,50	683,68
4	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3			72,10
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,0600	35,00	72,10
5	TsD32A	Executarea pernelor de pamint pe terenuri tasabile prin cilindrare stratificata a pamintului cu ruloul Грунтовая подушка H=1,5м	100 m3			2 574,37
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1900	35,00	6,65
	4100126202818	Apa	m3	0,4000	5,00	2,00
	34105400000016	Tractor 59 kw (80 c.p.)	h-ut	0,1120	123,33	13,81
	34105400000015	Tractor 79 kw (108 c.p.)	h-ut	2,4400	123,33	300,92
	34105400000017	Screper cu caus, capacitate 8 m3	h-ut	2,0400	435,50	888,42
	34105400000012	Rulou compactor cu crampoane, 5 t, remorca	h-ut	2,4200	224,50	543,29
	34105400000013	Rulou compactor cu valuri netede, 5 t, remorca	h-ut	2,4800	224,50	556,76
	2952260003540	Buldozer	h-ut	1,2900	203,50	262,52
6	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 Обратная засыпка бульдозером	100 m3			221,82
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,0900	203,50	221,82
7	TsD05A	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 necoeziv	100 m3			467,15
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	35,00	308,70
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg	h-ut	10,3900	15,25	158,45
		3.2. Lucrari de constructii.				
8	TsC53B	Compactarea pamintului cu piatra sparta	100m2			2 032,97
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	6,8100	35,00	238,35
	1411122201752	Piatra sparta	m3	5,1000	345,00	1 759,50
	4100126202818	Apa	m3	0,5000	5,00	2,50
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg	h-ut	2,1400	15,25	32,62
9	CA03G	Beton armat turnat cu mijloace clasice, n fundatii, socluri, ziduri de sprijini, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art.CA01, turnare cu mijloace clasice, beton armat clasa... (Фундамент из бетонаВ15)	m3			1 390,02

	7123010010200	Betonist	h-om	4,0000	57,66	230,64
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	35,00	14,00
	266310210005	Beton B15	m3	1,0250	1 050,00	1 092,39
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	5,00	0,51
	2952270003100	Vibrator	h-ut	0,6000	17,25	10,35
	3410520001373	Macara	h-ut	0,2500	168,50	42,12
10	CB01C	Cofraje, din scinduri de rasinoase, pentru turnarea betonului in elemente de tip special (cadre cu sectiuni variabile, plansee casetate, consolele poligonale ale planseilor ciuperici, fundatii de utilaje cu canale vizitabile si pentru suprafetele poligonale), exclusiv sustinerile la constructii avind inaltimea pina la 20 m inclusiv (Опалубка)	m2			145,08
	7124010010700	Dulgher	h-om	1,4000	57,66	80,72
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	35,00	7,00
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0800	15,00	1,20
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,1000	15,33	1,53
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	15,00	1,80
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0015	3 833,33	5,75
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0004	3 833,33	1,53
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0110	3 833,33	42,17
	3410520001373	Macara	h-ut	0,0200	168,50	3,37
11	CC03C	Montare plase sudate la inaltimi mai mici sau egale cu 35 m, la placi Сетки C1,2 в фундаменте	kg			17,23
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0250	57,66	1,44
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	35,00	0,18
	287312200411	Сетки C1,2	kg	1,0100	15,10	15,25
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,0050	15,17	0,08
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	15,33	0,15
	2010237318750	Distantieri	buc	0,3000	0,10	0,03
	3410520001373	Macara	h-ut	0,0006	168,50	0,10
12	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton Закл. детали	kg			27,27
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	57,66	10,96
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	35,00	0,35
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	57,66	0,58
	27752763092	Закл. детали	kg	1,0000	15,00	15,00
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	15,33	0,15
	2873155901000	Electrozi	kg	0,0050	41,67	0,21
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	1,78	0,01
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	1,00	0,02
13	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc, a confectiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv	t			806,65
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,4400	57,66	371,35
	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	7,8000	37,56	292,96
	2430226100814	Grund miniu de plumb	kg	3,9000	24,33	94,87
	2430226109420	Diluant	kg	0,5500	12,50	6,87
	2320166200676	White spirit	kg	1,9500	18,33	35,74
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,9750	5,00	4,87
14	IzF04F	Doi strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatice, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatie curenta pe suprafete inclinate peste 40% sau verticale plane sau curbe, cu mastic de bitum sau bitum cu adaos de cauciuc, aplicat cu peria sau gletuitorul de cauciuc (cosoroaba) Пропитка верхнего слоя грунтовой подушки битумом	m2			57,84
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0600	57,66	6,92
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	1,7000	12,50	42,50
	2653102100880	Filer de calcar	kg	0,3400	10,00	6,80
	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,0006	200,00	0,24
	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	1,1300	0,20	0,45
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0010	28,75	0,06
	2952270004029	Topitor bitum	h-ut	0,0130	33,47	0,87
15	DA06A1	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere	m3			574,22

		manuala cu balast Отмостка вокруг башень шир.3м-щебень толщ.10см				
	7129020012800	Pavator	h-om	1,1500	57,66	66,31
	1421402200393	Balast pentru betoane 0-71 mm S1667	m3	1,3110	345,00	452,30
	4100116202818	Apa	m3	0,2320	5,00	1,16
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valhuri R 8-14 de 14tf	h-ut	0,1530	345,00	52,79
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0230	72,50	1,67
16	DB16A	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 2,0 cm cu astenere manuala (K=0,9)	m2			79,23
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0800	57,66	4,15
	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	0,0590	1 345,50	71,45
	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,0030	500,00	1,35
	2710603420379	Otel patrat lam.cald	kg	0,0070	8,00	0,05
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valhuri R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0072	345,00	2,24
17	AcD23E	Turnarea betonului in pereti sau bolti de canale in executie prin exterior Лоток из бетона B15	m3			1 313,26
	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	3,4000	57,66	196,04
	266310210005	Beton B15	m3	1,0300	1 050,00	1 092,32
	4100116202818	Apa	m3	0,1000	5,00	0,51
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,2500	28,45	7,11
	2952270003706	Betoniera pina la 250 - 500l	h-ut	0,3250	21,33	6,93
	2952270003100	Vibrator	h-ut	0,6000	17,25	10,35
18	CP16B	Montarea elementelor prefabricate din beton armat pentru canale (termice, pentru termoficare, de cablaje etc.), placi drepte sau curbe Плита перекрытия ПЗ	buc			1 294,74
	7123030012500	Montator P.B	h-om	1,3000	57,66	74,96
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	35,00	5,25
	266612280064	Плита перекрытия ПЗ	buc	1,0000	1 135,00	1 135,00
	4100126202818	Apa	m3	0,0012	5,00	0,01
	2651122100402	Ciment	kg	1,6000	1,61	2,58
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0	m3	0,0050	225,00	1,12
	3410520001373	Macara	h-ut	0,4500	168,50	75,83
		3.3. Conducte si accesorii.				
19	AcA04A	Montarea in pamint a conductelor din otel, asamblate prin sudura electrica, avind diametrul de 108x4.0 mm	m			229,70
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5000	57,66	28,83
	25212167010108	Teava din otel 108x4.0 mm	m	1,0100	171,10	181,45
	2411115904512	Oxygen tehnic	m3	0,0900	19,33	1,83
	2413547308164	Carbura de calciu	kg	0,2000	21,33	4,48
	2873155901000	Electrozi	kg	0,1300	41,67	5,69
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	0,0700	12,50	0,92
	2320322600374	Citom	kg	0,0200	10,00	0,21
	2112307324986	Hirtie, sulfat tip I, ptr. izolare conducta 80-100	kg	0,0200	15,00	0,32
	2320156200951	Motorina	kg	0,1400	12,50	1,84
	3110500003004	Convertizor de sudura	h-ut	0,0600	68,50	4,11
	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,0010	37,50	0,04
20	AcA04A	Montarea in pamint a conductelor din otel, asamblate prin sudura electrica, avind diametrul de 89x2.8 mm	m			152,66
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5000	57,66	28,83
	2521216701089	Teava din otel D89x2.8 mm	m	1,0100	98,45	104,41
	2411115904512	Oxygen tehnic	m3	0,0900	19,33	1,83
	2413547308164	Carbura de calciu	kg	0,2000	21,33	4,48
	2873155901000	Electrozi	kg	0,1300	41,67	5,69
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	0,0700	12,50	0,92
	2320322600374	Citom	kg	0,0200	10,00	0,21
	2112307324986	Hirtie, sulfat tip I, ptr. izolare conducta 80-100	kg	0,0200	15,00	0,32
	2320156200951	Motorina	kg	0,1400	12,50	1,84
	3110500003004	Convertizor de sudura	h-ut	0,0600	68,50	4,11
	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,0010	37,50	0,04
21	AcA04A	Montarea in pamint a conductelor din otel, asamblate prin sudura electrica, avind diametrul de 76x2.8 mm	m			135,70
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5000	57,66	28,83
	2521216701076	Teava din otel D76x2.8 mm	m	1,0100	82,46	87,45
	2411115904512	Oxygen tehnic	m3	0,0900	19,33	1,83
	2413547308164	Carbura de calciu	kg	0,2000	21,33	4,48
	2873155901000	Electrozi	kg	0,1300	41,67	5,69
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	0,0700	12,50	0,92
	2320322600374	Citom	kg	0,0200	10,00	0,21
	2112307324986	Hirtie, sulfat tip I, ptr. izolare conducta 80-100	kg	0,0200	15,00	0,32

	2320156200951	Motorina	kg	0,1400	12,50	1,84
	3110500003004	Convertizor de sudura	h-ut	0,0600	68,50	4,11
	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,0010	37,50	0,04
22	AcA04A	Montarea in pamint a conductelor din otel, asamblate prin sudura electrica, avind diametrul de 20 mm	m			82,72
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5000	57,66	28,83
	2521216701020	Teava din otel D20 mm	m	1,0100	32,50	34,47
	2411115904512	Oxygen tehnic	m3	0,0900	19,33	1,83
	2413547308164	Carbura de calciu	kg	0,2000	21,33	4,48
	2873155901000	Electrozi	kg	0,1300	41,67	5,69
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	0,0700	12,50	0,92
	2320322600374	Citom	kg	0,0200	10,00	0,21
	2112307324986	Hirtie, sulfat tip I, ptr. izolare conducta 80-100	kg	0,0200	15,00	0,32
	2320156200951	Motorina	kg	0,1400	12,50	1,84
	3110500003004	Convertizor de sudura	h-ut	0,0600	68,50	4,11
	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,0010	37,50	0,04
23	IzL11A	Izolatie anticoroziva foarte intarita, executata mecanizat in statie, la tevi din otel cu Dn=50-200 mm	m2			112,60
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,6600	57,66	38,06
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1100	35,00	3,85
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0400	57,66	2,31
	2652102100696	Var bulgari pentru constructii	kg	0,2010	5,00	1,00
	2430116104195	Vopsea anticoroziva pe baza de bitum	kg	0,5000	27,50	13,75
	2320166200676	White spirit	kg	0,0370	18,33	0,68
	1111000100035	Adeband de 50 mm latime	m2	2,2800	12,50	28,50
	1111000100017	Deseuri textile de matase	kg	0,0300	5,00	0,15
	2112307324962	Hirtie rezistenta de ambalaj kraft tipl 160 g/mp - suluri	kg	0,1830	20,00	3,66
	2862306829940	Perii circulare din sirma d 150	buc	0,0100	20,00	0,20
	2952270003017	Aparat de zugravit electric 0,5 kw	h-ut	0,0390	45,00	1,75
	2922140006704	Macara turn cu brat inclinat de 3,1-4,5 tf	h-ut	0,0570	168,50	9,60
	2940420007690	Masina din curatat tevi si conducte mobila 40 cp	h-ut	0,2020	45,00	9,09
24	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau canalizare Robinet cu sertar cauciucat fonta D100mm	buc			2 431,11
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5500	57,66	31,71
	28741173100100	Robinet cu sertar cauciucat fonta D100mm	buc	1,0000	2 399,40	2 399,40
25	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, Robinet cu sertar cauciucat din fonta d80mm	buc			2 104,01
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5500	57,66	31,71
	287411730080	Robinet cu sertar cauciucat din fonta d80mm	buc	1,0000	2 072,30	2 072,30
26	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare Robinet din fonta cu sertar cauciucat cu flanse D65mm	buc			1 922,12
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5500	57,66	31,71
	2874117310065	Robinet cu sertar cauciucat din fonta D65	buc	1,0000	1 890,40	1 890,40
27	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, Robinet antiincendiar d50mm	buc			456,71
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5500	57,66	31,71
	287411730052	Robinet antiincendiar d50mm	buc	1,0000	425,00	425,00
28	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm.Reductie cu flanse din fonta d80/50mm	buc			738,54
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	57,66	51,31
	28752741100431	Reductie concentrica din fonta cu flansa D80mm-50mm	buc	1,0000	603,10	603,10
	025231567180	Garnituri plata din cauciuc d80mm	buc	1,0000	17,33	17,33
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite SET	buc	8,0000	8,35	66,80
29	AcA31A	Montarea prin sudura electrica a flanselor sau pieselor de legatura, din otel, la capatul tevilor, D100mm	buc			362,22
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	57,66	51,32
	287527440100	Flansa din otel pentru sudura D100	buc	1,0000	283,50	283,50
	3110320003006	Grup termic de sudura	h-ut	0,4000	68,50	27,40
30	AcA31A	Montarea prin sudura electrica a flanselor sau pieselor de legatura, din otel, la capatul tevilor, D80mm	buc			323,72

	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	57,66	51,32
	287527440080	Flansa din otel pentru sudura D80	buc	1,0000	245,00	245,00
	3110320003006	Grup termic de sudura	h-ut	0,4000	68,50	27,40
31	AcA31A	Montarea prin sudura electrica a flanselor sau pieselor de legatura, din otel, la capatul tevilor, D65mm	buc			268,72
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	57,66	51,32
	287527440065	Flansa din otel pentru sudura D65	buc	1,0000	190,00	190,00
	3110320003006	Grup termic de sudura	h-ut	0,4000	68,50	27,40
32	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, Flansa libera din otel zincat d110mm	buc			374,44
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	57,66	51,31
	287527411004	Flansa libera din otel zincat d1100mm	buc	1,0000	235,00	235,00
	0252315671100	Garnituri plata din cauciuc d100mm	buc	1,0000	21,33	21,33
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite SET	buc	8,0000	8,35	66,80
33	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, .Flansa libera din otel zincat d90mm	buc			321,44
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	57,66	51,31
	287527411001	Flansa libera din otel zincat d90mm	buc	1,0000	186,00	186,00
	025231567180	Garnituri plata din cauciuc d80mm	buc	1,0000	17,33	17,33
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite SET	buc	8,0000	8,35	66,80
34	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, Flansa libera din otel zincat d75mm	buc			309,25
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	57,66	51,31
	287527411002	Flansa libera din otel zincat d75mm	buc	1,0000	173,80	173,80
	025231567180	Garnituri plata din cauciuc d80mm	buc	1,0000	17,33	17,33
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite SET	buc	8,0000	8,35	66,80
35	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, Teu sudat din otel d100/80 mm	buc			401,49
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,0500	57,66	60,55
	28752741131	Teu sudat din otel d100/80 mm	buc	1,0000	324,50	324,50
	3110320003006	Grup termic de sudura	h-ut	0,2400	68,50	16,44
36	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, Teu sudat din otel d80/50 mm	buc			371,99
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,0500	57,66	60,55
	2875274115	Teu sudat din otel d80/50 mm	buc	1,0000	295,00	295,00
	3110320003006	Grup termic de sudura	h-ut	0,2400	68,50	16,44
37	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, Teu sudat din otel d100/15 mm	buc			371,99
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,0500	57,66	60,55
	28752741132	Teu sudat din otel d100/15 mm	buc	1,0000	295,00	295,00
	3110320003006	Grup termic de sudura	h-ut	0,2400	68,50	16,44
38	AcA25B	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, Cot din otel d65 mm	buc			317,25
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	3,2700	57,66	188,55
	2875274129	Cot din otel d65 mm	buc	1,0000	65,00	65,00
	3110320003006	Grup termic de sudura	h-ut	0,9300	68,50	63,70
39	AcA53B	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Cot PE el.sudabil d110mm	buc			237,26
	7212030022700	Sudor	h-om	1,0000	57,66	57,66
	25231567136	Cot PE el.sudabil d110mm	buc	1,0000	75,00	75,00
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,8000	76,50	61,20
	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	0,8000	54,25	43,40
40	AcA53B	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Cot PE el.sudabil d90mm	buc			207,26
	7212030022700	Sudor	h-om	1,0000	57,66	57,66
	25231567138	Cot PE el.sudabil d90mm	buc	1,0000	45,00	45,00
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,8000	76,50	61,20
	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	0,8000	54,25	43,40
41	AcA53B	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Cot PE el.sudabil d75mm	buc			199,76

	7212030022700	Sudor	h-om	1,0000	57,66	57,66
	25231567139	Cot PE el.sudabil d75mm	buc	1,0000	37,50	37,50
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,8000	76,50	61,20
	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	0,8000	54,25	43,40
42		Capat flansa PE RC d110 mm	buc			73,10
	25231567134	Capat flansa PE RC d110 mm	buc	1,0000	73,10	73,10
43		Capat flansa PE RC d90 mm	buc			54,50
	25231567130	Capat flansa PE RC d90 mm	buc	1,0000	54,50	54,50
44		Capat flansa PE RC d75 mm	buc			48,50
	25231567131	Capat flansa PE RC d75 mm	buc	1,0000	48,50	48,50
45	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din OL, Cap mufa conexiune d50mm	buc			76,54
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	57,66	33,44
	25231567135	Cap mufa conexiune d50mm din OL,	buc	1,0000	43,10	43,10
46	AcA10A	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentariilor cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, PE100 RC PN10 SDR17 d90mm TRIPLUSTRAT TIP2	m			90,31
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,1470	57,66	8,48
	25212167090	Teava din polietilena PE100 RC PN10 SDR17 d90mm TRIPLUSTRAT TIP2	m	1,0150	77,35	80,08
	2010102901170	Bile, manele D=15-18 cm	m3	0,0036	5,00	0,02
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,0300	28,45	0,85
	2940420002422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	0,0115	76,50	0,88

Ofertant

SRL "IZODROMGAZ"

(funcția, semnătura)

**Lucrari de constructie a
sistemului de apeduct si
canalizare, inclusiv statia de
epurare din s. Bacioi, s.
Straisteni,s.Braila,com.Bacioi,mu
n.Chisinau. Etapa I Retele de
alimentare cu apa in s.Bacioi**

(denumirea obiectului)

DEVIZ LOCAL № 2-8-1-01
Castel de apa V=50 m/3 H=18m. (2buc) Platf.B1

Valoarea de deviz 940 656 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	Total
					incl. salariu	incl. salariu
	1. Valoarea utilajului.					
1		Castel de apa V=50 m/3 H=18m	buc	2,000	218 620,00 0,00	437 240,00 0,00
Total			Lei		437 240,00	
Depozitarea			1,2 %		5 246,88	
Total Valoarea utilajului.					442 486,88	
Inclusiv salariu					0,00	
	2. Lucrari de montare					
2	CL51A	Turn din otel, montat fara tiranti, inaltime pina la 50 m.(nu include castelul de apa)	t	12,346	5 113,91 3 185,00	63 136,28 39 322,01
Total			Lei		63 136,28	
Fondul social			24 %		9 437,28	
Transportarea			4 %		0,00	
Total					72 573,56	
Cheltuieli de regie			46 %		18 088,12	
Total					90 661,68	
Beneficiu de deviz			4,5 %		4 079,78	
Total Lucrari de montare					94 741,46	
Inclusiv salariu					39 322,01	
	3. Lucrari de constructii					
	3.1. Lucrari terasamente					
3	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	4,500	683,68 0,00	3 076,54 0,00
4	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3	4,000	72,10 72,10	288,40 288,40

5	TsD32A	Executarea pernelor de pamint pe terenuri tasabile prin cilindrare stratificata a pamintului cu ruloul Грунтовая подушка Н=1,5м	100 m3	1,160	2 574,37 6,65	2 986,27 7,71
6	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 Обратнвя засыпка бульдозером	100 m3	3,090	221,82 0,00	685,41 0,00
7	TsD05A	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 necoeziv	100 m3	3,090	467,15 308,70	1 443,48 953,88
Total			Lei		8 480,10	
Total Lucrari terasamente					8 480,10	
Inclusiv salariu					1 249,99	
	3.2. Lucrari de constructii.					
8	TsC53B	Compactarea pamintului cu piatra sparta	100m2	0,400	2 032,97 238,35	813,19 95,34
9	CA03G	Beton armat turnat cu mijloace clasice,n fundatii, socluri, ziduri de sprijini, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art.CA01, turnare cu mijloace clasice, beton armat clasa... (Фундамент из бетонаВ15)	m3	58,800	1 390,02 244,64	81 732,90 14 384,83
10	CB01C	Cofraje, din scinduri de rasinoase, pentru turnarea betonului in elemente de tip special (cadre cu sectiuni variabile, plansee casetate, consolele poligonale ale planseilor ciuperci, fundatii de utilaje cu canale vizitabile si pentru suprafetele poligonale), exclusiv sustinerile la constructii avind inaltimea pina la 20 m inclusiv (Опалубка)	m2	47,100	145,08 87,72	6 833,17 4 131,80
11	CC03C	Montare plase sudate la inaltimi mai mici sau egale cu 35 m, la placi Сетки C1,2 в фундаменте	kg	786,200	17,23 1,62	13 544,46 1 270,90
12	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton Закл. детали	kg	357,120	27,27 11,88	9 739,71 4 243,30
13	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc, a confectiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv	t	0,230	806,65 371,35	185,53 85,41
14	IzF04F	Doi strat hidroizolant executat la	m2	23,000	57,84	1 330,30

		cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatice, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatia curenta pe suprafete inclinate peste 40% sau verticale plane sau curbe, cu mastic de bitum sau bitum cu adaos de cauciuc, aplicat cu peria sau gletuitorul de cauciuc (cosoroaba) Пропитка верхнего слоя грунтовой подушки битумом			6,92	159,14
15	DA06A1	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere manuala cu balast Отмостка вокруг башень шир.3м-щебень толщ.10см	m3	2,300	574,22 66,31	1 320,71 152,51
16	DB16A	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 2,0 cm cu astenere manuala (K=0,9)	m2	23,000	79,23 4,15	1 822,36 95,48
17	AcD23E	Turnarea betonului in pereti sau bolti de canale in executie prin exterior Лоток из бетона B15	m3	1,000	1 313,26 196,04	1 313,26 196,04
18	CP16B	Montarea elementelor prefabricate din beton armat pentru canale (termice, pentru termoficare, de cablaje etc.), placi drepte sau curbe Плита перекрытия ПЗ	buc	12,000	1 294,74 80,21	15 536,88 962,50
Total			Lei		134 172,47	
Total Lucrari de constructii.						134 172,47
Inclusiv salariu						25 777,25
	3.3. Conducte si accesorii.					
19	AcA04A	Montarea in pamint a conductelor din otel, asamblate prin sudura electrica, avind diametrul de 108x4.0 mm	m	16,000	229,70 28,83	3 675,27 461,28
20	AcA04A	Montarea in pamint a conductelor din otel, asamblate prin sudura electrica, avind diametrul de 89x2.8 mm	m	16,000	152,66 28,83	2 442,55 461,28
21	AcA04A	Montarea in pamint a conductelor din otel, asamblate prin sudura electrica, avind diametrul de 76x2.8 mm	m	52,000	135,70 28,83	7 056,47 1 499,16
22	AcA04A	Montarea in pamint a conductelor din otel, asamblate prin sudura electrica, avind diametrul de 20 mm	m	12,000	82,72 28,83	992,64 345,96
23	IzL11A	Izolatie anticoroziva foarte intarita, executata mecanizat in statie, la tevi din otel cu Dn=50-200 mm	m2	24,000	112,60 44,21	2 702,51 1 061,08
24	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau canalizare Robinet cu sertar cauciucat fonta D100mm	buc	2,000	2 431,11 31,71	4 862,23 63,43
25	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de	buc	2,000	2 104,01 31,71	4 208,03 63,43

		alimentare cu apa sau de canalizare, Robinet cu sertar cauciucat din fonta d80mm				
26	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare Robinet din fonta cu sertar cauciucat cu flanse D65mm	buc	2,000	1 922,12 31,71	3 844,23 63,43
27	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, Robinet antiincendiar d50mm	buc	4,000	456,71 31,71	1 826,85 126,85
28	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm.Reductie cu flanse din fonta d80/50mm	buc	2,000	738,54 51,31	1 477,09 102,63
29	AcA31A	Montarea prin sudura electrica a flanselor sau pieselor de legatura, din otel, la capatul tevilor, D100mm	buc	6,000	362,22 51,32	2 173,30 307,90
30	AcA31A	Montarea prin sudura electrica a flanselor sau pieselor de legatura, din otel, la capatul tevilor, D80mm	buc	6,000	323,72 51,32	1 942,30 307,90
31	AcA31A	Montarea prin sudura electrica a flanselor sau pieselor de legatura, din otel, la capatul tevilor, D65mm	buc	6,000	268,72 51,32	1 612,30 307,90
32	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, Flansa libera din otel zincat d110mm	buc	2,000	374,44 51,31	748,89 102,63
33	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, .Flansa libera din otel zincat d90mm	buc	2,000	321,44 51,31	642,89 102,63
34	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, Flansa libera din otel zincat d75mm	buc	2,000	309,25 51,31	618,49 102,63
35	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a pisorilor de legatura, din otel, la pozitie, Teu sudat din otel d100/80 mm	buc	2,000	401,49 60,55	802,97 121,09
36	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a pisorilor de legatura, din otel, la pozitie, Teu sudat din otel d80/50 mm	buc	2,000	371,99 60,55	743,97 121,09
37	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a pisorilor de legatura, din otel, la pozitie, Teu sudat din otel d100/15 mm	buc	2,000	371,99 60,55	743,97 121,09
38	AcA25B	Montarea prin sudura electrica a pisorilor de legatura, din otel, la pozitie, Cot din otel d65 mm	buc	8,000	317,25 188,55	2 538,03 1 508,39
39	AcA53B	Montarea fitingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre	buc	4,000	237,26 57,66	949,04 230,64

		teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Cot PE el.sudabil d110mm				
40	AcA53B	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Cot PE el.sudabil d90mm	buc	2,000	207,26 57,66	414,52 115,32
41	AcA53B	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Cot PE el.sudabil d75mm	buc	4,000	199,76 57,66	799,04 230,64
42		Capat flansa PE RC d110 mm	buc	2,000	73,10 0,00	146,20 0,00
43		Capat flansa PE RC d90 mm	buc	2,000	54,50 0,00	109,00 0,00
44		Capat flansa PE RC d75 mm	buc	2,000	48,50 0,00	97,00 0,00
45	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din OL, Cap mufa conexiune d50mm	buc	4,000	76,54 33,44	306,17 133,77
46	AcA10A	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentariilor cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, PE100 RC PN10 SDR17 d90mm TRIPLUSTRAT TIP2	m	58,000	90,31 8,48	5 237,87 491,61
Total			Lei		53 713,82	
Total Conduce si accesorii.					53 713,82	
Inclusiv salariu					8 553,76	
Total			Lei		196 366,39	
Fondul social			24 %		8 539,44	
Transportarea			4 %		5 838,06	
Total					210 743,89	
Cheltuieli de regie			12 %		25 289,27	
Total					236 033,16	
Beneficiu de deviz			4,5 %		10 621,49	
Total Lucrari de constructii					246 654,65	
Inclusiv salariu					35 581,00	
Total			Lei		783 880	
TVA			20 %		156 776	

Total deviz:
Inclusiv salariu

940 656
74 902

Ofertant

SRL "IZODROMGAZ"

(funcția, semnătura)

**Lucrari de constructie a sistemului de
apeduct si canalizare, inclusiv statia de
epurare din s. Bacioi, s.
Straisteni,s.Braila,com.Bacioi,mun.Chisinau
. Etapa I Retele de alimentare cu apa in
s.Bacioi**

WinCmera
Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 7-2-1-02

Amenajarea teritoriului (Platforma B)

Valoarea de deviz 345 480 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	Total

Manopera :

1.	7123010010200	Betonist	h-om	51,9349	57,66	2 994,56
2.	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0663	57,66	3,82
3.	71240100107001	Dulgher	h-om	3,8850	57,66	224,01
4.	7129020012800	Pavator	h-om	50,1838	57,66	2 893,60
5.	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	94,6800	57,66	5 459,25
6.	7129040010110	Asfaltator	h-om	11,8800	57,66	685,00
7.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	16,5508	57,66	954,32
8.	7212030022700	Sudor	h-om	3,4997	57,66	201,79
9.	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	66,7020	57,66	3 846,04
10.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	66,4943	57,66	3 834,07
11.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	43,7808	35,00	1 532,32
12.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	121,9822	35,00	4 269,38
		Total manopera				26 893

Materiale:

1.	0221107204203	Paie in snopi d 8-16 mm lungimea de 70-80cm	kg	9,6000	0,85	8,16
2.	0221107204435	Seminte de plante-graminee perene (pm)	kg	55,4400	30,00	1 663,20
3.	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	5,4798	1,00	5,48
4.	11110001001310	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari	t	27,2130	1 320,00	35 921,16
5.	11110000001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	0,5640	1 345,50	758,86
6.	111100010002	Buxus	buc	80,0000	10,00	800,00
7.	1411122201646	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 15-25	m3	3,9788	345,00	1 372,69
8.	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63	m3	23,8924	345,00	8 242,88
9.	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0088	345,00	3,04
10.	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,5970	500,00	298,50
11.	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	4,3930	345,00	1 515,58
12.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0	m3	0,5900	225,00	132,75
13.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0	m3	20,6351	225,00	4 642,90
14.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	2,5058	5,00	12,52
15.	1714227322897	Fringhie cinepa 9-16 mm	kg	0,8000	8,00	6,40
16.	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0019	3 833,33	7,28
17.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0130	3 833,33	49,83
18.	2010237318750	Distantieri	buc	0,7950	1,00	0,80
19.	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,3700	125,00	46,25
20.	2052157343803	Rogojini din papura 1,8 x 1,8 m	buc	0,8000	2,40	1,92
21.	2320166200676	White spirit	kg	5,0115	18,33	91,86
22.	2320187315789	Decofrol	kg	0,4440	15,00	6,66
23.	2430116100000	Email clorcauciac	kg	20,0460	37,56	752,93
24.	2430126103294	Vopsea minium de plumb	kg	0,4605	24,33	11,20
25.	2430226100814	Grund miniu de plumb	kg	10,0230	24,33	243,86
26.	2430226103294	Vopsea de miniu de plumb pe baza de ulei	kg	11,1170	24,33	270,48
27.	2430226109420	Diluant	kg	1,4135	12,50	17,66
28.	2651122100440	Ciment	kg	215,5210	1,61	346,98
29.	266310210003	Beton M100	m3	2,4846	1 000,00	2 484,60
30.	266310210004	Beton B12.5/M150	m3	4,3083	1 025,00	4 416,01

31.	266310210005	Beton B15/M200	m3	12,0520	1 050,00	12 654,59
32.	266612280021	Bordura beton BP1000.200.250	m	70,3500	122,50	8 617,88
33.	266612280032	Bordura beton BP500.100.150	m	10,0500	67,50	678,38
34.	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,0132	15,20	0,20
35.	2710603420379	Otel patrat lam.cald	kg	3,1540	13,50	42,58
36.	2710703518200	Panou gata confectionat	kg	2 334,5700	28,50	66 535,25
37.	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	3,0392	15,33	46,59
38.	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,1850	15,33	2,84
39.	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0265	15,33	0,41
40.	27752763090	Poarta si portita metalica.	kg	303,9200	30,50	9 269,56
41.	2811236309800	Confectii metalice diverse	kg	46,0500	21,50	990,07
42.	283012730301	Artar	buc	40,0000	15,00	600,00
43.	2873122004100	Plase sudate	kg	2,6765	17,00	45,50
44.	2873145887000	Cuie	kg	0,2960	15,00	4,44
45.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	3,9732	41,67	165,56
46.	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	1,1100	0,15	0,17
47.	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	1,1100	0,10	0,11
48.	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0185	15,00	0,28
49.	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,1110	15,00	1,67
50.	4011106202741	Energie electrica	kw	5,0232	1,78	8,95
51.	4100116202818	Apa	m3	1,9344	5,00	9,66
52.	4100126202818	Apa	m3	7,1337	5,00	35,66
		Total materiale de constructii				163 842

Utilaje de constructii:

1.	010410	Tractoare pe pneuri la lucrari la alte tipuri de constructii (cu exceptia constructiilor de gospodarie a apelor) 59 (80) kWt (c. p.)	h-ut	2,3280	123,33	287,11
2.	091500	Sapatori de gropi	h-ut	2,3280	35,50	82,64
3.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	1,6044	67,50	108,30
4.	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,8022	233,33	187,18
5.	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	1,5787	374,50	591,22
6.	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	1,5565	345,00	536,99
7.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	9,0215	345,00	3 112,41
8.	2952240004125	Compactor 25 t	h-ut	9,6314	256,56	2 471,03
9.	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	1,5565	465,00	723,78
10.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	20,9325	333,50	6 980,99
11.	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	23,6118	203,50	4 805,00
12.	2952270003100	Vibrator	h-ut	8,0752	17,25	139,30
13.	2952500005600	Tractor pe senile pt.alte tipuri de constr. 79 kW108 cp)	h-ut	9,6314	123,33	1 187,87
14.	3410520006752	Macara	h-ut	3,6621	168,50	617,06
15.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	125,3298	162,50	20 366,09
16.	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,6560	72,50	47,56
		Total utilaje de constructii				42 243

Total	Lei	232 978
Fondul social	24 %	6 454
Transportarea	4 %	6 554
Total		245 986
Cheltuieli de regie	12 %	29 517
Total		275 503
Beneficiu de deviz	4,5 %	12 397
Total		287 900
TVA	20 %	57 580

Total deviz:

345 480

Ofertant

SRL "IZODROMGAZ"

(funcția, semnătura)

Obiect

Lucrari de constructie a sistemului de apeduct si canalizare, inclusiv statia de epurare din s. Bacioi, s. Straisteni, s. Braila, com. Bacioi, mun. Chisinau. Etapa I Retele de alimentare cu apa in s. Bacioi

**Catalog de prețuri unitare pentru obiectul № 7-2-1-02
Amenajarea teritoriului (Platforma B)**

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
		1. Sistematizare verticala				
1	TsC19A1	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 81-180 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. I	100 m3			246,23
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	1,2100	203,50	246,23
2	TsC03E1	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. I попрызка	100 m3			650,32
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	1,9500	333,50	650,32
3	TsI50A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 1 km	t			8,12
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,0500	162,50	8,12
4	TsC51A	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria I	100 m3			78,35
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3000	35,00	10,50
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0020	345,00	0,69
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,3300	203,50	67,15
5	TsC19B1	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 81-180 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. II din debleu in rambleu	100 m3			313,39
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	1,5400	203,50	313,39
6	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. IIр (разр. грунта в карьер) necesar de pamint	100 m3			750,38
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	333,50	750,38
7	TsI50A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 5 km	t			17,22
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,1060	162,50	17,22
8	DI96	Compactarea rambleului pamint de cat.II, cu compactor pe pneuri de 25 t , 8 parcursuri pe o urma	100 m3			776,40
	2952240004125	Compactor 25 t	h-ut	1,1920	256,56	305,82
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	1,5900	203,50	323,57
	2952500005600	Tractor pe senile pt. alte tipuri de constr. (cu exceptia constructiilor hidrotehnice) 79 kW (108 cp)	h-ut	1,1920	123,33	147,01
		2. Pavaj				
		2.1. Tip I (193 m2)				
9	DA06B2	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere mecanica, cu nisip	m3			389,90
	7129020012800	Pavator	h-om	0,3700	57,66	21,33
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0	m3	1,3110	225,00	294,97
	4100126202818	Apa	m3	0,2320	5,00	1,16
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,1530	345,00	52,78
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0230	72,50	1,67
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0480	374,50	17,98
10	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innozorire	m3			631,76

	7129020012800	Pavator	h-om	0,6000	57,66	34,60
	1411122201646	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 15-25 mm	m3	0,2030	345,00	70,04
	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	1,2190	345,00	420,55
	4100126202818	Apa	m3	0,1500	5,00	0,75
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0420	374,50	15,73
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,2580	345,00	89,01
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0150	72,50	1,09
11	DB19G	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 6,0 cm, cu asternere mecanica	m2			200,42
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0600	57,66	3,46
	111100010001310	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari	t	0,1410	1 320,00	186,12
	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,0030	500,00	1,50
	2710603420379	Otel patrat lam.cald	kg	0,0160	13,50	0,22
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0079	345,00	2,73
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 ff	h-ut	0,0079	345,00	2,73
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0079	465,00	3,67
12	DE10A	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare 20x25 cm, pe fundatie de beton 30x15 cm BP1000.200.250	m			206,39
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1500	35,00	5,25
	7129020012800	Pavator	h-om	0,4400	57,66	25,37
	266612280021	Bordura beton BP1000.200.250	m	1,0050	122,50	123,11
	266310210004	Beton B12.5/M150	m3	0,0450	1 025,00	46,12
	2651122100440	Ciment	kg	2,9200	1,61	4,70
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0	m3	0,0080	225,00	1,80
	4100116202818	Apa	m3	0,0060	5,00	0,03
		2.2. Tip II (6 m2)				
13	DA06B2	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere mecanica, cu nisip	m3			389,90
	7129020012800	Pavator	h-om	0,3700	57,66	21,33
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0	m3	1,3110	225,00	294,97
	4100126202818	Apa	m3	0,2320	5,00	1,17
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,1530	345,00	52,80
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0230	72,50	1,67
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0480	374,50	17,97
14	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innororire	m3			631,77
	7129020012800	Pavator	h-om	0,6000	57,66	34,60
	1411122201646	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 15-25 mm	m3	0,2030	345,00	70,03
	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	1,2190	345,00	420,57
	4100126202818	Apa	m3	0,1500	5,00	0,73
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0420	374,50	15,73
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,2580	345,00	89,00
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0150	72,50	1,10
15	DB16H	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanica	m2			137,13
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0500	57,66	2,88
	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	0,0940	1 345,50	126,48
	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,0030	500,00	1,50
	2710603420379	Otel patrat lam.cald	kg	0,0110	13,50	0,15
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0053	345,00	1,83
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 ff	h-ut	0,0053	345,00	1,83
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0053	465,00	2,46
16	DE11A	Borduri mici, prefabricate din beton cu sectiunea de 10x15 cm, pnetu incadrarea spatiilor verzi, trotuarelor, aleilor, etc., asezate pe o fundatie din beton, de 10x20 cm BP500.100.150	m			133,95
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1200	35,00	4,20
	7129020012800	Pavator	h-om	0,1800	57,66	10,38
	266612280032	Bordura beton BP500.100.150	m	1,0050	67,50	67,84
	266310210004	Beton B12.5/M150	m3	0,0480	1 025,00	49,20
	2651122100440	Ciment	kg	1,0200	1,61	1,64

	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0	m3	0,0030	225,00	0,68
	4100116202818	Apa	m3	0,0030	5,00	0,01
		3. Rigola de scurgere tip 2 (15 m)				
17	TsC54C	Strat de fundatie din pietris	m3			509,25
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	35,00	34,65
	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	1,1500	345,00	396,75
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	5,00	0,50
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	233,33	49,00
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	67,50	28,35
18	CA02C	Beton simplu M100 turnat in egalizari, pante, sape la inaltime pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 sau beton marfa,turnare cu mijloace clasice	m3			1 329,52
	7123010010200	Betonist	h-om	3,8500	57,66	221,99
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	35,00	22,75
	266310210003	Beton M100	m3	1,0250	1 000,00	1 035,25
	4100116202818	Apa	m3	0,1000	5,00	0,50
	3410520006752	Macara	h-ut	0,2500	168,50	42,12
	2952270003100	Vibrator	h-ut	0,4000	17,25	6,90
		4. Ingradire				
19	TsA02B	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint necoeziv sau slab coeziv adincime < 0,75 m teren mijlociu	m3			41,65
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,1900	35,00	41,65
20	TsC54C	Strat de fundatie din pietris	m3			509,25
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	35,00	34,65
	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	1,1500	345,00	396,75
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	5,00	0,50
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	233,33	49,00
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	67,50	28,35
21	CA03F	Beton M200simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii,	m3			1 358,30
	7123010010200	Betonist	h-om	3,4500	57,66	198,93
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	35,00	14,00
	266310210005	Beton B15/M200	m3	1,0250	1 050,00	1 092,39
	4100116202818	Apa	m3	0,1000	5,00	0,51
	2952270003100	Vibrator	h-ut	0,6000	17,25	10,35
	3410520006752	Macara	h-ut	0,2500	168,50	42,12
22	CO07A1	Imprejmuii metalice din otel profilat, model obisnuit cu montarea panoului gata confectionat	kg			33,57
	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	0,0300	57,66	1,73
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	35,00	1,75
	2710703518200	Panou gata confectionat	kg	1,0500	28,50	29,93
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0010	41,67	0,04
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0010	1,78	0,00
	2430226103294	Vopsea de miniu de plumb pe baza de ulei	kg	0,0050	24,33	0,12
23	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc, a confectiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv	t			806,68
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,4400	57,66	371,33
	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	7,8000	37,56	292,97
	2430226100814	Grund miniu de plumb	kg	3,9000	24,33	94,89
	2430226109420	Diluant	kg	0,5500	12,50	6,87
	2320166200676	White spirit	kg	1,9500	18,33	35,74
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,9750	5,00	4,87
24	CA03F	Beton M150simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii,	m3			1 332,27
	7123010010200	Betonist	h-om	3,4500	57,66	198,93
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	35,00	14,00
	266310210004	Beton B12.5/M150	m3	1,0250	1 025,00	1 066,35
	4100116202818	Apa	m3	0,1000	5,00	0,51
	2952270003100	Vibrator	h-ut	0,6000	17,25	10,35
	3410520006752	Macara	h-ut	0,2500	168,50	42,13
25	CL18A	Poarta si portita metalica.	kg			42,77
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	57,66	10,96
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	35,00	0,35
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	57,66	0,58
	27752763090	Poarta si portita metalica.	kg	1,0000	30,50	30,50
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	15,33	0,15

	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	41,67	0,21
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	1,78	0,01
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	1,00	0,02
26	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc, a confectiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv	t			806,67
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,4400	57,66	371,33
	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	7,8000	37,56	292,97
	2430226100814	Grund miniu de plumb	kg	3,9000	24,33	94,90
	2430226109420	Diluant	kg	0,5500	12,50	6,87
	2320166200676	White spirit	kg	1,9500	18,33	35,73
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,9750	5,00	4,87
		5. Scari				
27	CA02C	Beton simplu M200 turnat in egalizari, pante, sape la inaltime pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 sau beton marfa,turnare cu mijloace clasice	m3			1 381,24
	7123010010200	Betonist	h-om	3,8500	57,66	221,99
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	35,00	22,75
	2663102100005	Beton B15/M200	m3	1,0250	1 050,00	1 086,97
	4100116202818	Apa	m3	0,1000	5,00	0,50
	3410520006752	Macara	h-ut	0,2500	168,50	42,12
	2952270003100	Vibrator	h-ut	0,4000	17,25	6,90
28	CC03C	Montare plase sudate la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, la placi	kg			19,42
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0250	57,66	1,44
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	35,00	0,17
	2873122004100	Plase sudate	kg	1,0100	17,00	17,17
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,0050	15,20	0,08
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	15,33	0,15
	2010237318750	Distantieri	buc	0,3000	1,00	0,30
	3410520006752	Macara	h-ut	0,0006	168,50	0,10
29	CA03F	Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton simplu clasa M200	m3			1 358,30
	7123010010200	Betonist	h-om	3,4500	57,66	198,92
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	35,00	14,00
	2663102100005	Beton B15/M200	m3	1,0250	1 050,00	1 092,42
	4100116202818	Apa	m3	0,1000	5,00	0,50
	2952270003100	Vibrator	h-ut	0,6000	17,25	10,34
	3410520006752	Macara	h-ut	0,2500	168,50	42,12
30	CB02A	Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2			98,10
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	35,00	5,25
	71240100107001	Dulgher	h-om	1,0500	57,66	60,54
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	15,00	0,08
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,10	0,03
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	0,15	0,05
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	15,00	0,45
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	15,33	0,77
	2873145887000	Cuie	kg	0,0800	15,00	1,20
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1000	125,00	12,50
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0035	3 833,33	13,47
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	3 833,33	1,97
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	15,00	1,80
31	CL17B	Confectii metalice diverse, montate aparent: balustrada, grile, chepenguri, opritori de zapada, gratare	kg			33,90
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	57,66	10,96
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	35,00	0,35
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	57,66	0,58
	2811236309800	Confectii metalice diverse	kg	1,0000	21,50	21,50
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	41,67	0,21
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	1,78	0,01
	2430126103294	Vopsea minium de plumb	kg	0,0100	24,33	0,24
	2651122100440	Ciment	kg	0,0200	1,61	0,03
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0200	1,00	0,02
32	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc, a	t			806,60

		confectiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv				
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,4400	57,66	371,40
	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	7,8000	37,56	293,00
	2430226100814	Grund miniu de plumb	kg	3,9000	24,33	94,80
	2430226109420	Diluant	kg	0,5500	12,50	6,80
	2320166200676	White spirit	kg	1,9500	18,33	35,80
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,9750	5,00	4,80
		6. Spatii verzi				
33	47-02-039-8	Saparea mecanizata a gropilor, dimensiune 0,8x0,6 m pe soluri mijlocii	100 buc			368,47
	010410	Tractoare pe pneuri la lucrari la alte tipuri de constructii (cu exceptia constructiilor de gospodarie a apelor) 59 (80) kWt (c. p.)	h-ut	2,3200	123,33	286,12
	091500	Sapatori de gropi	h-ut	2,3200	35,50	82,35
34	47-02-039-2	Saparea mecanizata a gropilor, dimensiune 0,3x0,3 m pe soluri mijlocii	100 buc			277,95
	010410	Tractoare pe pneuri la lucrari la alte tipuri de constructii (cu exceptia constructiilor de gospodarie a apelor) 59 (80) kWt (c. p.)	h-ut	1,7500	123,33	215,82
	091500	Sapatori de gropi	h-ut	1,7500	35,50	62,12
35	TsH109A	Imprastierea arborilor si arbustilor pentru plantare, distanta de pina 100 m: arbori foiosi	buc			0,51
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,0145	35,00	0,51
36	TsH109C	Imprastierea arborilor si arbustilor pentru plantare, distanta de pina 100 m: arbusti	buc			0,31
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,0088	35,00	0,31
37	TsH110A	Plantarea arborilor in gropi gata sapate: arbori foiosi artar	buc			25,15
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,2900	35,00	10,15
	283012730301	Artar	buc	1,0000	15,00	15,00
38	TsH24A	Plantari arbusti fara balot (кустарник)	buc			30,52
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,0200	35,00	0,70
	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	0,3400	57,66	19,60
	111100010002	Buxus	buc	1,0000	10,00	10,00
	4100126202818	Apa	m3	0,0020	5,00	0,01
	0221107204203	Paie in snopi d 8-16 mm lungimea de 70-80cm	kg	0,1200	0,85	0,10
	1714227322897	Fringhie cinpa 9-16 mm	kg	0,0100	8,00	0,08
	2052157343803	Rogojini din papura 1,8 x 1,8 m	buc	0,0100	2,40	0,02
39	TsH09A	Semanarea gazonului pe suprafete orizontale sau in panta sub 30%	100m2			396,72
	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	4,8200	57,66	277,92
	0221107204435	Seminte de plante-graminee perene (pm)	kg	3,9600	30,00	118,80

Ofertant

SRL "IZODROMGAZ"

(funcția, semnătura)

	2.1. Tip I (193 m2)					
9	DA06B2	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere mecanica, cu nisip	m3	15,440	389,90 21,33	6 019,99 329,40
10	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innororire	m3	19,300	631,76 34,60	12 193,01 667,70
11	DB19G	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 6,0 cm, cu asternere mecanica	m2	193,000	200,42 3,46	38 681,08 667,70
12	DE10A	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare 20x25 cm, pe fundatie de beton 30x15 cm BP1000.200.250	m	70,000	206,39 30,62	14 447,24 2 143,43
Total			Lei			71 341,32
Total Tip I (193 m2)						71 341,32
Inclusiv salariu						3 808,23
	2.2. Tip II (6 m2)					
13	DA06B2	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere mecanica, cu nisip	m3	0,300	389,90 21,33	116,97 6,40
14	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innororire	m3	0,300	631,77 34,60	189,53 10,38
15	DB16H	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanica	m2	6,000	137,13 2,88	822,78 17,30
16	DE11A	Borduri mici, prefabricate din beton cu sectiunea de 10x15 cm, pnetu incadrarea spatiilor verzi, trotuarelor, aleilor, etc., asezate pe o fundatie din beton, de 10x20 cm BP500.100.150	m	10,000	133,95 14,58	1 339,49 145,79
Total			Lei			2 468,77
Total Tip II (6 m2)						2 468,77
Inclusiv salariu						179,87
Total			Lei			73 810,09
Total Pavaj						73 810,09
Inclusiv salariu						3 988,10
	3. Rigola de scurgere tip 2 (15 m)					
17	TsC54C	Strat de fundatie din pietris	m3	2,400	509,25 34,65	1 222,20 83,16
18	CA02C	Beton simplu M100 turnat in egalizari, pante, sape la inaltimi pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 sau beton marfa,turnare cu mijloace clasice	m3	2,400	1 329,52 244,74	3 190,85 587,38
Total			Lei			4 413,05
Total Rigola de scurgere tip 2 (15 m)						4 413,05
Inclusiv salariu						670,54
	4. Ingradire					
19	TsA02B	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint	m3	10,500	41,65 41,65	437,32 437,32

		necoeziv sau slab coeziv adincime < 0,75 m teren mijlociu				
20	TsC54C	Strat de fundatie din pietris	m3	1,420	509,25 34,65	723,13 49,20
21	CA03F	Beton M200simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii,	m3	9,940	1 358,30 212,93	13 501,49 2 116,49
22	CO07A1	Imprejmuiri metalice din otel profilat, model obisnuit cu montarea panoului gata confectionat	kg	2 223,400	33,57 3,48	74 639,33 7 736,99
23	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc, a confectiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv	t	2,220	806,68 371,33	1 790,82 824,35
24	CA03F	Beton M150simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii,	m3	0,652	1 332,27 212,93	868,64 138,83
25	CL18A	Poarta si portita metalica.	kg	303,920	42,77 11,88	12 999,54 3 611,18
26	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc, a confectiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv	t	0,300	806,67 371,33	242,00 111,40
Total			Lei			105 202,27
Total Ingradire						105 202,27
Inclusiv salariu						15 025,76
	5. Scari					
27	CA02C	Beton simplu M200 turnat in egalizari, pante, sape la inaltimi pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 sau beton marfa,turnare cu mijloace clasice	m3	1,150	1 381,24 244,74	1 588,43 281,45
28	CC03C	Montare plase sudate la inaltimi mai mici sau egale cu 35 m, la placi	kg	2,650	19,42 1,62	51,46 4,28
29	CA03F	Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton simplu clasa M200	m3	0,500	1 358,30 212,92	679,15 106,46
30	CB02A	Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2	3,700	98,10 65,79	362,97 243,44
31	CL17B	Confectii metalice diverse, montate aparent: balustrada, grile, chepenguri, opritori de zapada, gratare	kg	46,050	33,90 11,88	1 561,09 547,17
32	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc, a confectiilor si constructiilor	t	0,050	806,60 371,40	40,33 18,57

		metalice, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv				
Total			Lei			4 283,43
Total Scari						4 283,43
Inclusiv salariu						1 201,37
	6. Spatii verzi					
33	47-02-039-8	Saparea mecanizata a gropilor, dimensiune 0,8x0,6 m pe soluri mijlocii	100 buc	0,400	368,47 0,00	147,39 0,00
34	47-02-039-2	Saparea mecanizata a gropilor, dimensiune 0,3x0,3 m pe soluri mijlocii	100 buc	0,800	277,95 0,00	222,36 0,00
35	TsH109A	Imprastierea arborilor si arbustilor pentru plantare, distanta de pina 100 m: arbori foiosi	buc	40,000	0,51 0,51	20,30 20,30
36	TsH109C	Imprastierea arborilor si arbustilor pentru plantare, distanta de pina 100 m: arbusti	buc	80,000	0,31 0,31	24,64 24,64
37	TsH110A	Plantarea arborilor in gropi gata sapate: arbori foiosi artar	buc	40,000	25,15 10,15	1 006,00 406,00
38	TsH24A	Plantari arbusti fara balot (кустарник)	buc	80,000	30,52 20,30	2 441,63 1 624,35
39	TsH09A	Semanarea gazonului pe suprafete orizontale sau in panta sub 30%	100m2	14,000	396,72 277,92	5 554,10 3 890,90
Total			Lei			9 416,42
Total Spatii verzi						9 416,42
Inclusiv salariu						5 966,19
Total			Lei			232 978
Fondul social			24 %			6 454
Transportarea			4 %			6 554
Total						245 986
Cheltuieli de regie			12 %			29 517
Total						275 503
Beneficiu de deviz			4,5 %			12 397
Total						287 900
TVA			20 %			57 580

Total deviz:
Inclusiv salariu

345 480
26 893

Ofertant

SRL "IZODROMGAZ"

(funcția, semnătura)

**Lucrari de constructie a
sistemului de apeduct si
canalizare, inclusiv statia de
epurare din s. Bacioi, s.
Straisteni,s.Braila,com.Bacioi,mu
n.Chisinau. Etapa I Retele de
alimentare cu apa in s.Bacioi**
(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 03

**Schema de executie, pichetajul traseului, proiectul de executie a lucrarilor, testele de
laborator pentru cordoanele de sudura**

Valoarea de deviz 217 032 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 № 03:				
		Total manopera				0

Materiale:

1.	001	Elaborarea ridicării topografice post executie scara 1:500 inclusiv avizarea cu toate instantele implicate (Pina la astuparea transeelor) si avizarea cu primaria mun.Chisinau	set	1,0000	150 000,00	150 000,00
2.	002	Proiectul de executie a lucrarilor (PEL) conform cu normativele in vigoare.	set	1,0000	8 000,00	8 000,00
3.	003	Fixarea axelor pina la executie	set	1,0000	5 500,00	5 500,00
4.	004	Pichetarea traseului dupa executie (camine de vizitare, retele)	set	1,0000	2 500,00	2 500,00
5.	01	Testarea destructiva a cordoanelor de sudura CAP-CAP care consta din doua verificari: Proba de rezistenta la incovoiere	buc	5,0000	275,17	1 375,85
6.	02	Testarea destructiva a cordoanelor de sudura CAP-CAP care consta din doua verificari: proba la tractiunea longitudinala	buc	5,0000	275,17	1 375,85
7.	03	Testare nedestructiva care consta din doua verificari: a) Examinarea vizuala ; b) examinarea dimensionala.	buc	110,0000	110,07	12 107,70
		Total materiale de construcții				180 860
		Total utilaje de construcții				0

Total	Lei	180 860
TVA	20 %	36 172

Total deviz:

217 032

Ofertant

SRL "IZODROMGAZ"

(funcția, semnătura)

Obiect

**Lucrari de constructie a sistemului de apeduct si canalizare,
inclusiv statia de epurare din s. Bacioi, s.
Straisteni,s.Braila,com.Bacioi,mun.Chisinau. Etapa I Retele de
alimentare cu apa in s.Bacioi**

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul № 03
Schema de executie, pichetajul traseului, proiectul de executie a lucrarilor, testele de
laborator pentru cordoanele de sudura

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1		Elaborarea ridicării topografice post executie scara 1:500 inclusiv avizarea cu toate instanțele implicate (Pina la astuparea transeelor) si avizarea cu primaria mun.Chisinau	set			150 000,00
	001	Elaborarea ridicării topografice post executie scara 1:500 inclusiv avizarea cu toate instanțele implicate (Pina la astuparea transeelor) si avizarea cu primaria mun.Chisinau	set	1,0000	150 000,00	150 000,00
2		Proiectul de executie a lucrarilor (PEL) conform cu normativele in vigoare.	set			8 000,00
	002	Proiectul de executie a lucrarilor (PEL) conform cu normativele in vigoare.	set	1,0000	8 000,00	8 000,00
3		Fixarea axelor pina la executie	set			5 500,00
	003	Fixarea axelor pina la executie	set	1,0000	5 500,00	5 500,00
4		Pichetarea traseului dupa executie (camine de vizitare, retele)	set			2 500,00
	004	Pichetarea traseului dupa executie (camine de vizitare, retele)	set	1,0000	2 500,00	2 500,00
5		Testarea distructiva a cordoanelor de sudura CAP-CAP care consta din doua verificari: Proba de rezistenta la incovoiere	buc			275,17
	01	Testarea distructiva a cordoanelor de sudura CAP-CAP care consta din doua verificari: Proba de rezistenta la incovoiere	buc	1,0000	275,17	275,17
6		Testarea distructiva a cordoanelor de sudura CAP-CAP care consta din doua verificari: proba la tractiunea longitudinala	buc			275,17
	02	Testarea distructiva a cordoanelor de sudura CAP-CAP care consta din doua verificari: proba la tractiunea longitudinala	buc	1,0000	275,17	275,17
7		Testare nedestructiva care consta din doua verificari: a) Examinarea vizuala ; b) examinarea dimensionala.	buc			110,07
	03	Testare nedestructiva care consta din doua verificari: a) Examinarea vizuala ; b) examinarea dimensionala.	buc	1,0000	110,07	110,07

Ofertant

SRL "IZODROMGAZ"

(funcția, semnătura)

**Lucrari de constructie a
sistemului de apeduct si
canalizare, inclusiv statia de
epurare din s. Bacioi, s.
Straisteni,s.Braila,com.Bacioi,mu
n.Chisinau. Etapa I Retele de
alimentare cu apa in s.Bacioi**
(denumirea obiectului)

DEVIZ LOCAL № 03

**Schema de executie, pichetajul traseului, proiectul de executie a lucrarilor, testele
de laborator pentru cordoanele de sudura**

Valoarea de deviz 217 032 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		Elaborarea ridicării topografice post executie scara 1:500 inclusiv avizarea cu toate instantele implicate (Pina la astuparea transeelor) si avizarea cu primaria mun.Chisinau	set	1,0000	150 000,00 0,00	150 000,00 0,00
2		Proiectul de executie a lucrarilor (PEL) conform cu normativele in vigoare.	set	1,0000	8 000,00 0,00	8 000,00 0,00
3		Fixarea axelor pina la executie	set	1,0000	5 500,00 0,00	5 500,00 0,00
4		Pichetarea traseului dupa executie (camine de vizitare, retele)	set	1,0000	2 500,00 0,00	2 500,00 0,00
5		Testarea destructiva a cordoanelor de sudura CAP-CAP care consta din doua verificari: Proba de rezistenta la incovoiere	buc	5,0000	275,17 0,00	1 375,85 0,00
6		Testarea destructiva a cordoanelor de sudura CAP-CAP care consta din doua verificari: proba la tractiunea longitudinala	buc	5,0000	275,17 0,00	1 375,85 0,00
7		Testare nedestructiva care consta din doua verificari: a) Examinarea vizuala ; b) examinarea dimensionala.	buc	110,0000	110,07 0,00	12 107,70 0,00
Total			Lei		180 860	
TVA			20 %		36 172	

Total deviz:
Inclusiv salariu

217 032
0

Ofertant

SRL "IZODROMGAZ"

(funcția, semnătura)

**Lucrari de constructie a
sistemului de apeduct si
canalizare, inclusiv statia de
epurare din s. Bacioi, s.
Straisteni, s. Braila, com. Bacioi, mu
n. Chisinau. Etapa I Retele de
alimentare cu apa in s. Bacioi**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 2-1-1-04
Retele exterioare de alimentare cu apa

Valoarea de deviz 5 694 792 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	Total

Manopera :

1.	7123010010200	Betonist	h-om	533,6000	57,66	30 767,38
2.	7129020012800	Pavator	h-om	0,8832	57,66	50,93
3.	7129040010110	Asfaltator	h-om	234,0672	57,66	13 496,32
4.	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	112,7666	57,66	6 502,12
5.	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	35,6994	57,66	2 058,43
6.	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	142,5000	57,66	8 216,55
7.	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	3 742,3655	57,66	215 784,75
8.	7136080025000	Montator conducte	h-om	119,3715	57,66	6 882,96
9.	7137010011500	Electrician	h-om	109,9200	57,66	6 337,99
10.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	2,1636	57,66	124,75
11.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	12,2939	57,66	708,87
12.	7212030022700	Sudor	h-om	18,9800	57,66	1 094,40
13.	7213050013100	Tinichigiu	h-om	24,7200	57,66	1 425,36
14.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	3,0400	57,66	175,29
15.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	4 092,1717	35,00	143 226,02
16.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1600	35,00	5,60
17.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	241,3693	35,00	8 447,93
18.	9310060019930	Muncitor	h-om	132,8000	35,00	4 648,00
		Total manopera				449 954

Materiale:

1.	00111	Hidrant DN80mm H=1,0m	buc	24,0000	3 245,50	77 892,00
2.	00112	Indicator hidrant de incendiu	buc	24,0000	300,00	7 200,00
3.	00113	Motopompa MP-1600 sau analog	buc	1,0000	8 250,00	8 250,00
4.	01	Consumul de metale pentru consolidarea caminelor constituie	kg	1 042,8800	17,50	18 250,40
5.	02	Scara cu vanguri din otel	kg	850,0000	21,30	18 105,00
6.	025231567180	Garnituri plata din cauciuc d80mm	buc	203,0000	17,33	3 517,99
7.	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,2400	1,00	0,24
8.	1111000100010	Mixtura asfaltica	kg	67,7160	1,30	88,03
9.	111100010001310	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari	t	116,7480	1 320,00	154 107,36
10.	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	77,8320	1 345,50	104 722,96
11.	1111000100017	Deseuri textile de matase	kg	1,6227	5,00	8,11
12.	1111000100035	Adeband de 50 mm latime	m2	123,3252	7,50	924,94

13.	1111000200010	Asfalt turnat	t	0,5530	1 345,00	743,79
14.	1411122201752	Piatra sparta	m3	1 214,0129	345,00	418 834,45
15.	1421102200000	Nisip bitumat	t	4,9680	500,00	2 484,00
16.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0	m3	801,9354	225,00	180 435,47
17.	1421402200393	Balast pentru betoane 0-71 mm S1667	m3	1,0068	345,00	347,35
18.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	1,8613	5,00	9,31
19.	1711317309326	Cirpe de sters	kg	12,3000	5,00	61,50
20.	1714227322926	Fringhie de cinepa gudronata	kg	18,5133	54,25	1 004,35
21.	2010102901170	Bile, manele D=15-18 cm	m3	49,9196	5,00	249,61
22.	2010102906951	Bara de lemn	m3	0,4194	3 833,33	1 607,70
23.	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	11,9248	135,00	1 609,84
24.	2010102918809	Rigle fag neaburite cl.B tiv. G= 50/50-100/100mm, l=1-1,70m	m3	0,0410	3 833,33	157,17
25.	2112307324962	Hirtie rezistenta de ambalaj kraft tipl 160 g/mp - suluri	kg	9,8985	20,00	197,97
26.	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	kg	6,1500	16,50	101,48
27.	2320156200900	Motorina	l	61,5000	16,50	1 014,75
28.	2320156200901	Motorina	kg	6,3135	16,50	104,17
29.	2320166200676	White spirit	kg	5,7238	18,33	104,91
30.	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	101,5621	12,50	1 269,53
31.	2320322600282	Bitum pentru protectie conducte	kg	184,5000	12,50	2 306,25
32.	2411115904512	Oxigen tehnic	m3	47,0500	19,33	909,48
33.	2413547308164	Carbura de calciu	kg	21,8500	21,45	468,68
34.	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	14,8902	37,56	559,28
35.	2430116100797	Grund miniu de plumb	kg	0,3708	24,33	9,02
36.	2430116103220	Vopsea alba	kg	0,4944	37,56	18,57
37.	2430116103294	Vopsea miniu plumb	kg	10,5000	24,33	255,47
38.	2430116104195	Vopsea anticoroziva pe baza de bitum	kg	27,0450	27,50	743,74
39.	2430226100814	Grund miniu de plumb	kg	7,4451	24,33	181,14
40.	2430226101000	Grund pentru protectia conductelor metalice	kg	4,9200	24,33	119,70
41.	2430226109420	Diluant	kg	1,0500	12,50	13,12
42.	2513206621000	Banda de protectie din pvc de 1 mm grosime	m2	32,8000	10,50	344,40
43.	25132066215001	Banda de avertizare apa cu fir INOX	m	12 515,0000	2,00	25 030,00
44.	2513736621815	Placi tehnice de cauciuc pentru garnituri cu insertie textila 4 mm grosime	kg	3,2640	41,33	134,90
45.	252121670160	Tub de protectie PE100 PN6 d160 mm	m	19,5743	138,45	2 710,06
46.	252121670180	Tub de protectie PE100 PN6 d180 mm	m	1 098,2198	165,50	181 755,38
47.	25212167075	Teava din polietilena PEHD RC PE100 PN10 SDR17 d75mm TRIPLUSTRAT TIP2	m	654,3096	59,45	38 898,70
48.	25212167090	Teava din polietilena PEHD RC PE100 PN10 SDR17 d90mm (A1) TRIPLUSTRAT TIP2	m	12 302,4699	77,35	951 596,05
49.	25212167219	Teava din otel D219x9mm	m	41,8200	978,50	40 920,87
50.	25231567130	Capat flansa PE100 RC d90 mm	buc	148,0000	135,30	20 024,40
51.	25231567131	Capat flansa PE100 RC d75 mm	buc	2,0000	99,70	199,40
52.	25231567132	Cot 30*,45*,60*,90* PE100 RC d90 mm	buc	61,0000	45,00	2 745,00
53.	25231567133	Supapa de sens d90mm (coala 202) - 2 buc	buc	2,0000	2 450,00	4 900,00
54.	25231567137	Dop electrosudabil d75mm	buc	2,0000	416,20	832,40
55.	2651122100024	Ciment	kg	96,3000	1,61	155,04
56.	2652102100713	Var pasta	m3	0,0450	500,00	22,50
57.	26611264331520	Placi prefabricate pt. camine KII/I-15 (0,38 m3)	buc	41,0000	1 041,60	42 705,60
58.	26611264331521	Inel prefabricat pt. camine KII/I-15-9 (0,4 m3)	buc	82,0000	860,00	70 520,00
59.	26611264331527	Placi prefabricate pt. camine KII/II-15-1(0,27 m3)	buc	21,0000	1 072,50	22 522,50
60.	26611264331528	Placi prefabricate pt. camine KII/II-15-2(0,27 m3)	buc	20,0000	1 140,00	22 800,00
61.	26611264331545	Inel de reazem KII/O-1(0,02 m3)	buc	50,0000	175,00	8 750,00
62.	26611264331545 5	Inel de reazem KII/I-3(0,06m3)	buc	50,0000	215,00	10 750,00
63.	26611264332150	Placi prefabricate pt. camine KII/II-20-1(0,51m3)	buc	4,0000	2 520,00	10 080,00
64.	26611264332152	Placi prefabricate pt. camine KII/I-20 (0,59 m3)	buc	9,0000	2 125,00	19 125,00
65.	26611264332153	Placi prefabricate pt. camine KII/I-20-9 (0,59 m3)	buc	18,0000	1 450,00	26 100,00
66.	26611264332157 8	Placi prefabricate pt. camine KII/II-20-1(0,51m3)	buc	5,0000	1 665,00	8 325,00
67.	266310210006	Beton B20	m3	13,7528	1 150,00	15 815,72
68.	266310210010	Beton B7.5	m3	12,4017	1 050,00	13 021,78

69.	2663102100919	Beton de ciment (Bc 3,5/B 50)	m3	0,6147	1 050,00	645,44
70.	2663102100957	Beton de ciment clasa B15/M200	m3	6,0133	1 125,00	6 764,96
71.	2664102101126	Var	kg	20,8398	5,00	104,20
72.	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	2,4441	925,00	2 260,79
73.	2681116002000	Disc armat cu segm. diamant crest. larg. d=400 mm	buc	6,4400	225,00	1 449,00
74.	2710603420375	Otel patrat lam.cald lt = 50 mm	kg	13,2480	13,50	178,85
75.	2710603420379	Otel patrat lam.cald	kg	9,1080	13,50	122,96
76.	272210331273	Teava instalatie D273x9	m	30,0000	1 100,00	33 000,00
77.	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,1600	15,33	2,45
78.	27752763091	Confectii metalice	kg	16,0000	21,33	341,28
79.	2862306829940	Perii circulare din sirma d 150	buc	0,5409	20,00	10,82
80.	2873155901000	Electrozi	kg	5,8200	41,67	242,52
81.	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite SET	buc	1 428,0000	8,35	11 923,80
82.	2874115821760	Surub cap hexagonal M 16x70 gr. 4,8	buc	192,0000	6,50	1 248,00
83.	2874115840558	Piulita hexag. M16	buc	192,0000	2,25	432,00
84.	287411730080	Robinet cu sertar cauciucat din fonta d80mm	buc	121,0000	1 897,30	229 573,30
85.	2874117310065	Robinet cu sertar cauciucat din fonta D65	buc	2,0000	1 680,90	3 361,80
86.	2874145893787	Cuie de constructii	kg	6,8912	15,33	105,64
87.	2875274108000	Cot cu picior pentru hidrant	buc	24,0000	650,00	15 600,00
88.	287527411001	Flansa libera din otel zincat d90mm	buc	148,0000	185,20	27 409,60
89.	2875274110013	Cruce fonta cu flanse cu suport hidrant d80x80mm	buc	4,0000	1 935,00	7 740,00
90.	2875274110014	Cruce fonta cu flanse 4d80x80mm	buc	4,0000	1 875,00	7 500,00
91.	2875274110019	Teu fonta cu flanse cu suport hidrant d80x80mm	buc	19,0000	1 278,00	24 282,00
92.	287527411002	Flansa libera din otel zincat d75mm	buc	2,0000	173,80	347,60
93.	287527411003	Flansa oarba d80mm	buc	2,0000	262,90	525,80
94.	2875274110043	Reductie concentrica din fonta cu flansa D80mm-65mm	buc	2,0000	745,40	1 490,80
95.	287527411019	Teu egal din fonta cu flansa D80mm	buc	22,0000	1 175,80	25 867,60
96.	287527420531	Capacul cu rama din compozit B125 greutate capac minim 40kg	buc	4,0000	1 243,45	4 973,80
97.	287527420532	Capacul cu rama din compozit C250 greutatea capac minim 50kg	buc	46,0000	1 415,00	65 090,00
98.	4000116202820	Apa	m3	1 845,6500	5,00	9 228,25
99.	4011106202741	Energie electrica	kw	0,1280	1,78	0,23
100.	4100126202818	Apa	m3	251,6484	5,00	1 258,25
		Total materiale de construcții				3 032 855

Utilaje de construcții:

1.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	740,8800	31,50	23 337,72
2.	28752774100000	Compresor 5m3/min	h-ut	25,0300	233,33	5 840,25
3.	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	370,4400	233,33	86 434,77
4.	2922140006704	Macara turn cu brat inclinat de 3,1-4,5 tf	h-ut	3,0831	135,00	416,22
5.	2922140007002	Macara lansator de conducte	h-ut	12,7100	135,00	1 715,85
6.	2940420002422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	157,4850	76,50	12 047,61
7.	2940420007690	Masina din curatat tevi si conducte mobila 40 cp	h-ut	10,9262	15,50	169,36
8.	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	1,2000	76,50	91,80
9.	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	1,5853	375,00	594,49
10.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	23,3015	345,00	8 039,02
11.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	222,6665	333,50	74 259,28
12.	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	94,6665	203,50	19 264,63
13.	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	1,6600	203,50	337,81
14.	2952270003017	Aparat de zugravit electric 0,5 kw	h-ut	2,1095	45,00	94,93
15.	2952270003370	Ciocan pneumatic 4.0-5.9 m3/min	h-ut	64,3250	37,50	2 412,19
16.	2952270003706	Betoniera pina la 250 - 500l	h-ut	4,2965	21,33	91,64
17.	2952270003799	Vibrator	h-ut	7,9320	17,25	136,83
18.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg	h-ut	818,9955	15,25	12 489,68
19.	2952270004029	Topitor bitum	h-ut	2,8266	41,33	116,82
20.	2952270004204	Masina de taiat rosturi in beton cu discuri abrazive	h-ut	540,9600	37,50	20 286,00
21.	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	412,6270	28,45	11 739,24

22.	3110320003007	Grup termic de sudura 23-35 kw	h-ut	11,8900	68,50	814,47
23.	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	1,2000	54,25	65,10
24.	3410520001373	Macara	h-ut	151,6465	168,50	25 552,43
25.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	45,1840	162,50	7 342,40
26.	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	613,1277	72,50	44 451,76
		Total utilaje de construcții				358 143

Total	Lei	4 745 660
TVA	20 %	949 132

Total deviz:

5 694 792

Ofertant

SRL “IZODROMGAZ”

(funcția, semnătura)

Obiect

Lucrari de constructie a sistemului de apeduct si canalizare, inclusiv statia de epurare din s. Bacioi, s. Straisteni, s. Braila, com. Bacioi, mun. Chisinau. Etapa I Retele de alimentare cu apa in s. Bacioi

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul № 2-1-1-04
Retele exterioare de alimentare cu apa

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
		1. Utilaj				
1		Hidrant DN80mm H=1,0m	buc			3 245,50
	00111	Hidrant DN80mm H=1,0m	buc	1,0000	3 245,50	3 245,50
2		Indicator hidrant de incendiu	buc			300,00
	00112	Indicator hidrant de incendiu	buc	1,0000	300,00	300,00
3		Motopompa MP-1600 sau analog	buc			8 250,00
	00113	Motopompa MP-1600 sau analog	buc	1,0000	8 250,00	8 250,00
		2. Lucrari de montare				
4	AcB06B	Montarea hidrantilor de incendiu suprateran pe pozitie existenta, avind diametrul de Dn=80 mm	buc			898,21
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	2,7200	57,66	156,84
	2875274108000	Cot cu picior pentru hidrant	buc	1,0000	650,00	650,00
	2513736621815	Placi tehnice de cauciuc pentru garnituri cu insertie textila 4 mm grosime	kg	0,1360	41,33	5,62
	2874115821760	Surub cap hexagonal M 16x70 gr. 4,8	buc	8,0000	6,50	52,00
	2874115840558	Piulita hexag. M16	buc	8,0000	2,25	18,00
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0	m3	0,0700	225,00	15,75
5	AcF09A	Placa indicatoare montata la camine, rezervoare sau alte constructii si instalatii pentru alimentare cu apa si canalizare	buc			60,54
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	1,0300	57,66	59,39
	2430116100797	Grund miniu de plumb	kg	0,0150	24,33	0,38
	2430116103220	Vopsea alba	kg	0,0200	37,56	0,77
		3. Lucrari de constructii				
		3.1. Lucrari terasamente				
6	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			683,68
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,0500	333,50	683,68
7	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3			72,10
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,0600	35,00	72,10
8	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			98,19
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,4100	35,00	84,35
	7137010011500	Electrician	h-om	0,2400	57,66	13,84
9	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	100 m3			750,38
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	333,50	750,38
10	TsI50B	Transportarea incarcaturilor cu autocamione la distanta 2 km	t			10,40
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,0640	162,50	10,40

11	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			95,38
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	35,00	12,60
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0040	345,00	1,38
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	203,50	81,40
12	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 Обратня засыпка бульдозером	100 m3			221,81
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,0900	203,50	221,81
13	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			452,51
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	35,00	308,70
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg	h-ut	9,4300	15,25	143,81
		3.2. Conducte si armaturi				
14	AcA10A	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentarii cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, PEHD RC PE100 PN10 SDR17 d75mm (A1.1) TRIPLUSTRAT TIP2	m			71,78
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,1470	57,66	8,48
	25212167075	Teava din polietilena PEHD RC PE100 PN10 SDR17 d75mm TRIPLUSTRAT TIP2	m	1,0150	59,45	61,55
	2010102901170	Bile, manele D=15-18 cm	m3	0,0036	5,00	0,02
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,0300	28,45	0,85
	2940420002422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	0,0115	76,50	0,88
15	AcA10A	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentarii cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, PEHD RC PE100 PN10 SDR17 d90mm (A1) TRIPLUSTRAT TIP2	m			90,31
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,1470	57,66	8,48
	25212167090	Teava din polietilena PEHD RC PE100 PN10 SDR17 d90mm (A1) TRIPLUSTRAT TIP2	m	1,0150	77,35	80,08
	2010102901170	Bile, manele D=15-18 cm	m3	0,0036	5,00	0,02
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,0300	28,45	0,85
	2940420002422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	0,0115	76,50	0,88
16	AcA10A	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentarii cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, PEHD RC PE100 PN10 SDR17 d90mm (A1) TRIPLUSTRAT TIP2	m			90,31
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,1470	57,66	8,48
	25212167090	Teava din polietilena PEHD RC PE100 PN10 SDR17 d90mm (A1) TRIPLUSTRAT TIP2	m	1,0150	77,35	80,08
	2010102901170	Bile, manele D=15-18 cm	m3	0,0036	5,00	0,02
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,0300	28,45	0,85
	2940420002422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	0,0115	76,50	0,88
17	AcA10A	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentarii cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, PEHD RC PE100 PN10 SDR17 d75mm (A1) TRIPLUSTRAT TIP2	m			71,78
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,1470	57,66	8,48
	25212167075	Teava din polietilena PEHD RC PE100 PN10 SDR17 d75mm TRIPLUSTRAT TIP2	m	1,0150	59,45	61,55
	2010102901170	Bile, manele D=15-18 cm	m3	0,0036	5,00	0,02
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,0300	28,45	0,85
	2940420002422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	0,0115	76,50	0,88
18		Banda de avertizare apa cu fir INOX	m			2,00
	25132066215001	Banda de avertizare apa cu fir INOX	m	1,0000	2,00	2,00
19	AcF11C	Spalarea tevilor din PVC, fonta, azbociment, polietilena etc 20-75 mm, de apa potabila dupa montarea si imbinarea, inaintea receptiei	m			4,98
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,0400	57,66	2,31
	4000116202820	Apa	m3	0,1000	5,00	0,50
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0300	72,50	2,17
20	AcF11D	Spalarea tevilor din PVC, fonta, azbociment, polietilena etc 80-110 mm, de apa potabila dupa montarea si imbinarea, inaintea receptiei	m			8,41
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,0700	57,66	4,04

	4000116202820	Apa	m3	0,1500	5,00	0,75
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0500	72,50	3,63
21	AcF12A	Proba de presiune a conductelor din polietilena montate in transee pentru retelele de alimentare cu apa si canalizare, cu diametru pina la 100 mm	m			0,70
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,0041	57,66	0,24
	28752774100000	Compresor 5m3/min	h-ut	0,0020	233,33	0,47
22	AcD22A	Prepararea si turnarea betonului in fundatia canalelor, prin interior cu H 1,2-1,8 m si acoperire 1-5 m B20 (pentru sprijine)	m3			1 715,93
	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	8,5300	57,66	491,84
	266310210006	Beton B20	m3	1,0300	1 150,00	1 196,35
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	5,00	0,51
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,3500	28,45	9,96
	2952270003706	Betoniera pina la 250 - 500l	h-ut	0,3250	21,33	6,93
	2952270003799	Vibrator	h-ut	0,6000	17,25	10,35
23	AcA10B	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentariilor cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, Tub de protectie PE100 PN6 d180 mm	m			181,90
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,1660	57,66	9,57
	252121670180	Tub de protectie PE100 PN6 d180 mm	m	1,0150	165,50	170,50
	2010102901170	Bile, manele D=15-18 cm	m3	0,0036	5,00	0,02
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,0300	28,45	0,85
	2940420002422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	0,0125	76,50	0,96
24	AcA10B	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentariilor cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, Tub de protectie PE100 PN6 d160 mm	m			154,03
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,1660	57,66	9,57
	252121670160	Tub de protectie PE100 PN6 d160 mm	m	1,0150	138,45	142,63
	2010102901170	Bile, manele D=15-18 cm	m3	0,0036	5,00	0,02
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,0300	28,45	0,85
	2940420002422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	0,0125	76,50	0,96
25	GA08A	Tub de protectie din teava de otel, montat in sant, la traversari de drumuri, pentru protectia conductei, tubul avind Dn 219 x 9 mm	m			1 290,20
	7136080025000	Montator conducte	h-om	1,6600	57,66	95,72
	7212030022700	Sudor	h-om	0,4200	57,66	24,22
	25212167219	Teava din otel D219x9mm	m	1,0200	978,50	998,07
	2320322600282	Bitum pentru protectie conducte	kg	4,5000	12,50	56,25
	2430226101000	Grund pentru protectia conductelor metalice	kg	0,1200	24,33	2,92
	2010102918809	Rigle fag neaburite cl.B tiv. G= 50/50-100/100mm, l=1-1,70m	m3	0,0010	3 833,33	3,83
	2873155901000	Electrozi	kg	0,1400	41,67	5,83
	2411115904512	Oxigen tehnic	m3	0,0500	19,33	0,97
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	kg	0,1500	16,50	2,48
	2320156200900	Motorina	l	1,5000	16,50	24,75
	2513206621000	Banda de protectie din pvc de 1 mm grosime	m2	0,8000	10,50	8,40
	2413547308164	Carbura de calciu	kg	0,0500	21,45	1,07
	1711317309326	Cirpe de sters	kg	0,3000	5,00	1,50
	3110320003007	Grup termic de sudura 23-35 kw	h-ut	0,2900	68,50	19,87
	2922140007002	Macara lansator de conducte	h-ut	0,3100	135,00	41,85
	2952270004029	Topitor bitum	h-ut	0,0600	41,33	2,48
26	IC44D	Confectionarea, montarea si cimentarea tevi de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, teava avind diametrul de 273 x 9 mm L=0.2m	buc			287,11
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,9500	57,66	54,78
	272210331273	Teava instalatie D273x9	m	0,2000	1 100,00	220,00
	2411115904512	Oxigen tehnic	m3	0,3000	19,33	5,80
	2413547308164	Carbura de calciu	kg	0,1320	21,45	2,83
	2430116103294	Vopsea miniu plumb	kg	0,0700	24,33	1,70
	2651122100024	Ciment	kg	0,6420	1,61	1,03
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0	m3	0,0036	225,00	0,81
	4100126202818	Apa	m3	0,0009	5,00	0,00
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0003	500,00	0,15
27	IzL11A	Izolatie anticoroziva foarte intarita, executata mecanizat in statie, la tevi din otel cu Dn=50-200 mm	m2			93,34
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,6600	57,66	38,06
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1100	35,00	3,85
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0400	57,66	2,31
	2664102101126	Var	kg	0,2010	5,00	1,00
	2430116104195	Vopsea anticoroziva pe baza de bitum	kg	0,5000	27,50	13,75

	2320166200676	White spirit	kg	0,0370	18,33	0,68
	1111000100035	Adeband de 50 mm latime	m2	2,2800	7,50	17,10
	1111000100017	Deseuri textile de matase	kg	0,0300	5,00	0,15
	2112307324962	Hirtie rezistenta de ambalaj kraft tipl 160 g/mp - suluri	kg	0,1830	20,00	3,66
	2862306829940	Perii circulare din sirma d 150	buc	0,0100	20,00	0,20
	2952270003017	Aparat de zugravit electric 0,5 kw	h-ut	0,0390	45,00	1,76
	2922140006704	Macara turn cu brat inclinat de 3,1-4,5 tf	h-ut	0,0570	135,00	7,69
	2940420007690	Masina din curatat tevi si conducte mobila 40 cp	h-ut	0,2020	15,50	3,13
28	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, Robinet cu sertar cauciucat din fonta d80mm	buc			1 929,01
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5500	57,66	31,71
	287411730080	Robinet cu sertar cauciucat din fonta d80mm	buc	1,0000	1 897,30	1 897,30
29	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare Robinet din fonta cu sertar cauciucat cu flanse D65mm	buc			1 712,62
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5500	57,66	31,71
	2874117310065	Robinet cu sertar cauciucat din fonta D65	buc	1,0000	1 680,90	1 680,90
30	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm. Cruce fonta cu flanse cu suport hidrant d80x80mm	buc			2 037,05
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	57,66	51,32
	2875274110013	Cruce fonta cu flanse cu suport hidrant d80x80mm	buc	1,0000	1 935,00	1 935,00
	025231567180	Garnituri plata din cauciuc d80mm	buc	1,0000	17,33	17,33
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite SET	buc	4,0000	8,35	33,40
31	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm. Cruce fonta cu flanse d80x80mm	buc			1 977,05
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	57,66	51,32
	2875274110014	Cruce fonta cu flanse 4d80x80mm	buc	1,0000	1 875,00	1 875,00
	025231567180	Garnituri plata din cauciuc d80mm	buc	1,0000	17,33	17,33
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite SET	buc	4,0000	8,35	33,40
32	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor,avind diametrul de 50-100 mm. Teu fonta cu flanse cu suport hidrant d80x80mm	buc			1 380,05
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	57,66	51,32
	2875274110019	Teu fonta cu flanse cu suport hidrant d80x80mm	buc	1,0000	1 278,00	1 278,00
	025231567180	Garnituri plata din cauciuc d80mm	buc	1,0000	17,33	17,33
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite SET	buc	4,0000	8,35	33,40
33	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor,avind diametrul de 50-100 mm. Teu egal din fonta cu flansa D80mm	buc			1 277,85
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	57,66	51,32
	287527411019	Teu egal din fonta cu flansa D80mm	buc	1,0000	1 175,80	1 175,80
	025231567180	Garnituri plata din cauciuc d80mm	buc	1,0000	17,33	17,33
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite SET	buc	4,0000	8,35	33,40
34	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm.Reductie din fonta cu flansa D80mm-65mm	buc			880,85
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	57,66	51,31
	2875274110043	Reductie concentrica din fonta cu flansa D80mm-65mm	buc	1,0000	745,40	745,40
	025231567180	Garnituri plata din cauciuc d80mm	buc	1,0000	17,33	17,33
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite SET	buc	8,0000	8,35	66,80
35		Capat flansa PE100 RC d90 mm	buc			135,30
	25231567130	Capat flansa PE100 RC d90 mm	buc	1,0000	135,30	135,30
36		Capat flansa PE100 RC d75 mm	buc			99,70
	25231567131	Capat flansa PE100 RC d75 mm	buc	1,0000	99,70	99,70
37	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, Flansa libera din otel zincat d90mm	buc			320,65

	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	57,66	51,32
	287527411001	Flansa libera din otel zincat d90mm	buc	1,0000	185,20	185,20
	025231567180	Garnituri plata din cauciuc d80mm	buc	1,0000	17,33	17,33
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite SET	buc	8,0000	8,35	66,80
38	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, Flansa libera din otel zincat d75mm	buc			309,25
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	57,66	51,31
	287527411002	Flansa libera din otel zincat d75mm	buc	1,0000	173,80	173,80
	025231567180	Garnituri plata din cauciuc d80mm	buc	1,0000	17,33	17,33
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite SET	buc	8,0000	8,35	66,80
39	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, .Flansa oarba d80mm	buc			398,35
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	57,66	51,31
	287527411003	Flansa oarba d80mm	buc	1,0000	262,90	262,90
	025231567180	Garnituri plata din cauciuc d80mm	buc	1,0000	17,33	17,33
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite SET	buc	8,0000	8,35	66,80
40	AcA53A	Montarea fitingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fiting (mufe, teu, cot) din polietilena, Dop electrosudabil d75mm	buc			540,78
	7212030022700	Sudor	h-om	0,8000	57,66	46,13
	25231567137	Dop electrosudabil d75mm	buc	1,0000	416,20	416,20
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,6000	76,50	45,90
	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	0,6000	54,25	32,55
41		Cot 30*,45*,60*,90* PE100 RC d90 mm	buc			45,00
	25231567132	Cot 30*,45*,60*,90* PE100 RC d90 mm	buc	1,0000	45,00	45,00
42		Supapa de sens d90mm (coala 202) - 2 buc	buc			2 450,00
	25231567133	Supapa de sens d90mm (coala 202) - 2 buc	buc	1,0000	2 450,00	2 450,00
43	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri	kg			33,60
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	57,66	10,96
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	35,00	0,35
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	57,66	0,58
	27752763091	Confectii metalice	kg	1,0000	21,33	21,33
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	15,33	0,15
	2873155901000	Electrozi	kg	0,0050	41,67	0,21
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	1,78	0,01
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	1,00	0,01
44	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc, a confectiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv	t			806,88
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,4400	57,66	371,25
	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	7,8000	37,56	293,12
	2430226100814	Grund miniu de plumb	kg	3,9000	24,33	95,00
	2430226109420	Diluant	kg	0,5500	12,50	6,88
	2320166200676	White spirit	kg	1,9500	18,33	35,62
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,9750	5,00	5,00
45	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm.Flansa libera din otel zincat d90mm	buc			320,64
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	57,66	51,31
	287527411001	Flansa libera din otel zincat d90mm	buc	1,0000	185,20	185,20
	025231567180	Garnituri plata din cauciuc d80mm	buc	1,0000	17,33	17,33
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite SET	buc	8,0000	8,35	66,80
46		Capat flansa PE100 RC d90 mm	buc			135,30
	25231567130	Capat flansa PE100 RC d90 mm	buc	1,0000	135,30	135,30
		3.3. Camine				
47	AcE11A	Executarea caminelor de vane din elemente de beton armat prefabricat, pentru alimentare cu apa circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, in teren fara apa subterana	m3			1 145,36
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	6,7500	57,66	389,21
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	2,8900	35,00	101,15
	266310210010	Beton B7.5	m3	0,1990	1 050,00	208,95
	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,1200	135,00	16,20
	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,0100	925,00	9,25
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,2660	345,00	91,77

	2664102101126	Var	kg	0,1100	5,00	0,55
	2874145893787	Cuie de constructii	kg	0,0800	15,33	1,23
	2010102906951	Bara de lemn	m3	0,0040	3 833,33	15,33
	3410520001373	Macara	h-ut	1,8500	168,50	311,72
48	AcE12A	Executarea caminelor de vane din elemente de beton armat prefabricat, pentru alimentare cu apa circulare (inelare) cu diametrul 2,0 m, in teren fara apa subterana	m3			1 262,64
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	6,0000	57,66	345,96
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	2,8400	35,00	99,40
	2663102100957	Beton de ciment clasa B15/M200	m3	0,2840	1 125,00	319,50
	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,2100	135,00	28,35
	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,0860	925,00	79,55
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,2590	345,00	89,35
	2874145893787	Cuie de constructii	kg	0,0900	15,33	1,38
	2664102101126	Var	kg	0,1470	5,00	0,74
	2010102906951	Bara de lemn	m3	0,0040	3 833,33	15,33
	3410520001373	Macara	h-ut	1,6800	168,50	283,08
49	AcE12B	Executarea caminelor de vane din elemente de beton armat prefabricat, pentru alimentare cu apa circulare (inelare) cu diametrul 2,0 m, in teren cu apa subterana	m3			2 829,89
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	7,8300	57,66	451,48
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	3,3500	35,00	117,25
	2663102100957	Beton de ciment clasa B15/M200	m3	0,2840	1 125,00	322,71
	2663102100919	Beton de ciment (Bc 3,5/B 50)	m3	0,2590	1 050,00	274,66
	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,2100	135,00	28,63
	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,0860	925,00	80,34
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	42,7900	12,50	540,23
	1714227322926	Fringhie de cinepa gudronata	kg	7,8000	54,25	427,38
	2320156200901	Motorina	kg	2,6600	16,50	44,33
	1111000100010	Mixtura asfaltica	kg	28,5300	1,30	37,46
	2664102101126	Var	kg	0,1470	5,00	0,74
	2874145893787	Cuie de constructii	kg	0,0900	15,33	1,39
	2010102906951	Bara de lemn	m3	0,0400	3 833,33	154,80
	3410520001373	Macara	h-ut	2,0300	168,50	342,06
	2952270004029	Topitor bitum	h-ut	0,1560	41,33	6,45
50		Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,5m KII-15	buc			1 041,60
	26611264331520	Placi prefabricate pt. camine KII-15 (0,38 m3)	buc	1,0000	1 041,60	1 041,60
51		Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 2,0m KII-20	buc			2 125,00
	26611264332152	Placi prefabricate pt. camine KII-20 (0,59 m3)	buc	1,0000	2 125,00	2 125,00
52		Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,5m KII-15-9	buc			860,00
	26611264331521	Inel prefabricat pt. camine KII-15-9 (0,4 m3)	buc	1,0000	860,00	860,00
53		Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 2,0m KII-20-9	buc			1 450,00
	26611264332153	Placi prefabricate pt. camine KII-20-9 (0,59 m3)	buc	1,0000	1 450,00	1 450,00
54		Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,5m KII-15-1	buc			1 072,50
	26611264331527	Placi prefabricate pt. camine KII-15-1(0,27 m3)	buc	1,0000	1 072,50	1 072,50
55		Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,5m KII-15-2	buc			1 140,00
	26611264331528	Placi prefabricate pt. camine KII-15-2(0,27 m3)	buc	1,0000	1 140,00	1 140,00
56		Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 2,0m KII-20-1	buc			1 665,00
	266112643321578	Placi prefabricate pt. camine KII-20-1(0,51m3)	buc	1,0000	1 665,00	1 665,00
57		Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 2,0m KII-20-1	buc			2 520,00
	26611264332150	Placi prefabricate pt. camine KII-20-1(0,51m3)	buc	1,0000	2 520,00	2 520,00
58		Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,0m KII-1	buc			175,00
	26611264331545	Inel de reazem KII-1(0,02 m3)	buc	1,0000	175,00	175,00
59		Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu	buc			215,00

		diametrul 1,0m KII-7-3				
	266112643315455	Inel de reazem KII-7-3(0,06m3)	buc	1,0000	215,00	215,00
60		Scara cu vanguri din otel	kg			21,30
	02	Scara cu vanguri din otel	kg	1,0000	21,30	21,30
61		Consumul de metale pentru consolidarea caminelor constituie	kg			17,50
	01	Consumul de metale pentru consolidarea caminelor constituie	kg	1,0000	17,50	17,50
62	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc, a confectiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv	t			806,68
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,4400	57,66	371,33
	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	7,8000	37,56	292,97
	2430226100814	Grund miniu de plumb	kg	3,9000	24,33	94,89
	2430226109420	Diluant	kg	0,5500	12,50	6,87
	2320166200676	White spirit	kg	1,9500	18,33	35,74
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,9750	5,00	4,88
63		Capacul cu rama din compozit C250 greutatea capac minim 50kg	buc			1 415,00
	287527420532	Capacul cu rama din compozit C250 greutatea capac minim 50kg	buc	1,0000	1 415,00	1 415,00
64		Capacul cu rama din compozit B125 greutatea capac minim 40kg	buc			1 243,45
	287527420531	Capacul cu rama din compozit B125 greutatea capac minim 40kg	buc	1,0000	1 243,45	1 243,45
65	DA06A1	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere manuala cu balast Pereu	m3			574,21
	7129020012800	Pavator	h-om	1,1500	57,66	66,32
	1421402200393	Balast pentru betoane 0-71 mm S1667	m3	1,3110	345,00	452,28
	4100126202818	Apa	m3	0,2320	5,00	1,16
	2952240004010	Compactor static autopulsat cu rulouri valturni R 8-14 de 14tf	h-ut	0,1530	345,00	52,79
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0230	72,50	1,67
66	DE12C	Asfalt turnat, executat la trotuare, pe o fundatie existenta, in grosime de 3,0 cm Pereu	m2			116,12
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,2900	57,66	16,72
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,0600	35,00	2,10
	1111000200010	Asfalt turnat	t	0,0720	1 345,00	96,85
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0	m3	0,0020	225,00	0,45
		3.4. Demolarea si reconditionarea				
		3.4.1. Drumul din asfalt				
67	DC04B	Taierea cu masina cu discuri diamantate a rosturilor de contractie si dilatatie in betonul de uzura la drumuri	m			28,73
	7123010010200	Betonist	h-om	0,2900	57,66	16,72
	2681116002000	Disc armat cu segm. diamant crest. larg. d=400 mm	buc	0,0035	225,00	0,79
	4100126202818	Apa	m3	0,0400	5,00	0,20
	2952270004204	Masina de taiat rosturi in beton cu discuri abrazive	h-ut	0,2940	37,50	11,03
68	DI109	Decaparea mecanizata a imbracamintei din beton asfaltic	m3			92,23
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,6000	35,00	56,00
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0191	375,00	7,16
	2952270003370	Ciocan pneumatic 4.0-5.9 m3/min	h-ut	0,7750	37,50	29,06
69	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			783,72
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,3500	333,50	783,72
70	TsC54A	Strat de fundatie din nisip	m3			341,73
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9000	35,00	31,50
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0	m3	1,1000	225,00	247,50
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	5,00	0,50
	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	0,2100	233,33	49,00
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	31,50	13,23
71	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3			494,13
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	35,00	34,65
	1411122201752	Piatra sparta	m3	1,1500	345,00	396,75
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	5,00	0,50

	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	0,2100	233,33	49,00
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	31,50	13,23
72	DB19C	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 6,0 cm, cu asternere manuala	m2			202,79
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,1600	57,66	9,23
	111100010001310	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari	t	0,1410	1 320,00	186,12
	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,0030	500,00	1,50
	2710603420375	Otel patrat lam.cald lt = 50 mm	kg	0,0160	13,50	0,22
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0166	345,00	5,73
73	DB16D	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere manuala	m2			138,98
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,1200	57,66	6,92
	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	0,0940	1 345,50	126,48
	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,0030	500,00	1,50
	2710603420379	Otel patrat lam.cald	kg	0,0110	13,50	0,15
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0114	345,00	3,93
		3.4.2. Drumul din pietris				
74	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			783,72
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,3500	333,50	783,72
75	TsC54A	Strat de fundatie din nisip	m3			341,73
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9000	35,00	31,50
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0	m3	1,1000	225,00	247,50
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	5,00	0,50
	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	0,2100	233,33	49,00
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	31,50	13,23
76	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3			494,13
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	35,00	34,65
	1411122201752	Piatra sparta	m3	1,1500	345,00	396,75
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	5,00	0,50
	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	0,2100	233,33	49,00
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	31,50	13,23

Ofertant

SRL "IZODROMGAZ"

(funcția, semnătura)

**Lucrari de constructie a
sistemului de apeduct si
canalizare, inclusiv statia de
epurare din s. Bacioi, s.
Straisteni,s.Braila,com.Bacioi,mu
n.Chisinau. Etapa I Retele de
alimentare cu apa in s.Bacioi**
(denumirea obiectului)

DEVIZ LOCAL № 2-1-1-04

Retele exterioare de alimentare cu apa

Valoarea de deviz 5 694 792 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	Total
					incl. salariu	incl. salariu
	1. Utilaj					
1		Hidrant DN80mm H=1,0m	buc	24,000	3 245,50 0,00	77 892,00 0,00
2		Indicator hidrant de incendiu	buc	24,000	300,00 0,00	7 200,00 0,00
3		Motopompa MP-1600 sau analog	buc	1,000	8 250,00 0,00	8 250,00 0,00
Total			Lei		93 342,00	
Depozitarea			1,2 %		1 120,10	
Total Utilaj					94 462,10	
Inclusiv salariu					0,00	
	2. Lucrari de montare					
4	AcB06B	Montarea hidrantilor de incendiu suprateran pe pozitie existenta, avind diametrul de Dn=80 mm	buc	24,000	898,21 156,84	21 556,94 3 764,04
5	AcF09A	Placa indicatoare montata la camine, rezervoare sau alte constructii si instalatii pentru alimentare cu apa si canalizare	buc	24,000	60,54 59,39	1 452,95 1 425,36
Total			Lei		23 009,89	
Fondul social			24 %		1 245,46	
Transportarea			4 %		712,82	
Total					24 968,17	
Cheltuieli de regie			76 %		3 943,94	
Total					28 912,11	
Beneficiu de deviz			4,5 %		1 301,06	
Total Lucrari de montare					30 213,17	
Inclusiv salariu					5 189,40	
	3. Lucrari de constructii					
	3.1. Lucrari terasamente					
6	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	83,830	683,68 0,00	57 312,48 0,00

7	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3	259,000	72,10 72,10	18 673,90 18 673,90
8	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	458,000	98,19 98,19	44 970,29 44 970,29
9	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	100 m3	4,150	750,38 0,00	3 114,06 0,00
10	TsI50B	Transportarea incarcaturilor cu autocamione la distanta 2 km	t	706,000	10,40 0,00	7 342,40 0,00
11	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	4,150	95,38 12,60	395,83 52,29
12	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 Обратнвя засыпка бульдозером	100 m3	86,850	221,81 0,00	19 264,63 0,00
13	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	86,850	452,51 308,70	39 300,28 26 810,60
Total			Lei		190 373,87	
Total Lucrari terasamente						190 373,87
Inclusiv salariu						90 507,08
	3.2. Conducte si armaturi					
14	AcA10A	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentarilor cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, PEHD RC PE100 PN10 SDR17 d75mm (A1.1) TRIPLUSTRAT TIP2	m	374,000	71,78 8,48	26 844,31 3 170,03
15	AcA10A	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentarilor cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, PEHD RC PE100 PN10 SDR17 d90mm (A1) TRIPLUSTRAT TIP2	m	256,000	90,31 8,48	23 118,88 2 169,86
16	AcA10A	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentarilor cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, PEHD RC PE100 PN10 SDR17 d90mm (A1) TRIPLUSTRAT TIP2	m	11 627,000	90,31 8,48	1 050 012,09 98 550,68
17	AcA10A	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentarilor cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, PEHD RC PE100 PN10 SDR17 d75mm (A1) TRIPLUSTRAT TIP2	m	258,000	71,78 8,48	18 518,26 2 186,81
18		Banda de avertizare apa cu fir INOX	m	12 515,000	2,00 0,00	25 030,00 0,00
19	AcF11C	Spalarea tevilor din PVC, fonta, azbociment, polietilena etc 20-75 mm, de apa potabila dupa montarea si imbinarea, inaintea receptiei	m	632,000	4,98 2,31	3 148,24 1 457,64
20	AcF11D	Spalarea tevilor din PVC, fonta, azbociment, polietilena etc 80-110 mm, de apa potabila dupa montarea si imbinarea, inaintea receptiei	m	11 883,000	8,41 4,04	99 950,29 47 962,16
21	AcF12A	Proba de presiune a conductelor din polietilena montate in transee pentru retelele de alimentare cu apa si canalizare, cu diametru pina la 100 mm	m	12 515,000	0,70 0,24	8 798,87 2 958,62

22	AcD22A	Prepararea si turnarea betonului in fundatia canalelor, prin interior cu H 1,2-1,8 m si acoperire 1-5 m B20 (pentru sprijine)	m3	13,220	1 715,93 491,84	22 684,63 6 502,12
23	AcA10B	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentarii cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, Tub de protectie PE100 PN6 d180 mm	m	1 066,000	181,90 9,57	193 907,33 10 203,28
24	AcA10B	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentarii cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, Tub de protectie PE100 PN6 d160 mm	m	19,000	154,03 9,57	2 926,66 181,86
25	GA08A	Tub de protectie din teava de otel, montat in sant, la traversari de drumuri, pentru protectia conductei, tubul avind Dn 219 x 9 mm	m	41,000	1 290,20 119,93	52 898,15 4 917,25
26	IC44D	Confectionarea, montarea si cimentarea tevi de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, teava avind diametrul de 273 x 9 mm L=0,2m	buc	150,000	287,11 54,78	43 066,30 8 216,55
27	IzL11A	Izolatie anticoroziva foarte intarita, executata mecanizat in statie, la tevi din otel cu Dn=50-200 mm	m2	54,090	93,34 44,21	5 048,56 2 391,43
28	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, Robinet cu sertar cauciucat din fonta d80mm	buc	121,000	1 929,01 31,71	233 410,57 3 837,27
29	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare Robinet din fonta cu sertar cauciucat cu flanse D65mm	buc	2,000	1 712,62 31,71	3 425,23 63,43
30	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm. Cruce fonta cu flanse cu suport hidrant d80x80mm	buc	4,000	2 037,05 51,32	8 148,19 205,27
31	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm. Cruce fonta cu flanse d80x80mm	buc	4,000	1 977,05 51,32	7 908,19 205,27
32	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm. Teu fonta cu flanse cu suport hidrant d80x80mm	buc	19,000	1 380,05 51,32	26 220,90 975,03
33	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm. Teu egal din fonta cu flansa D80mm	buc	22,000	1 277,85 51,32	28 112,64 1 128,98
34	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm.Reductie din fonta cu flansa D80mm-65mm	buc	2,000	880,85 51,31	1 761,69 102,63
35		Capat flansa PE100 RC d90 mm	buc	146,000	135,30 0,00	19 753,80 0,00
36		Capat flansa PE100 RC d75 mm	buc	2,000	99,70 0,00	199,40 0,00
37	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, Flansa libera din otel zincat	buc	146,000	320,65 51,32	46 814,52 7 492,34

		d90mm				
38	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, Flansa libera din otel zincat d75mm	buc	2,000	309,25 51,31	618,49 102,63
39	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, .Flansa oarba d80mm	buc	2,000	398,35 51,31	796,69 102,63
40	AcA53A	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Dop electrosudabil d75mm	buc	2,000	540,78 46,13	1 081,56 92,26
41		Cot 30*,45*,60*,90* PE100 RC d90 mm	buc	61,000	45,00 0,00	2 745,00 0,00
42		Supapa de sens d90mm (coala 202) - 2 buc	buc	2,000	2 450,00 0,00	4 900,00 0,00
43	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri	kg	16,000	33,60 11,88	537,65 190,12
44	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc, a confectiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv	t	0,016	806,88 371,25	12,91 5,94
45	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm.Flansa libera din otel zincat d90mm	buc	2,000	320,64 51,31	641,29 102,63
46		Capat flansa PE100 RC d90 mm	buc	2,000	135,30 0,00	270,60 0,00
Total			Lei			1 963 311,89
Total Conducte si armaturi						1 963 311,89
Inclusiv salariu						205 474,72
	3.3. Camine					
47	AcE11A	Executarea caminelor de vane din elemente de beton armat prefabricat, pentru alimentare cu apa circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, in teren fara apa subterana	m3	62,320	1 145,36 490,36	71 378,91 30 558,93
48	AcE12A	Executarea caminelor de vane din elemente de beton armat prefabricat, pentru alimentare cu apa circulare (inelare) cu diametrul 2,0 m, in teren fara apa subterana	m3	18,800	1 262,64 445,36	23 737,69 8 372,77
49	AcE12B	Executarea caminelor de vane din elemente de beton armat prefabricat, pentru alimentare cu apa circulare (inelare) cu diametrul 2,0 m, in teren cu apa subterana	m3	2,350	2 829,89 568,73	6 650,23 1 336,51
50		Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,5m KII/I-15	buc	41,000	1 041,60 0,00	42 705,60 0,00
51		Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 2,0m KII/I-20	buc	9,000	2 125,00 0,00	19 125,00 0,00
52		Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,5m KII-15-9	buc	82,000	860,00 0,00	70 520,00 0,00

53		Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inclare) cu diametrul 2,0m KII-20-9	buc	18,000	1 450,00 0,00	26 100,00 0,00
54		Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inclare) cu diametrul 1,5m KII1-15-1	buc	21,000	1 072,50 0,00	22 522,50 0,00
55		Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inclare) cu diametrul 1,5m KII2-15-1	buc	20,000	1 140,00 0,00	22 800,00 0,00
56		Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inclare) cu diametrul 2,0m KII1-20-1	buc	5,000	1 665,00 0,00	8 325,00 0,00
57		Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inclare) cu diametrul 2,0m KII2-20-1	buc	4,000	2 520,00 0,00	10 080,00 0,00
58		Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inclare) cu diametrul 1,0m KIO-1	buc	50,000	175,00 0,00	8 750,00 0,00
59		Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inclare) cu diametrul 1,0m KI-7-3	buc	50,000	215,00 0,00	10 750,00 0,00
60		Scara cu vanguri din otel	kg	850,000	21,30 0,00	18 105,00 0,00
61		Consumul de metale pentru consolidarea caminelor constituie	kg	1 042,880	17,50 0,00	18 250,40 0,00
62	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc, a confectiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv	t	1,893	806,68 371,33	1 527,04 702,93
63		Capacul cu rama din compozit C250 greutatea capac minim 50kg	buc	46,000	1 415,00 0,00	65 090,00 0,00
64		Capacul cu rama din compozit B125 greutate capac minim 40kg	buc	4,000	1 243,45 0,00	4 973,80 0,00
65	DA06A1	Strat de agregate naturale cilindrare, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere manuala cu balast Pereu	m3	0,768	574,21 66,32	440,99 50,93
66	DE12C	Asfalt turnat, executat la trotuare, pe o fundatie existenta, in grosime de 3,0 cm Pereu	m2	7,680	116,12 18,82	891,81 144,55
Total			Lei			452 723,97
Total Camine Inclusiv salariu						452 723,97 41 166,62
	3.4. Demolarea si reconditionarea 3.4.1. Drumul din asfalt					
67	DC04B	Taierea cu masina cu discuri diamantate a rosturilor de contractie si dilatatie in betonul de uzura la drumuri	m	1 840,000	28,73 16,72	52 870,38 30 767,38
68	DI109	Decaparea mecanizata a imbracamintei din beton asfaltic	m3	83,000	92,23 56,00	7 654,68 4 648,00
69	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	2,570	783,72 0,00	2 014,17 0,00
70	TsC54A	Strat de fundatie din nisip	m3	124,000	341,73	42 374,43

					31,50	3 906,00
71	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3	132,000	494,13	65 225,07
					34,65	4 573,8
72	DB19C	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 6,0 cm, cu asternere manuala	m2	828,000	202,79	167 908,97
					9,23	7 638,80
73	DB16D	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in groosime de 4,0 cm, cu asternere manuala	m2	828,000	138,98	115 073,54
					6,92	5 729,10
Total			Lei		453 121,24	
Total Drumul din asfalt						453 121,24
Inclusiv salariu						57 263,08
	3.4.2. Drumul din pietris					
74	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	15,080	783,72 0,00	11 818,57 0,00
75	TsC54A	Strat de fundatie din nisip	m3	603,000	341,73 31,50	206 062,77 18 994,50
76	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3	905,000	494,13 34,65	447 187,02 31 358,25
Total			Lei		665 068,36	
Total Drumul din pietris						665 068,36
Inclusiv salariu						50 352,75
Total			Lei		1 118 189,60	
Total Demolarea si reconditionarea						1 118 189,60
Inclusiv salariu						107 615,83
Total			Lei		3 724 599,33	
Fondul social			24 %		106 743,42	
Transportarea			4 %		116 867,71	
Total					3 948 210,46	
Cheltuieli de regie			12 %		473 785,26	
Total					4 421 995,72	
Beneficiu de deviz			4,5 %		198 989,81	
Total Lucrari de constructii						4 620 985,53
Inclusiv salariu						444 764,25
Total			Lei		4 745 660	
TVA			20 %		949 132	
Total deviz:						5 694 792
Inclusiv salariu						449 954

Ofertant

SRL "IZODROMGAZ"

(funcția, semnătura)