

Lucrari de constructie a sistemului de apeduct,



canalizare si statiei de epurare

din s.Birnova r.Ocnita.

Digitally signed by Mescu Alexei
Date: 2021.01.26 16:22:57 EET
Reason: MoldSign Signature
Location: Moldova

Nr.	nr.deviz ului	Denumire lucrarilor	Cost (lei) cu TVA	Cost (lei) fara TVA	TVA (lei)
1	6-3-1-01	Rețele exterioare de alimentare cu apa si canalizare. Camine (marca REAC)	8 810 603,00	7 342 169,17	1 468 433,83
2	6-2-1	Rețele exterioare de alimentare cu apa si canalizare. Rețele canalizare (marca REAC)	7 018 672,00	5 848 893,33	1 169 778,67
3	03	poz. 1. Водопроводная насосная станция. Acces de pavare	32 635,00	27 195,83	5 439,17
4	04	poz. 1. Водопроводная насосная станция. Amenajarea teritoriului	83 740,00	69 783,33	13 956,67
5	05	poz. 1. Водопроводная насосная станция. Sistemizarea pe verticala	2 334,00	1 945,00	389,00
6	06	poz. 2 a,b. Turn de apa V=50m3 H=18m. Pavarea de acces	27 425,00	22 854,17	4 570,83
7	07	poz. 2 a,b. Turn de apa V=50m3 H=18m. Sistemizarea pe verticala	30 993,00	25 827,50	5 165,50
8	08	poz. 2 a,b. Turn de apa V=50m3 H=18m. Sol fertil	971,00	809,17	161,83
9	09	poz. 2 a,b. Turn de apa V=50m3 H=18m. Amenajarea teritoriului	58 001,00	48 334,17	9 666,83
10	10	poz. 3. Канализационная насосная станция N1. Amenajarea teritoriului	14 308,00	11 923,33	2 384,67
11	11	poz. 4. Канализационная насосная станция N2. Amenajarea teritoriului	23 008,00	19 173,33	3 834,67
12	12	poz. 5. Канализационная насосная станция N3. Amenajarea teritoriului	12 984,00	10 820,00	2 164,00
13	13	poz. 6. Канализационная насосная станция N4. Amenajarea teritoriului	8 801,00	7 334,17	1 466,83
14	14	poz. 7. Канализационная насосная станция N5. Amenajarea teritoriului	13 086,00	10 905,00	2 181,00
15	15	poz. 8. Канализационная насосная станция N6. Amenajarea teritoriului	11 711,00	9 759,17	1 951,83
16	16	поз. 9. Станция биологической очистки	2 063 782,00	1 719 818,33	343 963,67
17	17	poz. 9-13. Statie de epurare. Acces de pavare	33 937,00	28 280,83	5 656,17
18	18	poz. 9-13. Statie de epurare. Amenajarea teritoriului	173 522,00	144 601,67	28 920,33
19	19	poz. 9-13. Statie de epurare. Sistemizarea pe verticala	13 882,00	11 568,33	2 313,67
20	20	poz. 9-13 . Statie de epurare. Sol fertil	2 293,00	1 910,83	382,17
21	21	poz.1. Водопроводная насосная станция. Echipament de tehnologie (marca TH)	1 982 885,00	1 652 404,17	330 480,83
22	22	poz.1. Водопроводная насосная станция. Lucrari de tehnica-sanitare (incalzire si ventilare) (marca IV)	18 480,00	15 400,00	3 080,00
23	23	poz.2a. Turn de apa V=50m3 H=18m. Echipament de tehnologie (marca BK-1)	27 873,00	23 227,50	4 645,50
24	24	poz.2b. Turn de apa V=50m3 H=18m. Echipament de tehnologie (marca BK-1)	27 873,00	23 227,50	4 645,50
25	25	poz.3. Канализационная насосная станция №1. Echipament de tehnologie (marca TH)	396 176,00	330 146,67	66 029,33
26	26	poz.4. Канализационная насосная станция №2. Echipament de tehnologie (marca TH)	202 516,00	168 763,33	33 752,67
27	27	poz.5. Канализационная насосная станция №3. Echipament de tehnologie (marca TH)	199 931,00	166 609,17	33 321,83
28	28	poz.6. Канализационная насосная станция №4. Echipament de tehnologie (marca TH)	199 931,00	166 609,17	33 321,83

29	29	poz.7. Канализационная насосная станция №5. Echipament de tehnologie (marca TH)	199 931,00	166 609,17	33 321,83
30	30	poz.8. Канализационная насосная станция №6. Echipament de tehnologie (marca TH)	203 634,00	169 695,00	33 939,00
31	31	poz. 1. Водопроводная насосная станция. Lucrari generale de constructie	203 748,00	169 790,00	33 958,00
32	32	poz. 1. Водопроводная насосная станция. Технологическое оборудование	9 516,00	7 930,00	1 586,00
33	33	poz. 2a. Turn de apa V=50m3 H=18m. Lucrari generale de constructie	348 914,00	290 761,67	58 152,33
34	34	poz. 2b. Turn de apa V=50m3 H=18m. Lucrari generale de constructie	348 914,00	290 761,67	58 152,33
35	35	poz. 3. Канализационная насосная станция. Lucrari generale de constructie	80 399,00	66 999,17	13 399,83
36	36	poz. 4. Канализационная насосная станция. Lucrari generale de constructie	91 942,00	76 618,33	15 323,67
37	37	poz. 5. Канализационная насосная станция. Lucrari generale de constructie	70 321,00	58 600,83	11 720,17
38	38	poz. 6. Канализационная насосная станция. Lucrari generale de constructie	74 141,00	61 784,17	12 356,83
39	39	poz. 7. Канализационная насосная станция. Lucrari generale de constructie	92 269,00	76 890,83	15 378,17
40	40	poz. 8. Канализационная насосная станция. Lucrari generale de constructie	96 448,00	80 373,33	16 074,67
41	41	poz. 10. Колодец с решеткой. Lucrari generale de constructie	16 383,00	13 652,50	2 730,50
42	4-1-1-42	poz.9 Alimentarea cu energie electrica. BL-0.4kB (marca AEE.SU)	73 104,00	60 920,00	12 184,00
43	4-2-1-43	poz.9 Alimentarea cu energie electrica. KL-0.4kB (marca AEE.SU)	69 182,00	57 651,67	11 530,33
44	4-3-1-44	poz.1,2a,b Alimentarea cu energie electrica. Statie de pompare apei. Turn de apa.Poz. 1,2 pe PG.BL-0.4kB (marca AEE.SU)	79 914,00	66 595,00	13 319,00
45	4-5-1-45	poz.3.Alimentarea cu energie electrica. Statie de pompare SPC-1. Poz.3 pe PG. BL-0.4kB (marca AEE.SU)	159 781,00	133 150,83	26 630,17
46	4-4-1-46	poz.3.Alimentarea cu energie electrica. Statie de pompare SPC-1. Poz.3 pe PG. KL-0.4kB (marca AEE.SU)	11 065,00	9 220,83	1 844,17
47	4-6-1-47	poz.4. Alimentarea cu energie electrica. Statie de pompare SPC-2. Poz. 4 pe PG. BL-0.4kB (marca AEE.SU)	91 106,00	75 921,67	15 184,33
48	4-7-1-48	poz.4.Alimentarea cu energie electrica. Statie de pompare SPC-2. Poz.4 pe PG. KL-0.4kB (marca AEE.SU)	3 290,00	2 741,67	548,33
49	4-8-1-49	poz.5. Alimentarea cu energie electrica. Statie de pompare SPC-3. Poz.5 pe PG. BL-0.4kB (marca AEE.SU)	54 893,00	45 744,17	9 148,83
50	4-9-1-50	poz.5. Alimentarea cu energie electrica.Statie de pompare SPC-3. Poz. 5 pe PG. KL-0.4kB (marca AEE.SU)	3 707,00	3 089,17	617,83
51	4-10-1-51	poz.6.Alimentarea cu energie electrica. Statie de pompare SPC-4. Poz.6 pe PG. BL-0.22kB (marca AEE.SU)	37 490,00	31 241,67	6 248,33
52	4-11-1-52	poz.6.Alimentarea cu energie electrica.Statie de pompare SPC-4. Poz. 6 pe PG. KL-0.22kB (marca AEE.SU)	3 445,00	2 870,83	574,17
53	4-13-1-53	poz.7.Alimentarea cu energie electrica.Statie de pompare SPC-5. Poz. 7 pe PG. KL-0.22kB (marca AEE.SU)	3 445,00	2 870,83	574,17
54	4-12-1-54	poz.7.Alimentarea cu energie electrica. Statie de pompare SPC-5. Poz.7 pe PG. BL-0.22kB (marca AEE.SU)	37 490,00	31 241,67	6 248,33
55	4-14-1-55	poz.8.Alimentarea cu energie electrica. Statie de pompare SPC-6. Poz.8 pe PG. BL-0.22kB (marca AEE.SU)	37 950,00	31 625,00	6 325,00
56	4-15-1-56	poz.8.Alimentarea cu energie electrica.Statie de pompare SPC-6. Poz. 8 pe PG. KL-0.22kB (marca AEE.SU)	3 445,00	2 870,83	574,17
57	6-1-1-57	Retea exterioare de alimentare cu apa si canalizare (Marca REAC)	13 780 031,00	11 483 359,17	2 296 671,83
		Total:	37 778 251,00	31 481 875,83	6 296 375,17

OFERTANT :

SRL " IZODROMGAZ "

|

|

|

**Lucrari de constructie a
sistemului de apeduct, canalizare
si statiei de epurare din
s.Birnova r.Ocnita.**
(denumirea obiectivului)

WinCmera
Formular Nr.3

DEVIZ LOCAL № 6-3-1-01

Rețele exterioare de alimentare cu apa si canalizare. Camine (marca REAC)

Valoarea de deviz 8 810 603 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

Manopera :

1.	7122050013400	Zidar	h-om	939,6450	57,66	54 179,93
2.	7123010010200	Betonist	h-om	48,3345	57,66	2 786,97
3.	7132030012600	Mozaicar	h-om	89,1760	57,66	5 141,89
4.	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	183,1248	57,66	10 558,98
5.	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	8 789,2884	57,66	506 790,38
6.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	59,4534	57,66	3 428,08
7.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2 744,4029	35,00	96 054,11
8.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1 259,8142	57,66	72 640,89
9.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	3 762,9044	35,00	131 701,65
10.	9310060019930	Muncitor	h-om	23,7655	57,66	1 370,32
Total manopera						884 652

Materiale:

1.	00111	Пластина к поз.11 - Колодец дозатор	buc	1,0000	1 000,00	1 000,00
2.	01	Scoabe din otel	kg	10 869,4500	10,00	108 694,50
3.	1111000100010	Mixtura asfaltica	kg	249,9450	1,00	249,95
4.	1411122201752	Piatra sparta	m3	49,9413	345,00	17 229,75
5.	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	0,8415	345,00	290,32
6.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0	m3	128,9423	185,00	23 854,33
7.	1714227322926	Fringhie de cinepa gudronata	kg	80,6695	12,50	1 008,37
8.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,2757	2 833,33	781,15
9.	2010102906951	Bara de lemn	m3	0,7501	2 833,33	2 125,28
10.	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	136,2511	62,50	8 515,70
11.	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	5 173,2756	0,20	1 034,66
12.	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	2,7469	200,00	549,38
13.	2320156200901	Motorina	kg	20,1674	14,50	292,43
14.	2320166200676	White spirit	kg	6,5214	18,30	119,35
15.	2320322600036	Bitum	kg	7 891,5876	8,50	67 078,49
16.	24165373438290	Amestec "Penetron"	kg	1 978,2000	93,45	184 862,79
17.	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	56,5188	37,56	2 122,84
18.	2430126103294	Vopsea minium de plumb	kg	36,7372	24,33	893,81
19.	252315671301	Adaptor flansa d 110x100 mm	buc	4,0000	642,20	2 568,80
20.	26511221004022	Ciment	kg	649,7247	1,61	1 046,05
21.	2653102100880	Filer de calcar	kg	1 556,5608	3,50	5 447,96
22.	2661126433151	Inel prefabricat pt. camine KИ-10-9 (0,24 m3)	buc	892,0000	425,00	379 100,00
23.	26611264331510	Placi prefabricate pt. camine KИ-10 (0,18 m3)	buc	938,0000	305,50	286 559,00

24.	266112643315116	Inel prefabricat pt. camine KIQ-10-6	buc	962,0000	312,50	300 625,00
25.	26611264331520	Placi prefabricate pt. camine KIQI-15 (0,38 m3)	buc	237,0000	735,00	174 195,00
26.	266112643315203	Inel prefabricat pt. camine KIQ 15-6(0,265 m3)	buc	232,0000	475,00	110 200,00
27.	26611264331521	Inel prefabricat pt. camine KIQ-15-9 (0,4 m3)	buc	248,0000	687,50	170 500,00
28.	26611264331521a	Inel prefabricat pt. camine KIQ-15-9a (0,4 m3)	buc	149,0000	687,50	102 437,50
29.	26611264331527	Placi prefabricate pt. camine KIQII2-15-1(0,27 m3)	buc	237,0000	912,50	216 262,50
30.	26611264331529	Placi prefabricate pt. camine KIQII1-10-1	buc	3,0000	300,00	900,00
31.	266112643315292	Placi prefabricate pt. camine KIQII1-10-2	buc	935,0000	325,00	303 875,00
32.	26611264331545	Inel de reazem KIQO-1(0,02 m3)	buc	1 172,0000	120,00	140 640,00
33.	2663102100919	Beton de ciment (Bc 3,5/B 50)	m3	1,3695	1 000,00	1 369,50
34.	2663102100933	Beton de ciment clasa C7,5/5 (BC7,5/B100)	m3	37,3187	1 000,00	37 318,70
35.	2663102100957	Beton B15/M200	m3	384,3148	1 000,00	384 314,80
36.	2664102101126	Var	kg	20,6285	3,50	72,20
37.	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	67,0403	845,00	56 649,05
38.	2664102102010	Mortar ciment 100-T	m3	4,9047	925,00	4 536,85
39.	287411730100	Vana d100mm	buc	2,0000	1 847,50	3 695,00
40.	2874145893787	Cuie de constructii	kg	15,0025	12,33	184,98
41.	287527420531	Capacul cu rama din fonta JI	buc	3,0000	1 019,30	3 057,90
42.	287527420532	Capacul cu rama din fonta T	buc	1 172,0000	1 230,00	1 441 560,00
43.	287527440100	Flansa sudura d100mm	buc	4,0000	210,00	840,00
44.	4100116202818	Apa	m3	227,6498	5,00	1 138,25
		Total materiale de construcții				4 549 799

Utilaje de construcții:

1.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	4,5781	28,75	131,62
2.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	2,6753	28,75	76,91
3.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	322,4582	265,00	85 451,42
4.	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	51,8198	172,50	8 938,92
5.	2952270003100	Vibrator	h-ut	8,4060	17,25	145,00
6.	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	1,3376	24,33	32,54
7.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg	h-ut	675,9109	5,25	3 548,53
8.	2952270004030	Topitor bitum de	h-ut	60,3395	37,50	2 262,73
9.	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	1,6000	68,50	109,60
10.	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	1 768,9213	137,50	243 226,66
11.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	521,8168	135,75	70 836,63
		Total utilaje de construcții				414 761

Total	Lei	7 342 169
TVA	20 %	1 468 434

Total deviz:

8 810 603

Ofertant

SRL "IZODROMGAZ"

(funcția, semnătura)

Obiect

**Lucrari de constructie a sistemului de apeduct, canalizare si statiei
de epurare din s.Birnova r.Ocnita.**

**Catalog de prețuri unitare pentru obiectul № 6-3-1-01
Rețele exterioare de alimentare cu apa si canalizare. Camine (marca REAC)**

№ 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. Lucrari de constructii				
		1.1. Lucrari de terasamente pentru camine				
1	TsC03B1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. II (litaratura tehnice p.2.2.7, k=1,2)	100 m3			651,90
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,0500	265,00	651,90
2	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3			72,10
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,0600	35,00	72,10
3	TsC03B2	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint argilos inmuiat cu apa, descarcare in depozit teren catg. II (litaratura tehnice p.2.2.7, k=1,2)	100 m3			814,05
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,5600	265,00	814,05
4	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu (sol umed k=1,15)	m3			82,92
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,0600	35,00	82,92
5	TsD03A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II si categoria III sau IV, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 81-180 CP, in straturi de 15-20 cm, teren catg. I sau II	100 m3			112,13
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,6500	172,50	112,13
6	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 executandu-se din pamint necoeziv	100 m3			363,25
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	35,00	308,70
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg	h-ut	10,3900	5,25	54,55
7	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu	m3			10,85
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	35,00	10,85
8	TsD04C	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapaturi orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 20 cm grosime pamint necoeziv	m3			26,40
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,7400	35,00	25,90
	4100116202818	Apa	m3	0,1000	5,00	0,50
9	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	100 m3			516,75
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	1,9500	265,00	516,75
10	TsI50A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 5 km	t			14,39
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,1060	135,75	14,39
11	TsC51A	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria I	100 m3			68,11
	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	172,50	56,93
		1.2. Prefabricate elemente din beton armat pentru camine de canalizare (inclusiv poz.11)				
12	AcE13A	Executarea caminelor de vizitare din elemente de beton armat prefabricat, pentru canalizare, circulare (inelare)	m3			1 483,03

		cu diametrul 1,0 m, in teren fara apa subterana 934buc				
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	9,7100	57,66	559,88
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	4,1600	35,00	145,60
	2663102100957	Beton B15/M200	m3	0,4100	1 000,00	412,87
	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,1300	62,50	8,18
	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,0770	845,00	65,52
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0	m3	0,1600	185,00	29,81
	26511221004022	Ciment	kg	0,8000	1,61	1,30
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	1,8900	137,50	259,87
13	AcE13B	Executarea caminelor de vizitare din elemente de beton armat prefabricat, pentru canalizare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, in teren cu apa subterana (4 buc)(№8, MK-1,2.3)	m3			1 912,43
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	11,1100	57,66	640,60
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	4,7600	35,00	166,60
	2663102100957	Beton B15/M200	m3	0,4100	1 000,00	412,76
	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,1300	62,50	8,18
	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,0720	845,00	61,23
	2663102100919	Beton de ciment (Bc 3,5/B 50)	m3	0,1250	1 000,00	125,82
	2320322600036	Bitum	kg	10,0000	8,50	85,57
	1714227322926	Fringhie de cinepa gudronata	kg	7,2000	12,50	90,60
	2320156200901	Motorina	kg	1,8000	14,50	26,28
	1111000100010	Mixtura asfaltica	kg	21,0000	1,00	21,14
	26511221004022	Ciment	kg	0,8000	1,61	1,30
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	1,9600	137,50	269,50
	2952270004030	Topitor bitum de	h-ut	0,0760	37,50	2,85
14	AcE14A	Executarea caminelor de vizitare din elemente de beton armat prefabricat, pentru canalizare, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, in teren fara apa subterana (84 buc, inclusiv poz.11)	m3			1 269,14
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	6,7600	57,66	389,78
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	2,9000	35,00	101,50
	2663102100957	Beton B15/M200	m3	0,5200	1 000,00	523,12
	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,1600	62,50	10,06
	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,0820	845,00	69,71
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0	m3	0,1450	185,00	26,99
	26511221004022	Ciment	kg	0,7000	1,61	1,13
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	1,0680	137,50	146,85
15	AcE14B	Executarea caminelor de vizitare din elemente de beton armat prefabricat, pentru canalizare, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, in teren cu apa subterana 4 buc	m3			1 616,53
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	7,8100	57,66	450,33
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	3,3500	35,00	117,25
	2663102100957	Beton B15/M200	m3	0,5200	1 000,00	522,81
	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,1400	62,50	8,80
	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,0820	845,00	69,66
	2663102100919	Beton de ciment (Bc 3,5/B 50)	m3	0,1010	1 000,00	101,54
	2320322600036	Bitum	kg	8,0000	8,50	68,37
	1714227322926	Fringhie de cinepa gudronata	kg	6,0000	12,50	75,41
	2320156200901	Motorina	kg	1,5000	14,50	21,87
	1111000100010	Mixtura asfaltica	kg	19,0000	1,00	19,10
	26511221004022	Ciment	kg	0,7000	1,61	1,13
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	1,1490	137,50	157,99
	2952270004030	Topitor bitum de	h-ut	0,0610	37,50	2,29
16		KII-10	buc			305,50
	26611264331510	Placi prefabricate pt. camine KII-10 (0,18 m3)	buc	1,0000	305,50	305,50
17		KII-15	buc			735,00
	26611264331520	Placi prefabricate pt. camine KII-15 (0,38 m3)	buc	1,0000	735,00	735,00
18		KII-10-6	buc			312,50
	266112643315116	Inel prefabricat pt. camine KII-10-6	buc	1,0000	312,50	312,50
19		KII-10-9	buc			425,00
	2661126433151	Inel prefabricat pt. camine KII-10-9 (0,24 m3)	buc	1,0000	425,00	425,00
20		KII 15-6	buc			475,00
	266112643315203	Inel prefabricat pt. camine KII 15-6(0,265 m3)	buc	1,0000	475,00	475,00
21		KII-15-9	buc			687,50
	26611264331521	Inel prefabricat pt. camine KII-15-9 (0,4 m3)	buc	1,0000	687,50	687,50
22		KIIP1-10-1	buc			300,00
	26611264331529	Placi prefabricate pt. camine KIIP1-10-1	buc	1,0000	300,00	300,00
23		KIIP1-10-2	buc			325,00
	266112643315292	Placi prefabricate pt. camine KIIP1-10-2	buc	1,0000	325,00	325,00
24		KIIP1-15-2	buc			912,50
	26611264331527	Placi prefabricate pt. camine KIIP12-15-1(0,27 m3)	buc	1,0000	912,50	912,50
25		KIQO-1	buc			120,00
	26611264331545	Inel de reazem KIQO-1(0,02 m3)	buc	1,0000	120,00	120,00
26	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 B15	m3			1 307,60

		(недостающий для лотка)				
	7123010010200	Betonist	h-om	3,4500	57,66	198,93
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	57,66	23,06
	2663102100957	Beton B15/M200	m3	1,0250	1 000,00	1 040,38
	4100116202818	Apa	m3	0,1000	5,00	0,51
	2952270003100	Vibrator	h-ut	0,6000	17,25	10,35
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,2500	137,50	34,37
27		Capacul cu rama din fonta T	buc			1 230,00
	287527420532	Capacul cu rama din fonta T	buc	1,0000	1 230,00	1 230,00
28		Capacul cu rama din fonta JI	buc			1 019,30
	287527420531	Capacul cu rama din fonta JI	buc	1,0000	1 019,30	1 019,30
29		Scoabe din otel	kg			10,00
	01	Scoabe din otel	kg	1,0000	10,00	10,00
30	IzD03A	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de vopsea de miniu de plumb, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina	t			181,77
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	1,6500	57,66	95,14
	2430126103294	Vopsea minium de plumb	kg	3,3800	24,33	82,23
	2320166200676	White spirit	kg	0,2400	18,30	4,39
31	IzD04A	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu vopsea de ulei in 2 straturi, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina	t			422,16
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	3,8200	57,66	220,26
	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	5,2000	37,56	195,31
	2320166200676	White spirit	kg	0,3600	18,30	6,59
32	CG01A1	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin.Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar M 100-T, (Затирка с железнением лотка)	m2			12,14
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,1000	57,66	5,77
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0200	57,66	1,15
	2664102102010	Mortar ciment 100-T	m3	0,0055	925,00	5,09
	4100116202818	Apa	m3	0,0020	5,00	0,01
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0030	28,75	0,09
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0015	24,33	0,04
33	IzF31A	Hidroizolarea suprafetelor din beton (verticale, orizontale,inclusiv tavane) cu amestec "Penetron" - 2 straturi: suprafata neteda внутреннее покрытие - 450 колодцев	m2			125,63
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,5000	57,66	28,83
	7122050013400	Zidar	h-om	0,3800	57,66	21,91
	24165373438290	Amestec "Penetron"	kg	0,8000	93,45	74,76
	4100116202818	Apa	m3	0,0250	5,00	0,12
34	IzF04A K=2	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatiche, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatie curenta pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 40% plane sau curbe, cu mastic de bitum aplicat cu peria sau gletuitorul de cauciuc (cosoroaba) (обмазка битумом за 2 раза наружн.поверхности, 450 колодцев)	m2			37,62
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0400	57,66	4,61
	2320322600036	Bitum	kg	1,7000	8,50	28,90
	2653102100880	Filer de calcar	kg	0,3400	3,50	2,38
	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
	2952270004030	Topitor bitum de	h-ut	0,0130	37,50	0,98
35	TsC53A	Compactarea pamintului cu pietris Pereu MK-1.2.3	100m2			2 011,58
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	6,8100	35,00	238,36
	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	5,1000	345,00	1 759,52
	4100116202818	Apa	m3	0,5000	5,00	2,48
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg	h-ut	2,1400	5,25	11,21
		1.3. Prefabricate elemente din beton armat pentru camine de apa				
36	AcE11A	Executarea caminelor de vane din elemente de beton armat prefabricat, pentru alimentare cu apa circulare (inelar) cu diametrul 1,5 m, in teren fara apa subterana (149 buc)	m3			1 068,95
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	6,7500	57,66	389,21
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	2,8900	35,00	101,15
	2663102100933	Beton de ciment clasa C7,5/5 (BC7,5/B100)	m3	0,1990	1 000,00	201,98
	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,1200	62,50	7,61
	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,0100	845,00	8,58
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,2660	345,00	93,15
	2664102101126	Var	kg	0,1100	3,50	0,39

	2874145893787	Cuie de constructii	kg	0,0800	12,33	1,00
	2010102906951	Bara de lemn	m3	0,0040	2 833,33	11,50
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	1,8500	137,50	254,37
37		KIЦД-15	buc			735,00
	26611264331520	Placi prefabricate pt. camine KIЦД-15 (0,38 m3)	buc	1,0000	735,00	735,00
38		KIЦ 15-6	buc			475,00
	266112643315203	Inel prefabricat pt. camine KIЦ 15-6(0,265 m3)	buc	1,0000	475,00	475,00
39		KIЦ-15-9a	buc			687,50
	26611264331521a	Inel prefabricat pt. camine KIЦ-15-9a (0,4 m3)	buc	1,0000	687,50	687,50
40		KIЦП1-15-2	buc			912,50
	26611264331527	Placi prefabricate pt. camine KIЦП2-15-1(0,27 m3)	buc	1,0000	912,50	912,50
41		KIЦO-1	buc			120,00
	26611264331545	Inel de reazem KIЦO-1(0,02 m3)	buc	1,0000	120,00	120,00
42		Capacul cu rama din fonta T	buc			1 230,00
	287527420532	Capacul cu rama din fonta T	buc	1,0000	1 230,00	1 230,00
43		Scoabe din otel	kg			10,00
	01	Scoabe din otel	kg	1,0000	10,00	10,00
44	IzD03A	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de vopsea de miniu de plumb, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina	t			181,76
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	1,6500	57,66	95,13
	2430126103294	Vopsea minium de plumb	kg	3,3800	24,33	82,23
	2320166200676	White spirit	kg	0,2400	18,30	4,39
45	IzD04A	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu vopsea de ulei in 2 straturi, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina	t			422,16
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	3,8200	57,66	220,26
	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	5,2000	37,56	195,31
	2320166200676	White spirit	kg	0,3600	18,30	6,59
46	DI119	Fundatii monolite din beton B20 la edificiile artificiale (упоры из бетона B15)	m3			1 369,40
	9310060019930	Muncitor	h-om	3,1900	57,66	183,94
	2663102100957	Beton B15/M200	m3	1,0200	1 000,00	1 020,00
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0370	2 833,33	104,85
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,4280	137,50	60,62
		1.4. Statia de Clorinare a apei				
47	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena,tevine avind diametrul de 110 mmAdaptor flansa d 110x100 mm	buc			675,64
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	57,66	33,44
	252315671301	Adaptor flansa d 110x100 mm	buc	1,0000	642,20	642,20
48	AcA31A	Montarea prin sudura electrica a flanselor sau pieselor de legatura, din otel, la capatul tevelor, Flansa d100 mm	buc			288,72
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	57,66	51,32
	287527440100	Flansa sudura d100mm	buc	1,0000	210,00	210,00
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,4000	68,50	27,40
49	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, Vana d100mm	buc			1 879,21
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5500	57,66	31,71
	287411730100	Vana d100mm	buc	1,0000	1 847,50	1 847,50
		2. Utilaj				
50		Пластина к поз.11 - Колодец дозатор	buc			1 000,00
	00111	Пластина к поз.11 - Колодец дозатор	buc	1,0000	1 000,00	1 000,00

Ofertant

SRL "IZODROMGAZ"

(funcția, semnătura)

Lucrari de constructie a sistemului de apeduct, canalizare si statiei de epurare din s.Birnova r.Ocnita.

(denumirea obiectului)

DEVIZ LOCAL № 6-3-1-01

Retele exterioare de alimentare cu apa si canalizare. Camine (marca REAC)

Valoarea de deviz 8 810 603 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. Lucrari de constructii					
	1.1. Lucrari de terasamente pentru camine					
1	TsC03B1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. II (litaratura tehnice p.2.2.7, k=1,2)	100 m3	107,60	651,90 0,00	70 144,44 0,00
2	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3	219,60	72,10 72,10	15 833,16 15 833,16
3	TsC03B2	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint argilos inmuiat cu apa, descarcare in depozit teren catg. II (litaratura tehnice p.2.2.7, k=1,2)	100 m3	0,42	814,05 0,00	341,90 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 (sol umed k=1,15)	m3	0,86	82,92 82,92	71,31 71,31
5	TsD03A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II si categoria III sau IV, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 81-180 CP, in straturi de 15-20 cm, teren catg. I sau II	100 m3	65,02	112,13 0,00	7 290,37 0,00
6	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	65,02	363,25 308,70	23 618,35 20 071,67
7	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu	m3	1 625,43	10,85 10,85	17 635,92 17 635,92
8	TsD04C	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapaturi orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 20 cm grosime pamint necoeziv	m3	1 625,43	26,40 25,90	42 911,36 42 098,64
9	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	100 m3	28,96	516,75 0,00	14 965,08 0,00
10	TsI50A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 5 km	t	4 922,80	14,39 0,00	70 836,63 0,00
11	TsC51A	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit,	100 m3	28,96	68,11	1 972,61

		teren categoria I			10,50	304,08
Total			Lei			265 621,13
Total Lucrari de terasamente pentru camine						265 621,13
Inclusiv salariu						96 014,78
	1.2. Prefabricate elemente din beton armat pentru camine de canalizare (inclusiv poz.11)					
12	AcE13A	Executarea caminelor de vizitare din elemente de beton armat prefabricat, pentru canalizare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, in teren fara apa subterana 934buc	m3	646,36	1 483,03 705,48	958 571,40 455 993,15
13	AcE13B	Executarea caminelor de vizitare din elemente de beton armat prefabricat, pentru canalizare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, in teren cu apa subterana (4 buc)(№8, MK-1,2.3)	m3	3,04	1 912,43 807,20	5 813,79 2 453,89
14	AcE14A	Executarea caminelor de vizitare din elemente de beton armat prefabricat, pentru canalizare, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, in teren fara apa subterana (84 buc, inclusiv poz.11)	m3	170,02	1 269,14 491,28	215 778,73 83 527,70
15	AcE14B	Executarea caminelor de vizitare din elemente de beton armat prefabricat, pentru canalizare, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, in teren cu apa subterana 4 buc	m3	9,72	1 616,53 567,58	15 712,72 5 516,83
16		KЦД-10	buc	938,00	305,50 0,00	286 559,00 0,00
17		KЦД-15	buc	88,00	735,00 0,00	64 680,00 0,00
18		KЦ-10-6	buc	962,00	312,50 0,00	300 625,00 0,00
19		KЦ-10-9	buc	892,00	425,00 0,00	379 100,00 0,00
20		KЦ 15-6	buc	83,00	475,00 0,00	39 425,00 0,00
21		KЦ-15-9	buc	248,00	687,50 0,00	170 500,00 0,00
22		KЦП1-10-1	buc	3,00	300,00 0,00	900,00 0,00
23		KЦП1-10-2	buc	935,00	325,00 0,00	303 875,00 0,00
24		KЦП1-15-2	buc	88,00	912,50 0,00	80 300,00 0,00
25		KЦО-1	buc	1 023,00	120,00 0,00	122 760,00 0,00
26	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 B15 (недостающий для лотка)	m3	14,01	1 307,60 221,99	18 319,50 3 110,10
27		Capacul cu rama din fonta T	buc	1 023,00	1 230,00 0,00	1 258 290,00 0,00
28		Capacul cu rama din fonta Л	buc	3,00	1 019,30 0,00	3 057,90 0,00

29		Scoabe din otel	kg	9 558,25	10,00 0,00	95 582,50 0,00
30	IzD03A	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de vopsea de miniu de plumb, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina	t	9,558	181,77 95,14	1 737,32 909,34
31	IzD04A	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu vopsea de ulei in 2 straturi, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina	t	9,558	422,16 220,26	4 035,02 2 105,26
32	CG01A1	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin.Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar M 100-T, (Затирка с железнением лотка)	m2	891,76	12,14 6,92	10 825,49 6 170,27
33	IzF31A	Hidroizolarea suprafetelor din beton (verticale, orizontale,inclusiv tavane) cu amestec "Penetron" - 2 straturi: suprafata neteda внутреннее покрытие - 450 колодцев	m2	2 472,75	125,63 50,74	310 641,19 125 469,31
34	IzF04A K=2	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 orizontale sau inclinate pina la 40% plane sau curbe, cu mastic de bitum aplicat cu peria sau gletuitorul de cauciuc (cosoroaba) (обмазка битумом за 2 раза наружн.поверхности, 450 колодцев)	m2	2 289,06	37,62 4,61	86 108,27 10 558,98
35	TsC53A	Compactarea pamintului cu pietris Pereu MK-1.2.3	100m2	0,165	2 011,58 238,36	331,91 39,33
Total			Lei			4 733 529,74
Total Prefabricate elemente din beton armat pentru camine de canalizare (inclusiv poz.11)						4 733 529,74
Inclusiv salariu						695 854,16
	1.3. Prefabricate elemente din beton armat pentru camine de apa					
36	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 (149 buc)	m3	184,76	1 068,95 490,36	197 498,36 90 597,99
37		KЦД-15	buc	149,00	735,00 0,00	109 515,00 0,00
38		KЦ 15-6	buc	149,00	475,00 0,00	70 775,00 0,00
39		KЦ-15-9a	buc	149,00	687,50 0,00	102 437,50 0,00
40		KЦП1-15-2	buc	149,00	912,50 0,00	135 962,50 0,00
41		KЦО-1	buc	149,00	120,00 0,00	17 880,00 0,00
42		Capacul cu rama din fonta T	buc	149,00	1 230,00 0,00	183 270,00 0,00
43		Scoabe din otel	kg	1 311,20	10,00 0,00	13 112,00 0,00
44	IzD03A	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de vopsea de miniu de plumb, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina	t	1,311	181,76 95,13	238,29 124,72

45	IzD04A	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu vopsea de ulei in 2 straturi, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina	t	1,311	422,16 220,26	553,45 288,76
46	DI119	Fundatii monolite din beton B20 la edificiile artificiale (упоры из бетона B15)	m3	7,45	1 369,40 183,94	10 202,06 1 370,32
Total			Lei		841 444,16	
Total Prefabricate elemente din beton armat pentru camine de apa						841 444,16
Inclusiv salariu						92 381,79
	1.4. Statia de Clorinare a apei					
47	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena,tevine avind diametrul de 110 mmAdaptor flansa d 110x100 mm	buc	4,00	675,64 33,44	2 702,57 133,77
48	AcA31A	Montarea prin sudura electrica a flanselor sau pieselor de legatura, din otel, la capatul tevelor, Flansa d100 mm	buc	4,00	288,72 51,32	1 154,87 205,27
49	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, Vana d100mm	buc	2,00	1 879,21 31,71	3 758,43 63,43
Total			Lei		7 615,87	
Total Statia de Clorinare a apei						7 615,87
Inclusiv salariu						402,47
Total			Lei		5 848 210,90	
Fondul social			24 %		212 316,77	
Transportarea			4 %		181 951,89	
Total					6 242 479,56	
Cheltuieli de regie			12 %		749 097,55	
Total					6 991 577,11	
Beneficiu de deviz			5 %		349 578,86	
Total Lucrari de constructii						7 341 155,97
Inclusiv salariu						884 653,20
	2. Utilaj					
50		Пластина к поз.11 - Колодец дозатор	buc	1,00	1 000,00 0,00	1 000,00 0,00
Total			Lei		1 000,00	
Depozitarea			1,2 %		12,00	
Total Utilaj						1 012,00
Inclusiv salariu						0,00
Total			Lei		7 342 169	
TVA			20 %		1 468 434	

Total deviz:
Inclusiv salariu

8 810 603
884 652

Ofertant

SRL "IZODROMGAZ"

(funcția, semnătura)

**Lucrari de constructie a
sistemului de apeduct, canalizare
si statiei de epurare din
s.Birnova r.Ocnita.**
(denumirea obiectivului)

WinCmera
Formular Nr.3

DEVIZ LOCAL № 6-2-1-02

Retele exterioare de alimentare cu apa si canalizare. Retele canalizare (marca REAC)

Valoarea de deviz 7 018 672 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

Manopera :

1.	1	Muncitor	h-om	76,8840	57,66	4 433,14
2.	7123010010200	Betonist	h-om	24,5000	57,66	1 412,67
3.	71240100107001	Dulgher	h-om	2 637,4340	35,00	92 310,19
4.	7129020012800	Pavator	h-om	6,7650	57,66	390,07
5.	7129040010110	Asfaltator	h-om	4,2000	57,66	242,17
6.	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	39,3282	57,66	2 267,67
7.	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	9 376,3500	57,66	540 640,34
8.	7136080025000	Montator conducte	h-om	8,8150	57,66	508,27
9.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	4,2344	57,66	244,16
10.	7212030022700	Sudor	h-om	24,0000	57,66	1 383,84
11.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	6 778,8805	35,00	237 260,81
12.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,7000	57,66	98,02
13.	9312040019600	Sapator	h-om	117,0000	35,00	4 095,00
Total manopera						885 285

Materiale:

1.	00111	Teu din PVC D150 mm	buc	22,0000	69,90	1 537,80
2.	00112	Cot din PVC D150 mm	buc	22,0000	59,00	1 298,00
3.	101-1705	Cilti impregnati	kg	2,5840	25,00	64,60
4.	101-1847	Chit de protectie	kg	5,3040	25,00	132,60
5.	102-0243	Lemne fasonate de pin, anin, lungime 1,5-2 m	m3	0,0222	3 000,00	66,60
6.	103-0697	Tuburi din azbociment fara presiune, trecere conventionala 100 mm, diametrul interior 100 mm	m	76,6000	100,00	7 660,00
7.	110-0195	Mansete de polietilena "MIIT-1" pentru tevi 100 mm	10 buc	2,2200	50,00	111,00
8.	110-0196	Dopuri pentru cablu din polietilena "ПКИ-1" pentru tevi 100 mm	buc	13,6000	50,00	680,00
9.	111100010001310	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari	t	2,1150	1 211,50	2 562,32
10.	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	1,4100	1 245,50	1 756,15
11.	1111000100017	Deseuri textile de matase	kg	3,1758	5,00	15,88
12.	1111000100035	Adeband de 50 mm latime nii 4065	m2	120,6804	10,00	1 206,80
13.	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	4,5720	275,00	1 257,30
14.	1411122201752	Piatra sparta	m3	4 168,7652	275,00	1 146 410,43
15.	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,0900	250,00	22,50
16.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0	m3	1 596,9665	185,00	295 438,80

17.	1421102206036	Piatra sparta pt. drumuri 8 -45 mm	m3	102,5000	225,00	23 062,50
18.	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0030	2 833,33	8,50
19.	2010102901170	Bile, manele D=15-18 cm	m3	7,8948	5,00	39,47
20.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0210	2 833,33	59,50
21.	2010102917685	Dulap fag lung tivita cls C gr=50mm lung=2,50m S8689	m3	17,3270	1 500,00	25 990,50
22.	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,6000	62,50	37,50
23.	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	4,5200	0,20	0,90
24.	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,0024	200,00	0,48
25.	2112307324962	Hirtie rezistenta de ambalaj kraft tipl 160 g/mp - suluri	kg	19,3723	5,00	96,86
26.	2112307324986	Hirtie, sulfit tip I, ptr. izolare conducta 80-100	kg	6,7980	10,00	67,98
27.	2320156200951	Motorina motor DIESEL-ld	kg	28,1190	12,50	351,49
28.	2320166200676	White spirit	kg	3,9168	18,33	71,79
29.	2320187315789	Decofrol	kg	0,7200	15,00	10,80
30.	2320322600036	Bitum	kg	289,8440	9,50	2 753,52
31.	23203226000401	Bitum	t	0,0165	9 500,00	156,75
32.	2320322600374	Citom	kg	3,3990	10,00	33,99
33.	2411115904512	Oxigen tehnic	m3	19,4670	19,23	374,35
34.	2413547308164	Carbura de calciu	kg	58,4010	21,45	1 252,70
35.	2430116104195	Vopsea anticoroziva pe baza de bitum strat I v.903-65	kg	52,9300	30,00	1 587,90
36.	25212167005160	Teava din PVC D160	m	30 833,4000	55,65	1 715 878,71
37.	25212167005200	Teava din PVC D200	m	522,6000	87,00	45 466,20
38.	2521216701273	Tub de protectie din otel D273x3.5	m	13,0000	350,00	4 550,00
39.	2521216701377	Tub de protectie din otel D377x4	m	81,2090	445,00	36 138,00
40.	252121670190	Teava din polietilena PE 80 SDR21 PN6.3 D90	m	2 225,8950	41,30	91 929,46
41.	2523156711	Cot PE D90 45*	buc	6,0000	90,60	543,60
42.	2523156712	Cot PE D90 30*	buc	10,0000	90,60	906,00
43.	2523156713	Cot PE D90 15*	buc	8,0000	116,60	932,80
44.	2652102100696	Var bulgari pentru constructii Tip 2 vrac S 146	kg	21,2779	5,00	106,40
45.	2653102100880	Filer de calcar	kg	1,3600	10,00	13,60
46.	266310210002	Beton B7.5	m3	2,0807	1 000,00	2 080,70
47.	2681116002000	Disc armat cu segm. diamant crest. larg. d=400 mm	buc	0,2100	225,00	47,25
48.	2710603420375	Otel patrat lam.cald lt = 50 mm	kg	0,2400	8,00	1,92
49.	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,1650	8,00	1,32
50.	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,3000	13,33	4,00
51.	2811236827400	Sprait metalic telescopic 0.08 MN (8 tf) L=1,50 - 2,50 m	buc	10,9096	1,00	10,91
52.	2862306829940	Perii circulare din sirma d 150	buc	1,0586	20,00	21,17
53.	2873145887000	Cuie pentru constructii	kg	0,4800	12,33	5,92
54.	2873145887001	Cuie	kg	120,6471	12,33	1 487,58
55.	2873155901261	Electrod	kg	37,0800	41,57	1 541,42
56.	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	1,8000	0,10	0,18
57.	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	1,8000	0,05	0,09
58.	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0300	10,00	0,30
59.	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,1800	12,33	2,22
60.	4100116202818	Apa	m3	511,0167	5,00	2 555,08
		Total materiale de constructii				3 420 403

Utilaje de constructii:

1.	170202	Masini complexe pentru perforarea orizontala a solului pe baza automobilului "ЗИЛ"	h-ut	40,5780	325,30	13 200,02
2.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	2 131,5000	15,75	33 571,13
3.	28752774100000	Compresor 5m3/min	h-ut	4,3000	103,33	444,32
4.	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	1 065,7500	103,33	110 123,95
5.	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0,0040	28,75	0,12
6.	2922140006704	Macara turn cu brat inclinat de 3,1-4,5 tf	h-ut	6,2457	122,50	765,10
7.	2940420002422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	24,7250	62,50	1 545,31
8.	2940420007690	Masina din curatat tevi si conducte mobila 40 cp	h-ut	10,9035	35,00	381,62
9.	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	19,2000	62,50	1 200,00
10.	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,0048	75,50	0,36

11.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	1,2759	256,56	327,34
12.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	433,8797	265,00	114 978,11
13.	2952260003540	Buldozer	h-ut	0,0360	172,50	6,21
14.	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	94,8583	172,50	16 363,06
15.	2952270003017	Aparat de zugravit electric 0,5 kw	h-ut	3,8110	15,00	57,17
16.	2952270003100	Vibrator	h-ut	1,2000	17,25	20,70
17.	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	30,1500	37,50	1 130,62
18.	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,1140	54,25	6,18
19.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg	h-ut	1 477,7697	5,25	7 758,29
20.	2952270004030	Topitor bitum	h-ut	0,0520	37,50	1,95
21.	2952270004204	Masina de taiat rosturi in beton cu discuri abrazive	h-ut	17,6400	24,33	429,18
22.	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	64,5000	28,45	1 835,03
23.	3110320003007	Grup termic de sudura 23-35 kw	h-ut	5,1000	52,50	267,75
24.	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	19,2000	54,25	1 041,60
25.	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	2,3300	137,50	320,37
26.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	94,2749	135,75	12 797,82
27.	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0525	72,50	3,80
		Total utilaje de construcții				318 577

Total	Lei	4 624 265
Fondul social	24 %	212 468
Transportarea	4 %	136 816
Total		4 973 549
Cheltuieli de regie	12 %	596 826
Total		5 570 375
Beneficiu de deviz	5 %	278 518
Total		5 848 893
TVA	20 %	1 169 779

Total deviz:

7 018 672

Ofertant

SRL "IZODROMGAZ"

(funcția, semnătura)

Obiect

**Lucrari de constructie a sistemului de apeduct, canalizare si statiei
de epurare din s.Birnova r.Ocnita.**

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul № 6-2-1-02
Retele exterioare de alimentare cu apa si canalizare. Retele canalizare (marca REAC)

№ 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. Lucrari de constructie				
		1.1. Lucrari de terasamente				
1	TsC03B1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. II	100 m3			543,25
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,0500	265,00	543,25
2	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3			72,10
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,0600	35,00	72,10
3	TsF02B	Sprijiniri de maluri, cu dulapi de fag asezati orizontal, la sapaturi executate in spatii limitate, avind latimea de 1,51-2,50 m intre maluri adincimea sapaturii de 0,00...2 m, intre dulapi 0,21...0,60 m (Укрепление)	m2			18,63
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,4100	35,00	14,35
	2811236827400	Sprait metalic telescopic 0.08 MN (8 tf) L=1,50 - 2,50 m	buc	0,0017	1,00	0,00
	2010102917685	Dulap fag lung tivita cls C gr=50mm lung=2,50m S8689	m3	0,0027	1 500,00	4,05
	2873145887001	Cuie	kg	0,0188	12,33	0,23
4	AcF03C	Umpluturi in santuri la conductele de alimentare cu apa sau canalizare, ca substrat, strat de protectie, strat de izolare sau strat filtrant la tuburile de drenaj, executate cu piatra sparta h=0.1m	m3			271,57
	9312040019600	Sapator	h-om	1,1700	35,00	40,95
	1421102206036	Piatra sparta pt. drumuri 8 -45 mm	m3	1,0250	225,00	230,62
5	TsD03A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II si categoria III sau IV, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 81-180 CP, in straturi de 15-20 cm, teren catg. I sau II	100 m3			112,13
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,6500	172,50	112,13
6	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			363,25
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	35,00	308,70
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg	h-ut	10,3900	5,25	54,55
7	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	100 m3			516,75
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	1,9500	265,00	516,75
8	TsI50A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta la distanta de 3 km	t			10,32
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,0760	135,75	10,32
9	TsC51A	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria I	100 m3			67,97
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3000	35,00	10,50
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0020	275,00	0,55
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,3300	172,50	56,93

		1.2. C1 - Канализация хоз-фекальная самотечная				
10	AcA08A	Montarea in pamint, in exteriorul cladirilor, a tevilor din PVC, de 9 m lungime, etansate cu garnituri de cauciuc, avind diametrul de 125-160 mm (D160 PVC раструбные)	m			75,50
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,3000	57,66	17,30
	25212167005160	Teava din PVC D160	m	1,0400	55,65	58,17
	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,0010	37,50	0,04
11	AcA08A	Montarea in pamint, in exteriorul cladirilor, a tevilor din PVC, de 9 m lungime, etansate cu garnituri de cauciuc, avind diametrul de 125-160 mm (D200 PVC раструбные)	m			108,27
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,3000	57,66	17,30
	25212167005200	Teava din PVC D200	m	1,0400	87,00	90,93
	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,0010	37,50	0,04
12		Teu din PVC D150 mm	buc			69,90
	00111	Teu din PVC D150 mm	buc	1,0000	69,90	69,90
13		Cotdin PVC D150 mm	buc			59,00
	00112	Cot din PVC D150 mm	buc	1,0000	59,00	59,00
14	AcA04D	Montarea in pamint a conductelor din otel, asamblate prin sudura electrica, avind diametrul de 300-350 mm (Tub de protectie D377x4 mm футляр)	m			806,69
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	2,0100	57,66	115,90
	2521216701377	Tub de protectie din otel D377x4	m	1,0100	445,00	462,93
	2411115904512	Oxigen tehnic	m3	0,6300	19,23	12,48
	2413547308164	Carbura de calciu	kg	1,8900	21,45	41,76
	2873155901261	Electrod	kg	1,2000	41,57	51,38
	2320322600036	Bitum	kg	9,1600	9,50	89,63
	2320322600374	Citom	kg	0,1100	10,00	1,13
	2112307324986	Hirtie, sulfite tip I, ptr. izolare conducta 80-100	kg	0,2200	10,00	2,27
	2320156200951	Motorina motor DIESEL-ld	kg	0,9100	12,50	11,72
	3110320003007	Grup termic de sudura 23-35 kw	h-ut	0,1700	52,50	8,93
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,0610	137,50	8,39
	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,0050	37,50	0,19
15	IzL10B	Izolatie anticoroziva normala si intarita, executata mecanizat in statie, la tevi din otel cu Dn=250-500 mm (377x4mm)	m2			68,56
	7134030012200	Izolator hidrofulug	h-om	0,3700	57,66	21,33
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1200	35,00	4,20
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0400	57,66	2,31
	2430116104195	Vopsea anticoroziva pe baza de bitum strat I v.903-65	kg	0,5000	30,00	15,00
	2652102100696	Var bulgari pentru constructii Tip 2 vrac S 146	kg	0,2010	5,00	1,01
	2320166200676	White spirit	kg	0,0370	18,33	0,68
	1111000100035	Adeband de 50 mm latime nii 4065	m2	1,1400	10,00	11,40
	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	5,00	0,91
	2862306829940	Perii circulare din sirma d 150	buc	0,0100	20,00	0,20
	2952270003017	Aparat de zugravit electric 0,5 kw	h-ut	0,0360	15,00	0,54
	2922140006704	Macara turn cu brat inclinat de 3,1-4,5 tf	h-ut	0,0590	122,50	7,23
	2940420007690	Masina din curatat tevi si conducte mobila 40 cp	h-ut	0,1030	35,00	3,60
		1.3. C1. Traversarilor de drumuri auto (foraj inchis)				
16	34-02-017-1	Executarea traversarilor prin metoda perforarii orizontale: cu prima teava pina la 10 m (Tub de protectie din otel D377x4,0 = 50m=18+12+10+10)	buc			4 014,45
	1	Muncitor	h-om	12,1800	57,66	702,30
	101-1705	Cilti impregnati	kg	0,3800	25,00	9,50
	101-1847	Chit de protectie	kg	0,7800	25,00	19,50
	102-0243	Lemne fasonate de pin, anin, lungime 1,5-2 m	m3	0,0030	3 000,00	9,00
	103-0697	Tuburi din azbociment fara presiune, trecere conventionala 100 mm, diametrul interior 100 mm	m	11,0000	100,00	1 100,00
	110-0195	Mansete de polietilena "МИТ-1" pentru tevi 100 mm	10 buc	0,3000	50,00	15,00
	110-0196	Dopuri pentru cablu din polietilena "ПКИ-1" pentru tevi 100 mm	buc	2,0000	50,00	100,00
	170202	Masini complexe pentru perforarea orizontala a solului pe baza automobilului "ЗИЛ"	h-ut	6,3300	325,30	2 059,15
17	34-02-017-2	Executarea traversarilor prin metoda perforarii orizontale: de adaugat la norma 34-02-017-1 pentru fiecare 5 m urmatiori (добавка на 8м К=1,6)	buc			2 789,21

	1	Muncitor	h-om	4,4400	57,66	409,62
	101-1705	Cilti impregnati	kg	0,1900	25,00	7,60
	101-1847	Chit de protectie	kg	0,3900	25,00	15,60
	102-0243	Lemne fasonate de pin, anin, lungime 1,5-2 m	m3	0,0020	3 000,00	9,60
	103-0697	Tuburi din azbociment fara presiune, trecere conventionala 100 mm, diametrul interior 100 mm	m	6,0000	100,00	960,00
	110-0195	Mansete de polietilena "МИТ-1" pentru tevi 100 mm	10 buc	0,2000	50,00	16,00
	110-0196	Dopuri pentru cablu din polietilena "ТИКП-1" pentru tevi 100 mm	buc	1,0000	50,00	80,00
	170202	Masini complexe pentru perforarea orizontala a solului pe baza automobilului "ЗИЛ"	h-ut	2,4800	325,30	1 290,79
18	34-02-017-2	Executarea traversarilor prin metoda perforarii orizontale: de adaugat la norma 34-02-017-1 pentru fiecare 5 m urmatiori добавка на 2м	buc			1 743,25
	1	Muncitor	h-om	4,4400	57,66	256,01
	101-1705	Cilti impregnati	kg	0,1900	25,00	4,75
	101-1847	Chit de protectie	kg	0,3900	25,00	9,75
	102-0243	Lemne fasonate de pin, anin, lungime 1,5-2 m	m3	0,0020	3 000,00	6,00
	103-0697	Tuburi din azbociment fara presiune, trecere conventionala 100 mm, diametrul interior 100 mm	m	6,0000	100,00	600,00
	110-0195	Mansete de polietilena "МИТ-1" pentru tevi 100 mm	10 buc	0,2000	50,00	10,00
	110-0196	Dopuri pentru cablu din polietilena "ТИКП-1" pentru tevi 100 mm	buc	1,0000	50,00	50,00
	170202	Masini complexe pentru perforarea orizontala a solului pe baza automobilului "ЗИЛ"	h-ut	2,4800	325,30	806,74
19		Tub de protectie din otel D377x4	m			445,00
	2521216701377	Tub de protectie din otel D377x4	m	1,0000	445,00	445,00
20	IzL10B	Izolatie anticoroziva normala si intarita, executata mecanizat in statie, la tevi din otel cu Dn=250-500 mm (377x4mm)	m2			68,56
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,3700	57,66	21,33
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1200	35,00	4,20
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0400	57,66	2,31
	2430116104195	Vopsea anticoroziva pe baza de bitum strat I v.903-65	kg	0,5000	30,00	15,00
	2652102100696	Var bulgari pentru constructii Tip 2 vrac S 146	kg	0,2010	5,00	1,01
	2320166200676	White spirit	kg	0,0370	18,33	0,68
	1111000100035	Adeband de 50 mm latime nii 4065	m2	1,1400	10,00	11,40
	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	5,00	0,92
	2862306829940	Perii circulare din sirma d 150	buc	0,0100	20,00	0,20
	2952270003017	Aparat de zugravit electric 0,5 kw	h-ut	0,0360	15,00	0,54
	2922140006704	Macara turn cu brat inclinat de 3,1-4,5 tf	h-ut	0,0590	122,50	7,23
	2940420007690	Masina din curatat tevi si conducte mobila 40 cp	h-ut	0,1030	35,00	3,61
		1.4. Оголовок				
21	CA03B	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton simplu clasa B7.5	m3			1 320,50
	7123010010200	Betonist	h-om	3,5500	57,66	204,69
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	57,66	23,07
	266310210002	Beton B7.5	m3	1,0250	1 000,00	1 040,35
	4100116202818	Apa	m3	0,2900	5,00	1,47
	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,0570	54,25	3,09
	2952260003540	Buldozer	h-ut	0,0180	172,50	3,10
	2952270003100	Vibrator	h-ut	0,6000	17,25	10,35
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,2500	137,50	34,38
22	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			66,90
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	57,66	8,65
	71240100107001	Dulgher	h-om	1,0500	35,00	36,75
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	10,00	0,05
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,05	0,01
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	0,10	0,03
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	12,33	0,37
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	13,33	0,67
	2873145887000	Cuie pentru constructii	kg	0,0800	12,33	0,99
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1000	62,50	6,25
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0035	2 833,33	9,92
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	2 833,33	1,42
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	15,00	1,80
23	IzF04A	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatiche, inclusiv scafele si	m2			22,72

		doliile din hidroizolatie curenta pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 40% plane sau curbe, cu mastic de bitum aplicat cu peria sau gletuitorul de cauciuc (cosoroaba)				
	7134030012200	Izolator hidrofulug	h-om	0,0400	57,66	2,31
	2320322600036	Bitum	kg	1,7000	9,50	16,15
	2653102100880	Filer de calcar	kg	0,3400	10,00	3,40
	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,0006	200,00	0,12
	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	1,1300	0,20	0,23
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0010	28,75	0,03
	2952270004030	Topitor bitum	h-ut	0,0130	37,50	0,49
		1.5. Cpr -Канализация хоз-фекальная напорная				
24	AcA10A	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentariilor cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, conform normativului I-6-PE, avind diametrul de 110-140 mm PE 80 SDR21 PN6.3 D90	m			52,82
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,1470	57,66	8,48
	252121670190	Teava din polietilena PE 80 SDR21 PN6.3 D90	m	1,0150	41,30	42,76
	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	62,50	0,72
25	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			0,44
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,0041	57,66	0,24
	28752774100000	Compresor 5m3/min	h-ut	0,0020	103,33	0,21
26	AcA53B	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevi avind diametrul de 75, 90 mm. Cot PE D90 45*	buc			241,66
	7212030022700	Sudor	h-om	1,0000	57,66	57,66
	2523156711	Cot PE D90 45*	buc	1,0000	90,60	90,60
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,8000	62,50	50,00
	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	0,8000	54,25	43,40
27	AcA53B	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevi avind diametrul de 75, 90 mm. Cot PE D90 30*	buc			241,66
	7212030022700	Sudor	h-om	1,0000	57,66	57,66
	2523156712	Cot PE D90 30*	buc	1,0000	90,60	90,60
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,8000	62,50	50,00
	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	0,8000	54,25	43,40
28	AcA53B	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevi avind diametrul de 75, 90 mm. Cot PE D90 15*	buc			267,66
	7212030022700	Sudor	h-om	1,0000	57,66	57,66
	2523156713	Cot PE D90 15*	buc	1,0000	116,60	116,60
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,8000	62,50	50,00
	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	0,8000	54,25	43,40
		1.6. Cpr. Traversarilor de drumuri auto (foraj inchis)				
29	34-02-017-1	Executarea traversarilor prin metoda perforarii orizontale: cu prima teava pina la 10 m (Tub de protectie din otel D273x3.5= 13m)	buc			4 014,45
	1	Muncitor	h-om	12,1800	57,66	702,30
	101-1705	Cilti impregnati	kg	0,3800	25,00	9,50
	101-1847	Chit de protectie	kg	0,7800	25,00	19,50
	102-0243	Lemne fasonate de pin, anin, lungime 1,5-2 m	m3	0,0030	3 000,00	9,00
	103-0697	Tuburi din azbociment fara presiune, trecere conventionala 100 mm, diametrul interior 100 mm	m	11,0000	100,00	1 100,00
	110-0195	Mansete de polietilena "MITT-1" pentru tevi 100 mm	10 buc	0,3000	50,00	15,00
	110-0196	Dopuri pentru cablu din polietilena "TIKI-1" pentru tevi 100 mm	buc	2,0000	50,00	100,00
	170202	Masini complexe pentru perforarea orizontala a	h-ut	6,3300	325,30	2 059,15

		solului pe baza automobilului "ЗИЛ"				
30	34-02-017-2	Executarea traversarilor prin metoda perforarii orizontale: de adaugat la norma 34-02-017-1 pentru fiecare 5 m urmatiori добавка на 3м	buc			1 743,25
	1	Muncitor	h-om	4,4400	57,66	256,01
	101-1705	Cilti impregnati	kg	0,1900	25,00	4,75
	101-1847	Chit de protectie	kg	0,3900	25,00	9,75
	102-0243	Lemne fasonate de pin, anin, lungime 1,5-2 m	m3	0,0020	3 000,00	6,00
	103-0697	Tuburi din azbociment fara presiune, trecere conventionala 100 mm, diametrul interior 100 mm	m	6,0000	100,00	600,00
	110-0195	Mansete de polietilena "МИП-1" pentru tevi 100 mm	10 buc	0,2000	50,00	10,00
	110-0196	Dopuri pentru cablu din polietilena "ПКП-1" pentru tevi 100 mm	buc	1,0000	50,00	50,00
	170202	Masini complexe pentru perforarea orizontala a solului pe baza automobilului "ЗИЛ"	h-ut	2,4800	325,30	806,74
31		Tub de protectie din otel D273x3.5	m			350,00
	2521216701273	Tub de protectie din otel D273x3.5	m	1,0000	350,00	350,00
32	IzL10B	Izolatie anticoroziva normala si intarita, executata mecanizat in statie, la tevi din otel cu Dn=250-500 mm (273x3.5mm)	m2			68,56
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,3700	57,66	21,33
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1200	35,00	4,20
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0400	57,66	2,31
	2430116104195	Vopsea anticoroziva pe baza de bitum strat I v.903-65	kg	0,5000	30,00	15,00
	2652102100696	Var bulgari pentru constructii Tip 2 vrac S 146	kg	0,2010	5,00	1,01
	2320166200676	White spirit	kg	0,0370	18,33	0,68
	1111000100035	Adeband de 50 mm latime nii 4065	m2	1,1400	10,00	11,40
	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	5,00	0,91
	2862306829940	Perii circulare din sirma d 150	buc	0,0100	20,00	0,20
	2952270003017	Aparat de zugravit electric 0,5 kw	h-ut	0,0360	15,00	0,54
	2922140006704	Macara turn cu brat inclinat de 3,1-4,5 tf	h-ut	0,0590	122,50	7,23
	2940420007690	Masina din curatat tevi si conducte mobila 40 cp	h-ut	0,1030	35,00	3,60
		1.7. C1. Demolarea si restabilirea drumului din beton asfalt (S=15m2= 30m x 0,5m)				
33	DC04B	Taierea cu masina cu discuri diamantate a rosturilor de contractie si dilatatie in betonul de uzura la drumuri((Резка машиной с алмазными дисками швов)	m			24,86
	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
	4100116202818	Apa	m3	0,0400	5,00	0,20
	2952270004204	Masina de taiat rosturi in beton cu discuri abrazive	h-ut	0,2940	24,33	7,15
34	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 (Desfacerea de fundatii) h=0.44m	100 m3			622,73
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,3500	265,00	622,73
35	TsC03G1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. III (Погрузка мусора от разборки)	100 m3			688,91
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,6000	265,00	688,91
36	TsI50A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 5 km	t			14,39
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,1060	135,75	14,39
37	TsC50C	Repararea si intretinerea drumurilor naturale la transportarea pamintului, pentru fiecare 0,5 km, teren categoria III Ремонт и содержание дороги на 1km	100 m3			29,35
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0140	275,00	3,48
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,1500	172,50	25,87
38	TsC51C	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria III Работа на отвале	100 m3			86,96
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3800	35,00	13,26
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0050	275,00	1,30
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4200	172,50	72,39
39	DA06A2	Strat de agregate naturale cilindrata, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere	m3			350,92

		manuala, cu nisip h=0.10m (в том числе возврат 40% песка)				
	7129020012800	Pavator	h-om	1,1500	57,66	66,31
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0	m3	1,3110	185,00	242,53
	4100116202818	Apa	m3	0,2320	5,00	1,16
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,1530	256,56	39,25
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0230	72,50	1,67
40	DA11C	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere manuala, executat fara impanare si fara innoroire h=0.24m (в том числе возврат 40% щебня)	m3			475,23
	7129020012800	Pavator	h-om	1,4000	57,66	80,72
	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	1,2700	275,00	349,25
	4100116202818	Apa	m3	0,0500	5,00	0,25
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,1740	256,56	44,64
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0050	72,50	0,36
41	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic	t			9 839,17
	23203226000401	Bitum	t	1,0300	9 500,00	9 816,67
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,3000	75,50	22,50
42	DB19C	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 6,0 cm, cu asternere manuala	m2			185,18
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,1600	57,66	9,23
	111100010001310	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari	t	0,1410	1 211,50	170,82
	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,0030	250,00	0,75
	2710603420375	Otel patrat lam.cald lt = 50 mm	kg	0,0160	8,00	0,13
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0166	256,56	4,26
43	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic	t			9 760,00
	23203226000401	Bitum	t	1,0300	9 500,00	9 737,50
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,3000	75,50	22,50
44	DB16D	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere manuala	m2			127,76
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,1200	57,66	6,92
	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	0,0940	1 245,50	117,08
	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,0030	250,00	0,75
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,0110	8,00	0,09
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0114	256,56	2,92
		1.8. C1.Cpr. Demolarea si restabilirea drumului din piatra sparta (S=14500m2=(27000m+2000m) x 0,5m))				
45	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 (Desfacerea de fundatii) h=0.35m	100 m3			622,75
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,3500	265,00	622,75
46	TsC54A	Strat de fundatie din nisip h=0.1m в том числе возврат 40% песка)	m3			263,81
	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	185,00	203,50
	4100116202818	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	103,33	21,70
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	15,75	6,62
47	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta h=0,25m (в том числе возврат 40% щебня)	m3			379,71
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	35,00	34,65
	1411122201752	Piatra sparta	m3	1,1500	275,00	316,25
	4100116202818	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	103,33	21,70
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	15,75	6,62

Ofertant

SRL "IZODROMGAZ"

(funcția, semnătura)

**Lucrari de constructie a
sistemului de apeduct, canalizare
si statiei de epurare din s.Birnova
r.Ocnita.**

(denumirea obiectului)

DEVIZ LOCAL № 6-2-1-02

Rețele exterioare de alimentare cu apa si canalizare. Rețele canalizare (marca REAC)

Valoarea de deviz 7 018 672 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. Lucrari de constructie					
	1.1. Lucrari de terasamente					
1	TsC03B1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. II	100 m3	146,47	543,25 0,00	79 569,83 0,00
2	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3	298,92	72,10 72,10	21 552,13 21 552,13
3	TsF02B	Sprijiniri de maluri, cu dulapi de fag asezati orizontal, la sapaturi executate in spatii limitate, avind latimea de 1,51-2,50 m intre maluri adincimea sapaturii de 0,00...2 m, intre dulapi 0,21...0,60 m (Укрепление)	m2	6 417,40	18,63 14,35	119 578,68 92 089,69
4	AcF03C	Umpluturi in santuri la conductele de alimentare cu apa sau canalizare, ca substrat, strat de protectie, strat de izolare sau strat filtrant la tuburile de drenaj, executate cu piatra sparta h=0.1m	m3	100,00	271,57 40,95	27 157,50 4 095,00
5	TsD03A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II si categoria III sau IV, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 81-180 CP, in straturi de 15-20 cm, teren catg. I sau II	100 m3	142,23	112,13 0,00	15 947,54 0,00
6	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	142,23	363,25 308,70	51 664,69 43 906,40
7	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	100 m3	7,22	516,75 0,00	3 730,93 0,00
8	TsI50A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta la distanta de 3 km	t	1 227,74	10,32 0,00	12 666,59 0,00
9	TsC51A	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria I	100 m3	7,22	67,97 10,50	490,77 75,81
Total			Lei		332 358,66	
Total Lucrari de terasamente					332 358,66	
Inclusiv salariu					161 719,03	
	1.2. C1 - Канализация хоз-фекальная самотечная					
10	AcA08A	Montarea in pamint, in exteriorul cladirilor, a tevilor din PVC, de 9 m lungime, etansate cu garnituri de cauciuc, avind diametrul de 125-160 mm (D160 PVC раструбные)	m	29 500,00	75,50 17,30	2 227 275,96 510 291,00

11	AcA08A	Montarea in pamint, in exteriorul cladirilor, a tevilor din PVC, de 9 m lungime, etansate cu garnituri de cauciuc, avind diametrul de 125-160 mm (D200 PVC раструбные)	m	500,00	108,27 17,30	54 133,95 8 649,00
12		Teu din PVC D150 mm	buc	22,00	69,90 0,00	1 537,80 0,00
13		Cotdin PVC D150 mm	buc	22,00	59,00 0,00	1 298,00 0,00
14	AcA04D	Montarea in pamint a conductelor din otel, asamblate prin sudura electrica, avind diametrul de 300-350 mm (Tub de protectie D377x4 mm футляр)	m	30,00	806,69 115,90	24 200,74 3 476,90
15	IzL10B	Izolatie anticoroziva normala si intarita, executata mecanizat in statie, la tevi din otel cu Dn=250-500 mm (377x4mm)	m2	35,51	68,56 27,84	2 434,61 988,62
Total			Lei			2 310 881,06
Total C1 - Канализация хоз-фекальная самотечная						2 310 881,06
Inclusiv salariu						523 405,52
	1.3. C1. Traversarilor de drumuri auto (foraj inchis)					
16	34-02-01 7-1	Executarea traversarilor prin metoda perforarii orizontale: cu prima teava pina la 10 m (Tub de protectie din otel D377x4,0 = 50m=18+12+10+10)	buc	4,00	4 014,45 702,30	16 057,80 2 809,20
17	34-02-01 7-2	Executarea traversarilor prin metoda perforarii orizontale: de adaugat la norma 34-02-017-1 pentru fiecare 5 m urmatori (добавка на 8м K=1,6)	buc	1,00	2 789,21 409,62	2 789,21 409,62
18	34-02-01 7-2	Executarea traversarilor prin metoda perforarii orizontale: de adaugat la norma 34-02-017-1 pentru fiecare 5 m urmatori добавка на 2м	buc	1,00	1 743,25 256,01	1 743,25 256,01
19		Tub de protectie din otel D377x4	m	50,00	445,00 0,00	22 250,00 0,00
20	IzL10B	Izolatie anticoroziva normala si intarita, executata mecanizat in statie, la tevi din otel cu Dn=250-500 mm (377x4mm)	m2	59,20	68,56 27,84	4 058,84 1 648,16
Total			Lei			46 899,10
Total C1. Traversarilor de drumuri auto (foraj inchis)						46 899,10
Inclusiv salariu						5 122,99
	1.4. Оголовок					
21	CA03B	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton simplu clasa B7.5	m3	2,00	1 320,50 227,76	2 641,00 455,52
22	CB02A	Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subcurte pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2	6,00	66,90 45,40	401,40 272,39
23	IzF04A	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 orizontale sau inclinate pina la 40% plane sau curbe, cu mastic de bitum aplicat cu peria sau gletuitorul de cauciuc (cosoroaba)	m2	4,00	22,72 2,31	90,88 9,23
Total			Lei			3 133,28
Total Оголовок						3 133,28
Inclusiv salariu						737,14
	1.5. Спр -Канализация хоз-фекальная напорная					
24	AcA10A	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentarelor cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, conform normativului I-6-PE, avind diametrul de 110-140 mm	m	2 150,00	52,82 8,48	113 572,71 18 223,44

		PE 80 SDR21 PN6.3 D90				
25	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	2 150,00	0,44 0,24	952,59 508,27
26	AcA53B	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevii avind diametrul de 75, 90 mm. Cot PE D90 45*	buc	6,00	241,66 57,66	1 449,96 345,96
27	AcA53B	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevii avind diametrul de 75, 90 mm. Cot PE D90 30*	buc	10,00	241,66 57,66	2 416,60 576,60
28	AcA53B	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevii avind diametrul de 75, 90 mm. Cot PE D90 15*	buc	8,00	267,66 57,66	2 141,28 461,28
Total			Lei			120 533,14
Total Cpr -Канализация хоз-фекальная напорная						120 533,14
Inclusiv salariu						20 115,55
	1.6. Cpr. Traversarilor de drumuri auto (foraj inchis)					
29	34-02-01 7-1	Executarea traversarilor prin metoda perforarii orizontale: cu prima teava pina la 10 m (Tub de protectie din otel D273x3.5= 13m)	buc	1,00	4 014,45 702,30	4 014,45 702,30
30	34-02-01 7-2	Executarea traversarilor prin metoda perforarii orizontale: de adaugat la norma 34-02-017-1 pentru fiecare 5 m urmatiori добавка на 3м	buc	1,00	1 743,25 256,01	1 743,25 256,01
31		Tub de protectie din otel D273x3.5	m	13,00	350,00 0,00	4 550,00 0,00
32	IzL10B	Izolatie anticoroziva normala si intarita, executata mecanizat in statie, la tevi din otel cu Dn=250-500 mm (273x3.5mm)	m2	11,15	68,56 27,84	764,45 310,43
Total			Lei			11 072,15
Total Cpr. Traversarilor de drumuri auto (foraj inchis)						11 072,15
Inclusiv salariu						1 268,74
	1.7. C1. Demolarea si restabilirea drumului din beton asfalt (S=15m2= 30m x 0,5m)					
33	DC04B	Taierea cu masina cu discuri diamantate a rosturilor de contractie si dilatatie in betonul de uzura la drumuri((Резка машиной с алмазными дисками швов)	m	60,00	24,86 16,72	1 491,71 1 003,28
34	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 (Desfacerea de fundatii) h=0.44m	100 m3	0,066	622,73 0,00	41,10 0,00
35	TsC03G1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. III (Погрузка мусора от разборки)	100 m3	0,046	688,91 0,00	31,69 0,00
36	TsI50A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 5 km	t	9,12	14,39 0,00	131,23 0,00
37	TsC50C	Repararea si intretinerea drumurilor naturale la transportarea pamintului, pentru fiecare 0,5 km, teren categoria III Ремонт и содержание дороги на 1km	100 m3	0,046	29,35 0,00	1,35 0,00
38	TsC51C	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria III Работа на отвале	100 m3	0,046	86,96 13,26	4,00 0,61
39	DA06A2	Strat de agregate naturale cilindrata, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere manuala, cu nisip h=0.10m (в том числе возврат 40% песка)	m3	1,50	350,92 66,31	526,38 99,46
40	DA11C	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru	m3	3,60	475,23	1 710,82

		drumuri, cu asternere manuala, executat fara impanare si fara innoroire h=0.24m (в том числе возврат 40% щебня)			80,72	290,61
41	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic	t	0,012	9 839,17 0,00	118,07 0,00
42	DB19C	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 6,0 cm, cu asternere manuala	m2	15,00	185,18 9,23	2 777,75 138,38
43	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic	t	0,004	9 760,00 0,00	39,04 0,00
44	DB16D	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in groosime de 4,0 cm, cu asternere manuala	m2	15,00	127,76 6,92	1 916,38 103,79
Total			Lei		8 789,52	
Total C1. Demolarea si restabilitatea drumului din beton asfalt (S=15m2= 30m x 0,5m)						8 789,52
Inclusiv salariu						1 636,13
	1.8. C1.Cpr. Demolarea si restabilitatea drumului din piatra sparta (S=14500m2=(27000m+2000m) x 0,5m))					
45	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 (Desfacerea de fundatii) h=0.35m	100 m3	50,75	622,75 0,00	31 604,56 0,00
46	TsC54A	Strat de fundatie din nisip h=0.1m в том числе возврат 40% песка)	m3	1 450,00	263,81 31,50	382 530,74 45 675,00
47	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta h=0,25m (в том числе возврат 40% щебня)	m3	3 625,00	379,71 34,65	1 376 464,34 125 606,25
Total			Lei		1 790 599,64	
Total C1.Cpr. Demolarea si restabilitatea drumului din piatra sparta (S=14500m2=(27000m+2000m) x 0,5m))						1 790 599,64
Inclusiv salariu						171 281,25
Total			Lei		4 624 266,55	
Total Lucrari de constructie						4 624 266,55
Inclusiv salariu						885 286,35
Total			Lei		4 624 265	
Fondul social			24 %		212 468	
Transportarea			4 %		136 816	
Total					4 973 549	
Cheltuieli de regie			12 %		596 826	
Total					5 570 375	
Beneficiu de deviz			5 %		278 518	
Total					5 848 893	
TVA			20 %		1 169 779	

Total deviz:

7 018 672

Inclusiv salariu

885 285

Ofertant

SRL "IZODROMGAZ"

(funcția, semnătura)

**Lucrari de constructie a
sistemului de apeduct, canalizare
si statiei de epurare din
s.Birnova r.Ocnita.**
(denumirea obiectivului)

WinCmera
Formular Nr.3

DEVIZ LOCAL № 03

poz. 1.Водопроводная насосная станция. Acces de pavare

Valoarea de deviz 32 635 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.	7129020012800	Pavator	h-om	9,2500	57,66	533,35
2.	9310060019930	Muncitor	h-om	9,8800	57,66	569,68
Total manopera						1 104

Materiale:

1.	11202062010361	Savura	m3	1,2500	57,66	72,07
2.	1411122201645	Piatra sparta 5-10 mm	m3	1,2500	345,00	431,25
3.	14111222016610	Piatra sparta 20-40 mm	m3	23,6250	345,00	8 150,62
4.	14111222017521	Piatra sparta 10-20	m3	1,8750	345,00	646,88
5.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0	m3	32,7750	225,00	7 374,38
6.	4100116202818	Apa	m3	9,5500	5,00	47,75
Total materiale de construcții						16 724

Utilaje de construcții:

1.	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	1,2840	375,75	482,46
2.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	3,8250	256,56	981,34
3.	29522400040101	Compactor 10 t	h-ut	5,4200	256,56	1 390,55
4.	2952240004105	Compactor 5-6 t	h-ut	2,2400	256,56	574,70
5.	2952260003552	Buldozer pe senile 79 kW	h-ut	0,5160	203,50	105,00
6.	29522700076111	Distribuitor de criblura	h-ut	0,2120	45,50	9,65
7.	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	1,4030	72,50	101,72
Total utilaje de construcții						3 645

Total	Lei	21 473
Fondul social	24 %	265
Transportarea	4 %	669
Total		22 407
Cheltuieli de regie	14,5 %	3 249
Total		25 656
Beneficiu de deviz	6 %	1 539
Total		27 195
TVA	20 %	5 440

Total deviz:

32 635

Ofertant

STL "IZODROMGAZ"

(funcția, semnătura)

Obiect

Lucrari de constructie a sistemului de apeduct, canalizare si statiei de epurare din s.Birnova r.Ocnita.

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul № 03 poz. 1.Водопроводная насосная станция. Acces de pavare

№ 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. Щебеночный проезд-100m2				
1	DA06B2	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere mecanica, cu nisip Укладка песка т.20см	m3			376,43
	7129020012800	Pavator	h-om	0,3700	57,66	21,33
	4100116202818	Apa	m3	0,2320	5,00	1,16
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0	m3	1,3110	225,00	294,98
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturni R 8-14 de 14tf	h-ut	0,1530	256,56	39,25
	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	375,75	18,04
2	DI134	Amenajarea mecanizata a imbracamintei rutiere din piatra sparta prin metoda impanarii intr-un strat cu H=15 cm Устройство щебеночного покрытия методом заклинки h=24 см механизированным способом (k=1.6 к з/п,мех.,щебень фр.20-40)	100m2			9 648,59
	9310060019930	Muncitor	h-om	4,9400	57,66	455,74
	14111222016610	Piatra sparta 20-40 mm	m3	18,9000	345,00	6 520,50
	14111222017521	Piatra sparta 10-20	m3	1,5000	345,00	517,50
	1411122201645	Piatra sparta 5-10 mm	m3	1,0000	345,00	345,00
	11202062010361	Savura	m3	1,0000	57,66	57,66
	4100116202818	Apa	m3	3,0000	5,00	15,00
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0420	375,75	25,25
	2952260003552	Buldozer pe senile 79 kW	h-ut	0,2580	203,50	84,00
	2952240004105	Compactor 5-6 t	h-ut	1,1200	256,56	459,76
	29522400040101	Compactor 10 t	h-ut	2,7100	256,56	1 112,44
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,4140	72,50	48,02
	29522700076111	Distribuitor de criblura	h-ut	0,1060	45,50	7,72
		2. Щебеночный проезд вне территории (25 м2)				
3	DA06B2	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere mecanica, cu nisip (Укладка песка т.20см	m3			376,43
	7129020012800	Pavator	h-om	0,3700	57,66	21,33
	4100116202818	Apa	m3	0,2320	5,00	1,16
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0	m3	1,3110	225,00	294,98
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturni R 8-14 de 14tf	h-ut	0,1530	256,56	39,25
	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	375,75	18,04
4	DI134	Amenajarea mecanizata a imbracamintei rutiere din piatra sparta prin metoda impanarii intr-un strat cu H=15 cm Устройство щебеночного покрытия методом заклинки h=24 см механизированным способом (k=1.6 к з/п,мех.,щебень фр.20-40)	100m2			9 648,60
	9310060019930	Muncitor	h-om	4,9400	57,66	455,76
	14111222016610	Piatra sparta 20-40 mm	m3	18,9000	345,00	6 520,48
	14111222017521	Piatra sparta 10-20	m3	1,5000	345,00	517,52
	1411122201645	Piatra sparta 5-10 mm	m3	1,0000	345,00	345,00
	11202062010361	Savura	m3	1,0000	57,66	57,64
	4100116202818	Apa	m3	3,0000	5,00	15,00
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0420	375,75	25,24
	2952260003552	Buldozer pe senile 79 kW	h-ut	0,2580	203,50	84,00
	2952240004105	Compactor 5-6 t	h-ut	1,1200	256,56	459,76
	29522400040101	Compactor 10 t	h-ut	2,7100	256,56	1 112,44
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,4140	72,50	48,04
	29522700076111	Distribuitor de criblura	h-ut	0,1060	45,50	7,72

Ofertant

STL "IZODROMGAZ"

(funcția, semnătura)

**Lucrari de constructie a sistemului de
apeduct, canalizare si statiei de epurare din**

s.Birnova r.Ocnita.

(denumirea obiectului)

DEVIZ LOCAL № 03

poz. 1.Водопроводная насосная станция. Acces de pavare

Valoarea de deviz 32 635 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. Щебеночный проезд-100m2					
1	DA06B2	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere mecanica, cu nisip Укладка песка т.20см	m3	20,00	376,43 21,33	7 528,52 426,68
2	DI134	Amenajarea mecanizata a imbracamintei rutiere din piatra sparta prin metoda impanarii intr-un strat cu H=15 cm Устройство щебёночного покрытия методом заклинки h=24 см механизированным способом (k=1.6 к з/п,мех.,щебень фр.20-40)	100m2	1,00	9 648,59 455,74	9 648,59 455,74
Total			Lei		17 177,11	
Total Щебеночный проезд-100m2						17 177,11
Inclusiv salariu						882,42
	2. Щебеночный проезд вне территории (25 м2)					
3	DA06B2	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere mecanica, cu nisip (Укладка песка т.20см	m3	5,00	376,43 21,33	1 882,14 106,67
4	DI134	Amenajarea mecanizata a imbracamintei rutiere din piatra sparta prin metoda impanarii intr-un strat cu H=15 cm Устройство щебёночного покрытия методом заклинки h=24 см механизированным способом (k=1.6 к з/п,мех.,щебень фр.20-40)	100m2	0,25	9 648,60 455,76	2 412,15 113,94
Total			Lei		4 294,29	
Total Щебеночный проезд вне территории (25 м2)						4 294,29
Inclusiv salariu						220,61
Total			Lei		21 473	
Fondul social			24 %		265	
Transportarea			4 %		669	
Total					22 407	
Cheltuieli de regie			14,5 %		3 249	
Total					25 656	
Beneficiu de deviz			6 %		1 539	
Total					27 195	
TVA			20 %		5 440	

Total deviz:

32 635

Inclusiv salariu

1 104

Ofertant

SRL "IZODROMGAZ"

(funcția, semnătura)

**Lucrari de constructie a
sistemului de apeduct, canalizare
si statiei de epurare din
s.Birnova r.Ocnita.**

WinCmera
Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 04

poz. 1. Водопроводная насосная станция. Amenajarea teritoriului

Valoarea de deviz 83 740 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.	7123030012500	Montator P.B	h-om	54,8700	57,66	3 163,80
2.	7129020012800	Pavator	h-om	10,5000	57,66	605,43
3.	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	69,5654	57,66	4 011,14
4.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	1,4580	57,66	84,07
5.	7212030022700	Sudor	h-om	1,5390	57,66	88,74
6.	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	7,7760	57,66	448,37
7.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	4,4575	57,66	257,01
8.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	28,7430	57,66	1 657,32
Total manopera						10 315

Materiale:

1.	0221107204435	Seminte de plante-graminee perene (pm)	kg	16,7112	30,00	501,34
2.	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	44,4500	345,00	15 335,25
3.	203011293011	Вопота Standart, L-3,5m, h=1,8m из сетки	m2	6,3000	746,00	4 699,80
4.	203011293012	Калитка Standart, L-1m, h=1,8m из сетки	m2	1,8000	960,00	1 728,00
5.	2430226100034	Grund miniu anticoroziv	kg	0,8100	24,33	19,71
6.	266310210005	Beton B15	m3	1,6400	1 100,00	1 804,00
7.	273210364621	Сварные панели из оцинкованной стали (Еврозабор) 2,5*1,8 , d-4мм	buc	33,0000	210,00	6 930,00
8.	273210364622	Сварные панели из оцинкованной стали (Еврозабор) 2,0*1,8 , d-4мм	buc	2,0000	170,00	340,00
9.	273210364623	Сварные панели из оцинкованной стали (Еврозабор) 1.5*1,8 , d-4мм	buc	1,0000	130,00	130,00
10.	273210364624	Сварные панели из оцинкованной стали (Еврозабор) 0.5*1,8 , d-4мм	buc	1,0000	45,00	45,00
11.	28111063011	комплект креплений для ограждения	buc	76,0000	6,67	506,92
12.	28111063012	Заглушка 60*40 пластик	buc	38,0000	7,50	285,00
13.	281110630201	Столбы из оцинкованной стали (еврозабор) 60*40*2mm , h=2.3м	buc	38,0000	210,00	7 980,00
14.	2830127303001	Arbori	buc	10,5000	15,00	157,50
15.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,9315	41,67	38,82
16.	4011106202741	Energie electrica	kw	1,8630	1,68	3,13
17.	4100116202818	Apa	m3	6,0000	5,00	30,00
Total materiale de construcții						40 535

Utilaje de construcții:

1.	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	1,4700	375,75	552,35
2.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturni R 8-14 de 14tf	h-ut	7,6300	256,56	1 957,55
3.	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,1620	156,50	25,35

4.	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,1866	72,50	13,53
		Total utilaje de construcții				2 550

Total	Lei	53 400
Fondul social	24 %	2 476
Transportarea	4 %	1 621
Total		57 497
Cheltuieli de regie	14,5 %	8 337
Total		65 834
Beneficiu de deviz	6 %	3 950
Total		69 784
TVA	20 %	13 956

Total deviz: **83 740**

Ofertant

SRL “IZODROMGAZ”

(funcția, semnătura)

Obiect

Lucrari de constructie a sistemului de apeduct, canalizare si statiei de epurare din s.Birnova r.Ocnita.

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul № 04
poz. 1. Водопроводная насосная станция. Amenajarea teritoriului

№ 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. Газон (422 м2)				
1	TsH05A	Asternerea uniforma a stratului de pamint vegetal, pe teren orizontal sau cu panta de 20%, cu pastrarea structurii, in straturi de 10 cm grosime Планировка участка	m2			6,34
	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	0,1100	57,66	6,34
2	TsH09A	Semanarea gazonului pe suprafete orizontale sau in panta sub 30% Посев газона газона	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
3	TsH12A	Udarea suprafetelor cu furtunul de la hidranti	100m2			43,05
	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	0,6600	57,66	38,05
	4100116202818	Apa	m3	1,0000	5,00	5,00
		2. Деревья (10 шт)				
4	TsH17A	Saparea manuala a gropilor poligonale pentru plantari izolate, cu pastrarea structurii solului si separarea stratului de pamint vegetal, gropile avind largimea de pina la 2 m si adincimea de pina la 1,50 m, in teren usor	m3			65,15
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,1300	57,66	65,15
5	TsH109A	Imprastierea arborilor si arbustilor pentru plantare, distanta de pina 100 m: arbori foiosi Разноска деревьев	buc			0,84
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,0145	57,66	0,84
6	TsH110A	Plantarea arborilor in gropi gata sapate: arbori foiosi Посадка деревьев	buc			32,47
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,2900	57,66	16,72
	2830127303001	Arbori	buc	1,0500	15,00	15,75
7	TsH12B	Udarea suprafetelor cu furtunul de la cisterna	100m2			71,00
	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	0,6600	57,66	38,00
	4100116202818	Apa	m3	1,0000	5,00	5,00
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,3860	72,50	28,00
		3. Ограждение из сетки ЕВРОЗАБОР Н=1,8м (88.5 м.п)				
8	CO06A4 f	Imprejmuii din plasa de sirma intins peste baruri , inaltimea 1,5 m , pe stilpi din teava patrat , montat in fundatii din beton simplu Монтажные работы (копание ям,устройство фундаментов В-15 (38 шт, 1,64 м3), монтаж столбов, палей , ЕВРОЗАБОР	m			72,85
	7123030012500	Montator P.B	h-om	0,6200	57,66	35,75
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2900	57,66	16,72
	266310210005	Beton B15	m3	0,018531	1 100,00	20,38
9		Столбы из оцинкованной стали (еврозабор) 60*40*2mm , h=2.3м (Заглушка 60*40 пластик - 38 шт, комплект креплений для ограждения -76 шт)	buc			230,84
	281110630201	Столбы из оцинкованной стали (еврозабор) 60*40*2mm , h=2.3м	buc	1,0000	210,00	210,00
	28111063012	Заглушка 60*40 пластик	buc	1,0000	7,50	7,50
	28111063011	комплект креплений для ограждения	buc	2,0000	6,67	13,34
10		Сварные панели из оцинкованной стали (Еврозабор) 2,5*1,8 , d-4мм	buc			210,00
	273210364621	Сварные панели из оцинкованной стали (Еврозабор) 2,5*1,8 , d-4мм	buc	1,0000	210,00	210,00
11		Сварные панели из оцинкованной стали	buc			170,00

		(Еврозабор) 2,0*1,8 , d-4мм				
	273210364622	Сварные панели из оцинкованной стали (Еврозабор) 2,0*1,8 , d-4мм	buc	1,0000	170,00	170,00
12		Сварные панели из оцинкованной стали (Еврозабор) 1.5*1,8 , d-4мм	buc			130,00
	273210364623	Сварные панели из оцинкованной стали (Еврозабор) 1.5*1,8 , d-4мм	buc	1,0000	130,00	130,00
13		Сварные панели из оцинкованной стали (Еврозабор) 0.5*1,8 , d-4мм	buc			45,00
	273210364624	Сварные панели из оцинкованной стали (Еврозабор) 0.5*1,8 , d-4мм	buc	1,0000	45,00	45,00
14	CK14A f	Porti metalice cu rame din profiluri din otel rotun gata confectionate, inclusiv accesoriile necesare, montate pe stilpi din beton armat Воротa Standart, L-3,5m, h=1,8m из сетки Еврозабор д.4,2мм	m2			855,34
	7212030022700	Sudor	h-om	0,1900	57,66	10,96
	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	0,9600	57,66	55,35
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,1800	57,66	10,38
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3800	57,66	21,91
	203011293011	Ворота Standart, L-3,5m, h=1,8m из сетки	m2	1,0000	746,00	746,00
	2430226100034	Grund miniu anticoroziv	kg	0,1000	24,33	2,43
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,1150	41,67	4,79
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,2300	1,68	0,39
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,0200	156,50	3,13
15	CK14A f	Porti metalice cu rame din profiluri din otel rotun gata confectionate, inclusiv accesoriile necesare, montate pe stilpi din beton armat Калитка Standart, L-1m, h=1,8m из сетки Еврозабор д.4,2мм	m2			1 069,34
	7212030022700	Sudor	h-om	0,1900	57,66	10,96
	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	0,9600	57,66	55,36
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,1800	57,66	10,38
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3800	57,66	21,91
	203011293012	Калитка Standart, L-1m, h=1,8m из сетки	m2	1,0000	960,00	960,00
	2430226100034	Grund miniu anticoroziv	kg	0,1000	24,33	2,43
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,1150	41,67	4,79
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,2300	1,68	0,39
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,0200	156,50	3,13
		4. Щебеночная дорожка Ц1 (7 м2)				
16	DA12C	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat fara impanare, fara innoroire Слой из щебня толщ 8см	m3			527,77
	7129020012800	Pavator	h-om	0,3000	57,66	17,30
	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	1,2700	345,00	438,15
	4100116202818	Apa	m3	0,0500	5,00	0,25
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0420	375,75	15,78
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturni R 8-14 de 14tf	h-ut	0,2180	256,56	55,93
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0050	72,50	0,36

Ofertant

SRL "IZODROMGAZ"

(funcția, semnătura)

Lucrari de constructie a sistemului de apeduct, canalizare si statiei de epurare din s.Birnova r.Ocnita.

(denumirea obiectului)

DEVIZ LOCAL № 04

poz. 1. Водопроводная насосная станция. Amenajarea teritoriului

Valoarea de deviz 83 740 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. Газон (422 м2)						
1	TsH05A	Asternerea uniforma a stratului de pamint vegetal, pe teren orizontal sau cu panta de 20%, cu pastrarea structurii, in straturi de 10 cm grosime Планировка участка	m2	422,00	6,34 6,34	2 676,58 2 676,58
2	TsH09A	Semanarea gazonului pe suprafete orizontale sau in panta sub 30% Посев газона газона	100m2	4,22	396,72 277,92	1 674,17 1 172,83
3	TsH12A	Udarea suprafetelor cu furtunul de la hidranti	100m2	4,22	43,05 38,05	181,69 160,59
Total			Lei		4 532,44	
Total Газон (422 м2)					4 532,44	
Inclusiv salariu					4 010,00	
2. Деревья (10 шт)						
4	TsH17A	Saparea manuala a gropilor poligonale pentru plantari izolate, cu pastrarea structurii solului si separarea stratului de pamint vegetal, gropile avind largimea de pina la 2 m si adincimea de pina la 1,50 m, in teren usor	m3	1,25	65,15 65,15	81,44 81,44
5	TsH109A	Imprastierea arborilor si arbustilor pentru plantare, distanta de pina 100 m: arbori foiosi Разноска деревьев	buc	10,00	0,84 0,84	8,36 8,36
6	TsH110A	Plantarea arborilor in gropi gata sapate: arbori foiosi Посадка деревьев	buc	10,00	32,47 16,72	324,71 167,21
7	TsH12B	Udarea suprafetelor cu furtunul de la cisterna	100m2	0,03	71,00 38,00	2,13 1,14
Total			Lei		416,64	
Total Деревья (10 шт)					416,64	
Inclusiv salariu					258,15	
3. Ограждение из сетки ЕВРОЗАБОР Н=1,8м (88.5 м.п)						
8	CO06A4 f	Imprejmuii din plasa de sirma intins peste baruri , inaltimea 1,5 m , pe stilpi din teava patrat , montat in fundatii din beton simplu Монтажные работы (копание ям,устройство фундаментов В-15 (38 шт, 1,64 м3), монтаж столбов, палей , ЕВРОЗАБОР	m	88,50	72,85 52,47	6 447,64 4 643,64
9		Столбы из оцинкованной стали	buc	38,00	230,84	8 771,92

		(еврозабор) 60*40*2mm , h=2.3м (Заглушка 60*40 пластик - 38 шт, комплект креплений для ограждения -76 шт)			0,00	0,00
10		Сварные панели из оцинкованной стали (Еврозабор) 2,5*1,8 , d-4мм	buc	33,00	210,00 0,00	6 930,00 0,00
11		Сварные панели из оцинкованной стали (Еврозабор) 2,0*1,8 , d-4мм	buc	2,00	170,00 0,00	340,00 0,00
12		Сварные панели из оцинкованной стали (Еврозабор) 1.5*1,8 , d-4мм	buc	1,00	130,00 0,00	130,00 0,00
13		Сварные панели из оцинкованной стали (Еврозабор) 0.5*1,8 , d-4мм	buc	1,00	45,00 0,00	45,00 0,00
14	CK14A f	Porti metalice cu rame din profiluri din otel rotun gata confectionate, inclusiv accesoriiile necesare, montate pe stilpi din beton armat Воротa Standart, L-3,5m, h=1,8m из сетки Еврозабор д.4,2мм	m2	6,30	855,34 98,60	5 388,65 621,18
15	CK14A f	Porti metalice cu rame din profiluri din otel rotun gata confectionate, inclusiv accesoriiile necesare, montate pe stilpi din beton armat Калитка Standart, L-1m, h=1,8m из сетки Еврозабор д.4,2мм	m2	1,80	1 069,34 98,60	1 924,82 177,48
Total			Lei		29 978,03	
Total Ограждение из сетки ЕВРОЗАБОР Н=1,8м (88.5 м.п)						29 978,03
Inclusiv salariu						5 442,30
	4. Щебеночная дорожка Щ1 (7 м2)					
16	DA12C	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat fara impanare, fara innoroire Слой из щебня толщ 8см	m3	35,00	527,77 17,30	18 472,02 605,43
Total			Lei		18 472,02	
Total Щебеночная дорожка Щ1 (7 м2)						18 472,02
Inclusiv salariu						605,43
Total			Lei		53 400	
Fondul social			24 %		2 476	
Transportarea			4 %		1 621	
Total					57 497	
Cheltuieli de regie			14,5 %		8 337	
Total					65 834	
Beneficiu de deviz			6 %		3 950	
Total					69 784	
TVA			20 %		13 956	
Total deviz:						83 740
Inclusiv salariu						10 315

Ofertant

SRL "IZODROMGAZ"

(funcția, semnătura)

**Lucrari de constructie a
sistemului de apeduct, canalizare
si statiei de epurare din
s.Birnova r.Ocnita.**
(denumirea obiectivului)

WinCmera
Formular Nr.3

DEVIZ LOCAL № 05

poz. 1. Водопроводная насосная станция. Sistematizarea pe verticala

Valoarea de deviz 2 334 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.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,6174	57,66	35,60
Total manopera						36
Total materiale de construcții						0

Utilaje de construcții:

1.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	1,0800	303,50	327,78
2.	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,8939	203,50	181,90
3.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg	h-ut	0,6601	15,25	10,07
4.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	6,3840	162,50	1 037,40
Total utilaje de construcții						1 557

Total	Lei	1 593
Fondul social	24 %	9
Total		1 602
Cheltuieli de regie	14,5 %	232
Total		1 834
Beneficiu de deviz	6 %	111
Total		1 945
TVA	20 %	389

Total deviz:

2 334

Ofertant

STL "IZODROMGAZ"

(funcția, semnătura)

Obiect

Lucrari de constructie a sistemului de apeduct, canalizare si statiei de epurare din s.Birnova r.Ocnita.

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul № 05
poz. 1. Водопроводная насосная станция. Sistemizarea pe verticala

№ 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	2	3	4	5	6	7
		1. Sistemizarea pe verticala				
1	TsC19B1	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 81-180 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. II Разработка грунта корыта под под дорожное покрытие с перемещением на 10 м	100 m3			313,38
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	1,5400	203,50	313,38
2	TsC22C1	Spor la consumurile de ore-utilaj din art. TsC19A1, pentru transportul pamintului pe fiecare 10 m in plus, peste distanta prevazuta, teren catg. I Перемещение грунта от дорожного покрытия на 10м	100 m3			136,29
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,6700	203,50	136,29
3	TsC03F1f	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. III Погрузка лишнего грунта	100 m3			682,88
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	303,50	682,88
4	TsI50A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta la distanta de 3 km	t			12,35
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,0760	162,50	12,35
5	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			652,43
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	57,66	508,57
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg	h-ut	9,4300	15,25	143,86

Ofertant

STL "IZODROMGAZ"

(funcția, semnătura)

**Lucrari de constructie a
sistemului de apeduct, canalizare
si statiei de epurare din s.Birnova
r.Ocnita.**

(denumirea obiectului)

DEVIZ LOCAL № 05

poz. 1. Водопроводная насосная станция. Sistemizarea pe verticala

Valoarea de deviz 2 334 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. Sistematizarea pe verticala					
1	TsC19B1	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 81-180 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. II Разработка грунта корыта под под дорожное покрытие с перемещением на 10 м	100 m3	0,55	313,38 0,00	172,36 0,00
2	TsC22C1	Spor la consumurile de ore-utilaj din art. TsC19A1, pentru transportul pamintului pe fiecare 10 m in plus, peste distanta prevazuta, teren catg. I Перемещение грунта от дорожного покрытия на 10м	100 m3	0,07	136,29 0,00	9,54 0,00
3	TsC03F1f	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. IIIПогрузка лишнего грунта	100 m3	0,48	682,88 0,00	327,78 0,00
4	TsI50A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta la distanta de 3 km	t	84,00	12,35 0,00	1 037,40 0,00
5	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	0,07	652,43 508,57	45,67 35,60
Total			Lei		1 592,75	
Total Sistematizarea pe verticala					1 592,75	
Inclusiv salariu					35,60	
Total			Lei		1 593	
Fondul social			24 %		9	
Transportarea			4 %		0	
Total					1 602	
Cheltuieli de regie			14,5 %		232	
Total					1 834	
Beneficiu de deviz			6 %		111	
Total					1 945	
TVA			20 %		389	

Total deviz:

2 334

Inclusiv salariu

36

Ofertant

SRL "IZODROMGAZ"

(funcția, semnătura)

**Lucrari de constructie a
sistemului de apeduct, canalizare
si statiei de epurare din
s.Birnova r.Ocnita.**
(denumirea obiectivului)

WinCmera
Formular Nr.3

DEVIZ LOCAL № 06

poz. 2 a,b. Turn de apa V=50m3 H=18m. Pavarea de acces

Valoarea de deviz 27 425 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.	7129020012800	Pavator	h-om	14,6275	57,66	843,42
2.	7129040010110	Asfaltator	h-om	3,5000	57,66	201,81
3.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	3,0000	57,66	172,98
Total manopera						1 218

Materiale:

1.	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	4,9700	1 245,50	6 190,13
2.	14111222017520	Pietris	m3	11,4712	345,00	3 957,56
3.	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,2100	250,00	52,50
4.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0	m3	9,3370	225,00	2 100,82
5.	23203226000401	Bitum	t	0,0309	9 500,00	293,55
6.	2651122100024	Ciment	kg	58,4000	1,61	94,02
7.	266310210003	Beton B12.5	m3	0,9000	1 050,00	945,00
8.	266612280021	Bordura BP100.30.15	m	20,1000	94,50	1 899,45
9.	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,5600	8,00	4,48
10.	4100116202818	Apa	m3	3,7740	5,00	18,87
Total materiale de construcții						15 557

Utilaje de construcții:

1.	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,0090	75,50	0,68
2.	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,7560	375,75	284,06
3.	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,2800	256,56	71,84
4.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	2,6897	256,56	690,08
5.	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,2800	245,00	68,60
6.	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,3622	72,50	26,26
Total utilaje de construcții						1 142

Total	Lei	17 917
Fondul social	24 %	292
Transportarea	4 %	622
Total		18 831
Cheltuieli de regie	14,5 %	2 730
Total		21 561
Beneficiu de deviz	6 %	1 294
Total		22 855
TVA	20 %	4 570

Total deviz:

27 425

Ofertant

STL "IZODROMGAZ"

(funcția, semnătura)

Obiect

**Lucrari de constructie a sistemului de apeduct, canalizare si statiei
de epurare din s.Birnova r.Ocnita.**

**Catalog de prețuri unitare pentru obiectul № 06
poz. 2 a,b. Turn de apa V=50m³ H=18m. Pavarea de acces**

№ 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. Проезд из асфальтобетона (35 м²)				
1	DA06B2	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere mecanica, cu nisip песок т.20см	m3			376,43
	7129020012800	Pavator	h-om	0,3700	57,66	21,33
	4100116202818	Apa	m3	0,2320	5,00	1,16
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0	m3	1,3110	225,00	294,97
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,1530	256,56	39,25
	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	375,75	18,04
2	DA06B1	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere mecanica, cu balast Щебень т.25см	m3			533,74
	7129020012800	Pavator	h-om	0,3700	57,66	21,33
	14111222017520	Pietris	m3	1,3110	345,00	452,29
	4100116202818	Apa	m3	0,2320	5,00	1,16
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,1530	256,56	39,25
	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	375,75	18,04
3	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic Подгрунтовка жидким битумом , расход 0,8кг/м ² битумом , расход 0,8кг/м ²	t			9 807,67
	23203226000401	Bitum	t	1,0300	9 500,00	9 785,00
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,3000	75,50	22,67
4	DB16F k=2	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 3,0 cm, cu asternere mecanica Покрытие из асф. бет. мелкозернистой смеси т.6см , механически	m2			190,32
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0500	57,66	5,77
	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	0,0710	1 245,50	176,86
	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,0030	250,00	1,50
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,0080	8,00	0,13
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0040	256,56	2,05
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0040	256,56	2,05
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0040	245,00	1,96
5	DE10A	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare 20x25 cm, pe fundatie de beton 30x15 cm БР100.30.15	m			182,77
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1500	57,66	8,65
	7129020012800	Pavator	h-om	0,4400	57,66	25,37
	266612280021	Bordura БР100.30.15	m	1,0050	94,50	94,97
	266310210003	Beton B12.5	m3	0,0450	1 050,00	47,25
	2651122100024	Ciment	kg	2,9200	1,61	4,70
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0	m3	0,0080	225,00	1,80
	4100116202818	Apa	m3	0,0060	5,00	0,03

Ofertant

STL "IZODROMGAZ"

(funcția, semnătura)

**Lucrari de constructie a
sistemului de apeduct, canalizare
si statiei de epurare din s.Birnova
r.Ocnita.**

(denumirea obiectului)

DEVIZ LOCAL № 06

poz. 2 a,b. Turn de apa V=50m3 H=18m. Pavarea de acces

Valoarea de deviz 27 425 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. Проезд из асфальтобетона (35 м2)					
1	DA06B2	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere mecanica, cu nisip песок т.20см	m3	7,000	376,43 21,33	2 634,98 149,34
2	DA06B1	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere mecanica, cu balast Щебень т.25см	m3	8,750	533,74 21,33	4 670,24 186,67
3	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic Подгрунтовка жидким битумом , расход 0,8кг/м2 битумом , расход 0,8кг/м2	t	0,030	9 807,67 0,00	294,23 0,00
4	DB16F k=2	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 3,0 cm, cu asternere mecanica Покрытие из асф. бет. мелкозернистой смеси т.6см , механически	m2	35,000	190,32 5,77	6 661,20 201,81
5	DE10A	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare 20x25 cm, pe fundatie de beton 30x15 cm БР100.30.15	m	20,000	182,77 34,02	3 655,46 680,39
Total			Lei		17 916,11	
Total Проезд из асфальтобетона (35 м2)						17 916,11
Inclusiv salariu						1 218,21
Total			Lei		17 917	
Fondul social			24 %		292	
Transportarea			4 %		622	
Total					18 831	
Cheltuieli de regie			14,5 %		2 730	
Total					21 561	
Beneficiu de deviz			6 %		1 294	
Total					22 855	
TVA			20 %		4 570	

Total deviz:

Inclusiv salariu

Ofertant

27 425

1 218

SRL "IZODROMGAZ"

(funcția, semnătura)

**Lucrari de constructie a
sistemului de apeduct, canalizare
si statiei de epurare din
s.Birnova r.Ocnita.**

(denumirea obiectivului)

WinCmera
Formular Nr.3

DEVIZ LOCAL № 07

poz. 2 a,b. Turn de apa V=50m³ H=18m. Sistematizarea pe verticala

Valoarea de deviz 30 993 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.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,9608	57,66	113,06
Total manopera						113

Materiale:

1.	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0258	345,00	8,90
Total materiale de construcții						9

Utilaje de construcții:

1.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	11,6100	303,50	3 523,63
2.	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	7,1940	203,50	1 463,98
3.	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	2,8940	203,50	588,94
4.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	95,7180	162,50	15 554,18
Total utilaje de construcții						21 131

Total	Lei	21 253
Fondul social	24 %	27
Total		21 280
Cheltuieli de regie	14,5 %	3 086
Total		24 366
Beneficiu de deviz	6 %	1 462
Total		25 828
TVA	20 %	5 165

Total deviz:

30 993

Ofertant

STL "IZODROMGAZ"

(funcția, semnătura)

Obiect

Lucrari de constructie a sistemului de apeduct, canalizare si statiei de epurare din s.Birnova r.Ocnita.

**Catalog de prețuri unitare pentru obiectul № 07
poz. 2 a,b. Turn de apa V=50m³ H=18m. Sistemizarea pe verticala**

№ 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. Sistemizarea pe verticala				
1	TsC19B1	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 81-180 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. II II Разработка грунта корыта под под дорожное покрытие с перемещением на 10 м	100 m ³			313,40
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	1,5400	203,50	313,40
2	TsC22C1 k=4	Spor la consumurile de ore-utilaj din art. TsC19A1, pentru transportul pamintului pe fiecare 10 m in plus, peste distanta prevazuta, teren catg. I I Перемещение грунта от дорожного покрытия на 40м	100 m ³			545,40
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,6700	203,50	545,40
3	TsC22C1	Spor la consumurile de ore-utilaj din art. TsC19A1, pentru transportul pamintului pe fiecare 10 m in plus, peste distanta prevazuta, teren catg. I I Перемещение грунта от устройства котлована башни на 10м	100 m ³			136,36
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,6700	203,50	136,36
4	TsC03F1f	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 m ³			682,87
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	303,50	682,87
5	TsI50A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta la distanta de 5 km	t			17,23
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,1060	162,50	17,23
6	TsC51C	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria III	100 m ³			109,11
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3800	57,66	21,91
	1411122201752	Piatra sparta	m ³	0,0050	345,00	1,72
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4200	203,50	85,47
7	TsC26A1	Dislocarea mecanica a pamintului din depozit nou, necompactat si impingerea lui pina la 5 m cu buldozer pe tractor de 65-80 CP teren catg. I sau I I Обвалование резервуаров	100 m ³			268,62
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,3200	203,50	268,62

Ofertant

STL "IZODROMGAZ"

(funcția, semnătura)

**Lucrari de constructie a
sistemului de apeduct, canalizare
si statiei de epurare din s.Birnova
r.Ocnita.**

(denumirea obiectului)

DEVIZ LOCAL № 07

poz. 2 a,b. Turn de apa V=50m³ H=18m. Sistematizarea pe verticala

Valoarea de deviz 30 993 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. Sistematizarea pe verticala						
1	TsC19B1	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 81-180 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. IIРазработка грунта корыта под под дорожное покрытие с перемещением на 10 м	100 m3	0,15	313,40 0,00	47,01 0,00
2	TsC22C1 k=4	Spor la consumurile de ore-utilaj din art. TsC19A1, pentru transportul pamintului pe fiecare 10 m in plus, peste distanta prevazuta, teren catg. I Перемещение грунта от дорожного покрытия на 40м	100 m3	0,15	545,40 0,00	81,81 0,00
3	TsC22C1	Spor la consumurile de ore-utilaj din art. TsC19A1, pentru transportul pamintului pe fiecare 10 m in plus, peste distanta prevazuta, teren catg. I Перемещение грунта от устройства котлована башни на 10м	100 m3	0,14	136,36 0,00	19,09 0,00
4	TsC03F1f	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	5,16	682,87 0,00	3 523,63 0,00
5	TsI50A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta la distanta de 5 km	t	903,00	17,23 0,00	15 554,18 0,00

6	TsC51C	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria III	100 m3	5,16	109,11 21,91	562,99 113,06
7	TsC26A1	Dislocarea mecanica a pamintului din depozit nou, necompactat si impingerea lui pina la 5 m cu buldozer pe tractor de 65-80 CP teren catg. I sau ПОбвалование резервуаров	100 m3	5,45	268,62 0,00	1 463,98 0,00
Total			Lei		21 252,69	
Total Sistemizarea pe verticala					21 252,69	
Inclusiv salariu					113,06	
Total			Lei		21 253	
Fondul social			24 %		27	
Transportarea			4 %		0	
Total					21 280	
Cheltuieli de regie			14,5 %		3 086	
Total					24 366	
Beneficiu de deviz			6 %		1 462	
Total					25 828	
TVA			20 %		5 165	

Total deviz:
Inclusiv salariu

30 993
113

Ofertant

SRL “IZODROMGAZ”

(funcția, semnătura)

**Lucrari de constructie a
sistemului de apeduct, canalizare
si statiei de epurare din
s.Birnova r.Ocnita.**
(denumirea obiectivului)

WinCmera
Formular Nr.3

DEVIZ LOCAL № 08

poz. 2 a,b. Turn de apa V=50m3 H=18m. Sol fertil

Valoarea de deviz 971 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

Manopera :

1.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,0900	57,66	5,19
Total manopera						5

Materiale:

1.	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0006	345,00	0,21
Total materiale de construcții						0

Utilaje de construcții:

1.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	0,5250	303,50	159,34
2.	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4620	203,50	94,02
3.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	2,5080	162,50	407,55
Total utilaje de construcții						661

Total	Lei	666
Fondul social	24 %	1
Total		667
Cheltuieli de regie	14,5 %	97
Total		764
Beneficiu de deviz	6 %	46
Total		810
TVA	20 %	161

Total deviz:

971

Ofertant

STL "IZODROMGAZ"

(funcția, semnătura)

Obiect

Lucrari de constructie a sistemului de apeduct, canalizare si statiei de epurare din s.Birnova r.Ocnita.

**Catalog de prețuri unitare pentru obiectul № 08
poz. 2 a,b. Turn de apa V=50m³ H=18m. Sol fertil**

№ 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	2	3	4	5	6	7
		1. Sol fertil				
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	TsC03A1	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. I Погрузка лишнего плодородного грунта	100 m3			531,13
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	1,7500	303,50	531,13
3	TsI50A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta de la distanta de 3 km	t			12,35
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,0760	162,50	12,35
4	TsC51A	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria I	100 m3			85,17
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3000	57,66	17,30
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0020	345,00	0,70
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,3300	203,50	67,17

Ofertant

STL "IZODROMGAZ"

(funcția, semnătura)

**Lucrari de constructie a
sistemului de apeduct, canalizare
si statiei de epurare din s.Birnova
r.Ocnita.**

(denumirea obiectului)

DEVIZ LOCAL № 08

poz. 2 a,b. Turn de apa V=50m3 H=18m. Sol fertil

Valoarea de deviz 971 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. Sol fertil					
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	0,30	246,23 0,00	73,87 0,00
2	TsC03A1	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. I Погрузка лишнего плодородного грунта	100 m3	0,30	531,13 0,00	159,34 0,00
3	TsI50A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta de la distanta de 3 km	t	33,00	12,35 0,00	407,55 0,00
4	TsC51A	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria I	100 m3	0,30	85,17 17,30	25,55 5,19
Total			Lei		666,31	
Total Sol fertil					666,31	
Inclusiv salariu					5,19	
Total			Lei		666	
Fondul social			24 %		1	
Transportarea			4 %		0	
Total					667	
Cheltuieli de regie			14,5 %		97	
Total					764	
Beneficiu de deviz			6 %		46	
Total					810	
TVA			20 %		161	
Total deviz:					971	
Inclusiv salariu					5	

Ofertant

SRL "IZODROMGAZ"

(funcția, semnătura)

**Lucrari de constructie a
sistemului de apeduct, canalizare
si statiei de epurare din
s.Birnova r.Ocnita.**
(denumirea obiectivului)

WinCmera
Formular Nr.3

DEVIZ LOCAL № 09

poz. 2 a,b. Turn de apa V=50m³ H=18m. Amenajarea teritoriului

Valoarea de deviz 58 001 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	4,6515	57,66	268,21
2.	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,5363	57,66	30,92
3.	7123030012500	Montator P.B	h-om	51,7700	57,66	2 985,06
4.	71240100107001	Dulgher	h-om	8,1480	57,66	469,81
5.	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	60,9000	57,66	3 511,50
6.	7136080025001	Montator	h-om	4,9980	57,66	288,18
7.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	1,1340	57,66	65,39
8.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	0,4508	57,66	25,99
9.	7212030022700	Sudor	h-om	3,2795	57,66	189,10
10.	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	6,6430	57,66	383,04
11.	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	2,9750	57,66	171,54
12.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	6,2987	57,66	363,17
13.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	28,8207	57,66	1 661,81
Total manopera						10 413

Materiale:

1.	0221107204435	Seminte de plante-graminee perene (pm)	kg	7,4584	30,00	223,75
2.	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,3927	345,00	135,48
3.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,4254	225,00	95,72
4.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0683	5,00	0,34
5.	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0039	2 833,33	11,05
6.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0272	2 833,33	77,07
7.	2010237318750	Distantieri	buc	6,4350	1,00	6,43
8.	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,7760	125,00	97,00
9.	203011293011	Вопота Standart, L-3,5m, h=1,8m из сетки	m2	6,3000	746,00	4 699,80
10.	2320166200676	White spirit	kg	0,1365	18,30	2,50
11.	2320187315789	Decofrol	kg	0,9312	15,00	13,97
12.	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0420	19,33	0,81
13.	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,4808	24,33	11,70
14.	2413547308164	Carbura de calciu	kg	0,0280	21,44	0,60
15.	243011610001	Vopsea ПФ- 115	kg	0,5460	37,56	20,51
16.	2430226100034	Grund miniu anticoroziv	kg	0,6300	24,33	15,33
17.	2430226100081	Grund ГФ-021	kg	0,2730	24,33	6,64
18.	2430226109420	Diluant	kg	0,0385	12,50	0,48
19.	2651122100397	Ciment	kg	100,8990	1,61	162,45
20.	266310210003	Beton B12.5	m3	0,7595	1 050,00	797,47
21.	266310210005	Beton B15	m3	1,6000	1 100,00	1 760,00
22.	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,1072	10,25	1,10
23.	273210364621	Сварные панели из оцинкованной стали (Еврозабор) 2,5*1,8 , d-4мм	buc	31,0000	210,00	6 510,00
24.	273210364623	Сварные панели из оцинкованной стали	buc	2,0000	130,00	260,00

		(Еврозабор) 1.5*1,8 , d-4мм				
25.	273210364625	Сварные панели из оцинкованной стали (Еврозабор) 1*1,8 , d-4мм	buc	3,0000	84,00	252,00
26.	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,3880	13,33	5,17
27.	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,2145	13,33	2,86
28.	28111063011	комплект креплений для ограждения	buc	74,0000	6,67	493,58
29.	28111063012	Заглушка 60*40 пластик	buc	37,0000	7,50	277,50
30.	281110630131	Constructii metalice Ограждение	kg	70,0000	15,75	1 102,50
31.	281110630201	Столбы из оцинкованной стали (еврозабор) 60*40*2mm , h=2.3м	buc	37,0000	210,00	7 770,00
32.	281123630991	Confectii metalice МИ 1-18	kg	24,9995	10,50	262,49
33.	2830127303001	Arbori	buc	10,5000	15,00	157,50
34.	2873122004100	Plase sudate	kg	21,6645	10,50	227,48
35.	2873145887000	Cuie pentru constructii	kg	0,6208	12,33	7,65
36.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	1,3499	41,67	56,25
37.	2874115802500	Surub cap hexagonal M 20	buc	0,3500	1,00	0,35
38.	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	2,3280	0,10	0,23
39.	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	2,3280	0,05	0,12
40.	2874115842700	Piulita hexag. M20	buc	0,3500	0,50	0,17
41.	2874115883700	Saiba M 20	buc	0,3500	0,50	0,17
42.	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0388	0,05	0,00
43.	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,2328	12,33	2,87
44.	4011106202741	Energie electrica	kw	1,4490	1,68	2,43
45.	4100116202818	Apa	m3	3,9774	5,00	19,89
		Total materiale de construcții				25 550

Utilaje de construcții:

1.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,2380	28,75	6,84
2.	2952260003540	Buldozer	h-ut	0,0097	203,50	1,97
3.	2952270003100	Vibrator	h-ut	0,6540	17,25	11,29
4.	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,0308	54,25	1,67
5.	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	2,2890	62,50	143,06
6.	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	1,1214	156,50	175,50
7.	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0116	72,50	0,84
		Total utilaje de construcții				341

Total	Lei	36 304
Fondul social	24 %	2 499
Transportarea	4 %	1 022
Total		39 825
Cheltuieli de regie	14,5 %	5 774
Total		45 599
Beneficiu de deviz	6 %	2 735
Total		48 334
TVA	20 %	9 667

Total deviz:

58 001

Ofertant

SRL "IZODROMGAZ"

(funcția, semnătura)

Obiect

**Lucrari de constructie a sistemului de apeduct, canalizare si statiei
de epurare din s.Birnova r.Ocnita.**

**Catalog de prețuri unitare pentru obiectul № 09
poz. 2 a,b. Turn de apa V=50m3 H=18m. Amenajarea teritoriului**

№ 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. Газон (129 м2)				
1	TsH05A	Asternerea uniforma a stratului de pamint vegetal, pe teren orizontal sau cu panta de 20%, cu pastrarea structurii, in straturi de 10 cm grosime Планировка участка	m2			6,34
	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	0,1100	57,66	6,34
2	TsH09A	Semanarea gazonului pe suprafete orizontale sau in panta sub 30% Посев газона газона	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
3	TsH12A	Udarea suprafetelor cu furtunul de la hidranti	100m2			43,05
	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	0,6600	57,66	38,05
	4100116202818	Apa	m3	1,0000	5,00	5,00
		2. Откосы (235 м2)				
4	TsH05A	Asternerea uniforma a stratului de pamint vegetal, pe teren orizontal sau cu panta de 20%, cu pastrarea structurii, in straturi de 10 cm grosime Планировка участка	m2			6,34
	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	0,1100	57,66	6,34
5	TsH09C	Semanarea gazonului pe suprafetele taluzelor cu 1 kg saminta pe 100 mp	100m2			329,83
	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	5,2000	57,66	299,83
	0221107204435	Seminte de plante-graminee perene (pm)	kg	1,0000	30,00	30,00
6	TsH12A	Udarea suprafetelor cu furtunul de la hidranti	100m2			43,06
	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	0,6600	57,66	38,06
	4100116202818	Apa	m3	1,0000	5,00	5,00
		3. Деревья (10 шт)				
7	TsH17A	Saparea manuala a gropilor poligonale pentru plantari izolate, cu pastrarea structurii solului si separarea stratului de pamint vegetal, gropile avind largimea de pina la 2 m si adincimea de pina la 1,50 m, in teren usor	m3			65,15
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,1300	57,66	65,15
8	TsH109A	Imprastierea arborilor si arbustilor pentru plantare, distanta de pina 100 m: arbori foiosi	buc			0,84
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,0145	57,66	0,84
9	TsH110A	Plantarea arborilor in gropi gata sapate: arbori foiosi	buc			32,47
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,2900	57,66	16,72
	2830127303001	Arbori	buc	1,0500	15,00	15,75
10	TsH12B	Udarea suprafetelor cu furtunul de la cisterna	100m2			71,00
	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	0,6600	57,66	38,00
	4100116202818	Apa	m3	1,0000	5,00	5,00
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,3860	72,50	28,00
		4. Ограждение ОГ-1				
11	CL57A	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg МИ 1-18 (14 шт)	kg			29,34
	7136080025001	Montator	h-om	0,2100	57,66	12,11
	281123630991	Confectii metalice МИ 1-18	kg	1,0400	10,50	11,03
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,0200	24,33	0,49
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0100	41,67	0,42
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0800	62,50	5,00
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0100	28,75	0,29
12	CL10C	Scari, parapete, pasarele, podeste, contravinturi, pane cu zabrele, bare si constructii metalice de sustinere a utilajelor tehnologice sau platforme metalice de deservire a agregatelor mari livrate in subansambluri gata confectionate, la inaltime pina la 35 m, cu greutatea pina la 0,150 t, asamblate	t			22 740,71

		prin sudura Ограждение				
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	42,5000	57,66	2 450,57
	7212030022700	Sudor	h-om	29,7500	57,66	1 715,43
	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	8,5000	57,66	490,14
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	4,2500	57,66	245,00
	281110630131	Constructii metalice Ограждение	kg	1 000,0000	15,75	15 750,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	5,5000	41,67	229,14
	2874115842700	Piulita hexag. M20	buc	5,0000	0,50	2,43
	2874115802500	Surub cap hexagonal M 20	buc	5,0000	1,00	5,00
	2874115883700	Saiba M 20	buc	5,0000	0,50	2,43
	2413547308164	Carbura de calciu	kg	0,4000	21,44	8,57
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,6000	19,33	11,57
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	5,5000	62,50	343,71
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	9,5000	156,50	1 486,71
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 Окразка ПФ- 115 (2слоя) по грунтовке ГФ-021	t			806,57
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,4400	57,66	371,29
	243011610001	Vopsea ПФ- 115	kg	7,8000	37,56	293,00
	243022610081	Grund ГФ-021	kg	3,9000	24,33	94,86
	2430226109420	Diluant	kg	0,5500	12,50	6,86
	2320166200676	White spirit	kg	1,9500	18,30	35,71
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,9750	5,00	4,86
		5. Бетонная лестница шир.1м				
14	TsA02A	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 usor	m3			43,24
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,7500	57,66	43,24
15	TsD01A	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren usor	m3			10,38
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1800	57,66	10,38
16	TsD04C	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapaturi orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 20 cm grosime pamint necoeziv	m3			43,16
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,7400	57,66	42,66
	4100116202818	Apa	m3	0,1000	5,00	0,50
17	CA02A	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimei pina la 35 m inclusiv, prepararea cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton clasa Beton B3,5 h=0.1m	m3			1 048,37
	7123010010200	Betonist	h-om	3,9500	57,66	227,76
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	57,66	37,48
	2651122100397	Ciment	kg	185,0000	1,61	300,83
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,7800	225,00	177,26
	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,7200	345,00	250,89
	4100116202818	Apa	m3	0,2700	5,00	1,37
	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,0570	54,25	3,09
	2952260003540	Buldozer	h-ut	0,0180	203,50	3,65
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,2500	156,50	39,13
	2952270003100	Vibrator	h-ut	0,4000	17,25	6,91
18	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 Beton B12.5	m3			1 364,41
	7123010010200	Betonist	h-om	3,4500	57,66	198,93
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	57,66	23,07
	266310210003	Beton B12.5	m3	1,0250	1 050,00	1 092,42
	4100116202818	Apa	m3	0,1000	5,00	0,51
	2952270003100	Vibrator	h-ut	0,6000	17,25	10,36
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,2500	156,50	39,12
19	CC03C	Montare plase sudate la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la placi d6 AI mar 100x100mm	kg			12,91
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0250	57,66	1,44
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	57,66	0,29
	2873122004100	Plase sudate	kg	1,0100	10,50	10,61

	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,0050	10,25	0,05
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	13,33	0,13
	2010237318750	Distantieri	buc	0,3000	1,00	0,30
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,0006	156,50	0,09
20	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			96,91
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	57,66	8,65
	71240100107001	Dulgher	h-om	1,0500	57,66	60,54
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	0,05	0,00
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,05	0,02
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	0,10	0,03
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	12,33	0,37
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	13,33	0,67
	2873145887000	Cuie pentru constructii	kg	0,0800	12,33	0,99
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1000	125,00	12,50
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0035	2 833,33	9,93
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	2 833,33	1,42
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	15,00	1,80
		6. Ограждение из сетки ЕВРОЗАБОР Н=1,8м (83.5 м.п)				
21	CO06A4 f	Imprejmuiuri din plasa de sirma intins peste baruri , inaltimea 1,5 m , pe stilpi din teava patrat , montat in fundatii din beton simplu Монтажные работы (копание ям,устройство фундаментов В-15 (37 шт, 1,6 м3), монтаж столбов, палей , ЕВРОЗАБОР	m			73,55
	7123030012500	Montator P.B	h-om	0,6200	57,66	35,75
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2900	57,66	16,72
	266310210005	Beton B15	m3	0,019162	1 100,00	21,08
22		Столбы из оцинкованной стали (еврозабор) 60*40*2mm , h=2.3м (Заглушка 60*40 пластик - 37 шт, комплект креплений для ограждения -74 шт)	buc			230,84
	281110630201	Столбы из оцинкованной стали (еврозабор) 60*40*2mm , h=2.3м	buc	1,0000	210,00	210,00
	28111063012	Заглушка 60*40 пластик	buc	1,0000	7,50	7,50
	28111063011	комплект креплений для ограждения	buc	2,0000	6,67	13,34
23		Сварные панели из оцинкованной стали (Еврозабор) 2,5*1,8 , d-4мм	buc			210,00
	273210364621	Сварные панели из оцинкованной стали (Еврозабор) 2,5*1,8 , d-4мм	buc	1,0000	210,00	210,00
24		Сварные панели из оцинкованной стали (Еврозабор) 1.5*1,8 , d-4мм	buc			130,00
	273210364623	Сварные панели из оцинкованной стали (Еврозабор) 1.5*1,8 , d-4мм	buc	1,0000	130,00	130,00
25		Сварные панели из оцинкованной стали (Еврозабор) 1*1,8 , d-4мм	buc			84,00
	273210364625	Сварные панели из оцинкованной стали (Еврозабор) 1*1,8 , d-4мм	buc	1,0000	84,00	84,00
26	CK14A f	Porti metalice cu rame din profiluri din otel rotund gata confectionate, inclusiv accesoriile necesare, montate pe stilpi din beton armat Вopopа Standart, L-3,5m, h=1,8m из сетки Еврозабор д.4,2мм	m2			855,34
	7212030022700	Sudor	h-om	0,1900	57,66	10,96
	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	0,9600	57,66	55,35
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,1800	57,66	10,38
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3800	57,66	21,91
	203011293011	Вopopа Standart, L-3,5m, h=1,8m из сетки	m2	1,0000	746,00	746,00
	2430226100034	Grund miniu anticoroziv	kg	0,1000	24,33	2,43
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,1150	41,67	4,79
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,2300	1,68	0,39
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,0200	156,50	3,13

Ofertant

SRL "IZODROMGAZ"

(funcția, semnătura)

**Lucrari de constructie a
sistemului de apeduct, canalizare
si statiei de epurare din s.Birnova
r.Ocnita.**

(denumirea obiectului)

DEVIZ LOCAL № 09

poz. 2 a,b. Turn de apa V=50m3 H=18m. Amenajarea teritoriului

Valoarea de deviz 58 001 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. Газон (129 м2)					
1	TsH05A	Asternerea uniforma a stratului de pamint vegetal, pe teren orizontal sau cu panta de 20%, cu pastrarea structurii, in straturi de 10 cm grosime Планировка участка	m2	129,00	6,34 6,34	818,20 818,20
2	TsH09A	Semanarea gazonului pe suprafete orizontale sau in panta sub 30% Посев газона газона	100m2	1,29	396,72 277,92	511,77 358,52
3	TsH12A	Udarea suprafetelor cu furtunul de la hidranti	100m2	1,29	43,05 38,05	55,54 49,09
Total			Lei		1 385,51	
Total Газон (129 м2)					1 385,51	
Inclusiv salariu					1 225,81	
	2. Откосы (235 м2)					
4	TsH05A	Asternerea uniforma a stratului de pamint vegetal, pe teren orizontal sau cu panta de 20%, cu pastrarea structurii, in straturi de 10 cm grosime Планировка участка	m2	235,00	6,34 6,34	1 490,51 1 490,51
5	TsH09C	Semanarea gazonului pe suprafetele taluzelor cu 1 kg saminta pe 100 mp	100m2	2,35	329,83 299,83	775,11 704,61
6	TsH12A	Udarea suprafetelor cu furtunul de la hidranti	100m2	2,35	43,06 38,06	101,18 89,43
Total			Lei		2 366,80	
Total Откосы (235 м2)					2 366,80	
Inclusiv salariu					2 284,55	
	3. Деревья (10 шт)					
7	TsH17A	Saparea manuala a gropilor poligonale pentru plantari izolate, cu pastrarea structurii solului si separarea stratului de pamint vegetal, gropile avind largimea de pina la 2 m si adincimea de pina la 1,50 m, in teren usor	m3	1,25	65,15 65,15	81,44 81,44
8	TsH109A	Imprastierea arborilor si arbustilor pentru plantare, distanta de pina 100 m: arbori foiosi	buc	10,00	0,84 0,84	8,36 8,36

9	TsH110A	Plantarea arborilor in gropi gata sapate: arbori foiosi	buc	10,00	32,47 16,72	324,71 167,21
10	TsH12B	Udarea suprafetelor cu furtunul de la cisterna	100m2	0,03	71,00 38,00	2,13 1,14
Total			Lei		416,64	
Total Деревья (10 шт)					416,64	
Inclusiv salariu					258,15	
	4. Ограждение ОГ-1					
11	CL57A	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg МИ 1-18 (14 шт)	kg	23,80	29,34 12,11	698,23 288,18
12	CL10C	Scari, parapete, pasarele, podeste, contravinturi, pane cu zabrele, bare si constructii metalice de sustinere a utilajelor tehnologice sau platforme metalice de deservire a agregatelor mari livrate in subansambluri gata confectionate, la inaltime pina la 35 m, cu greutatea pina la 0,150 t, asamblate prin sudura Ограждение	t	0,07	22 740,71 4 901,14	1 591,85 343,08
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 Окразка ПФ- 115 (2слоя) по грунтовке ГФ-021	t	0,07	806,57 371,29	56,46 25,99
Total			Lei		2 346,54	
Total Ограждение ОГ-1					2 346,54	
Inclusiv salariu					657,25	
	5. Бетонная лестница шир.1м					
14	TsA02A	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 usor	m3	1,40	43,24 43,24	60,54 60,54
15	TsD01A	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren usor	m3	0,86	10,38 10,38	8,93 8,93
16	TsD04C	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapaturi orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 20 cm grosime pamint necoeziv	m3	0,86	43,16 42,66	37,12 36,69
17	CA02A	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltime pina la 35 m inclusiv, prepararea cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton clasa Beton B3,5 h=0.1m	m3	0,54	1 048,37 265,24	566,12 143,23
18	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 Beton B12.5	m3	0,73	1 364,41 222,00	996,02 162,06
19	CC03C	Montare plase sudate la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, la placi d6 AI шаг 100x100мм	kg	21,45	12,91 1,73	276,99 37,10

20	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	7,76	96,91 69,19	752,06 536,93
Total			Lei		2 697,78	
Total Бетонная лестница шир.1м					2 697,78	
Inclusiv salariu					985,48	
	6. Ограждение из сетки ЕВРОЗАБОР Н=1,8м (83.5 м.п)					
21	CO06A4 f	Imprejmuiri din plasa de sirma intins peste baruri , inaltimea 1,5 m , pe stilpi din teava patrat , montat in fundatii din beton simplu Монтажные работы (копание ям,устройство фундаментов В-15 (37 шт, 1,6 м3), монтаж столбов, палей , ЕВРОЗАБОР	m	83,50	73,55 52,47	6 141,30 4 381,30
22		Столбы из оцинкованной стали (еврозабор) 60*40*2mm , h=2.3м (Заглушка 60*40 пластик - 37 шт, комплект креплений для ограждения -74 шт)	buc	37,00	230,84 0,00	8 541,08 0,00
23		Сварные панели из оцинкованной стали (Еврозабор) 2,5*1,8 , d-4мм	buc	31,00	210,00 0,00	6 510,00 0,00
24		Сварные панели из оцинкованной стали (Еврозабор) 1.5*1,8 , d-4мм	buc	2,00	130,00 0,00	260,00 0,00
25		Сварные панели из оцинкованной стали (Еврозабор) 1*1,8 , d-4мм	buc	3,00	84,00 0,00	252,00 0,00
26	CK14A f	Porti metalice cu rame din profiluri din otel rotun gata confectionate, inclusiv accesoriiile necesare, montate pe stilpi din beton armat Воротa Standart, L-3,5m, h=1,8m из сетки Еврозабор д.4,2мм	m2	6,30	855,34 98,60	5 388,65 621,18
Total			Lei		27 093,03	
Total Ограждение из сетки ЕВРОЗАБОР Н=1,8м (83.5 м.п)					27 093,03	
Inclusiv salariu					5 002,48	
Total			Lei		36 304	
Fondul social			24 %		2 499	
Transportarea			4 %		1 022	
Total					39 825	
Cheltuieli de regie			14,5 %		5 774	
Total					45 599	
Beneficiu de deviz			6 %		2 735	
Total					48 334	
TVA			20 %		9 667	
Total deviz:					58 001	
Inclusiv salariu					10 413	

Ofertant

SRL "IZODROMGAZ"

(funcția, semnătura)

**Lucrari de constructie a
sistemului de apeduct, canalizare
si statiei de epurare din
s.Birnova r.Ocnita.**
(denumirea obiectivului)

WinCmera
Formular Nr.3

DEVIZ LOCAL № 10

poz. 3. Канализационная насосная станция N1. Amenajarea teritoriului

Valoarea de deviz 14 308 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

Manopera :

1.	7123030012500	Montator P.B	h-om	13,0200	57,66	750,73
2.	7129020012800	Pavator	h-om	2,1050	57,66	121,37
3.	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	3,2960	57,66	190,04
4.	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,9200	57,66	53,05
5.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,3240	57,66	18,68
6.	7212030022700	Sudor	h-om	0,3420	57,66	19,72
7.	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	1,7280	57,66	99,64
8.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,8400	57,66	48,44
9.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	6,7740	57,66	390,59
Total manopera						1 693

Materiale:

1.	0221107204435	Seminte de plante-graminee perene (pm)	kg	0,7920	30,00	23,76
2.	1111000200010	Asfalt turnat	t	0,1920	1 211,50	232,61
3.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0	m3	0,3022	225,00	67,99
4.	1421402200393	Balast pentru betoane 0-71 mm S1667	m3	0,1311	345,00	45,23
5.	203011293012	Калитка Standart, L-1m, h=1,8m из сетки	m2	1,8000	960,00	1 728,00
6.	23203226000401	Bitum	t	0,0021	9 500,00	19,95
7.	2430226100034	Grund miniu anticoroziv	kg	0,1800	24,33	4,38
8.	2651122100024	Ciment	kg	11,6800	1,61	18,80
9.	266310210003	Beton B12.5	m3	0,1800	1 050,00	189,00
10.	266310210005	Beton B15	m3	0,4700	1 100,00	517,00
11.	266612280022	Bordura БР100.20.8	m	4,0200	61,33	246,55
12.	273210364621	Сварные панели из оцинкованной стали (Еврозабор) 2,5*1,8 , d-4мм	buc	6,0000	210,00	1 260,00
13.	273210364622	Сварные панели из оцинкованной стали (Еврозабор) 2,0*1,8 , d-4мм	buc	2,0000	170,00	340,00
14.	273210364625	Сварные панели из оцинкованной стали (Еврозабор) 1*1,8 , d-4мм	buc	2,0000	84,00	168,00
15.	28111063011	комплект креплений для ограждения	buc	22,0000	6,67	146,74
16.	28111063012	Заглушка 60*40 пластик	buc	11,0000	7,50	82,50
17.	281110630201	Столбы из оцинкованной стали (еврозабор) 60*40*2mm , h=2.3m	buc	11,0000	210,00	2 310,00
18.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,2070	41,67	8,63
19.	4011106202741	Energie electrica	kw	0,4140	1,68	0,70

20.	4100116202818	Apa	m3	0,2936	5,00	1,47
Total materiale de construcții						7 411

Utilaje de construcții:

1.	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,0006	75,50	0,05
2.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0459	256,56	11,78
3.	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,0360	156,50	5,63
4.	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0069	72,50	0,50
Total utilaje de construcții						18

Total	Lei	9 122
Fondul social	24 %	406
Transportarea	4 %	296
Total		9 824
Cheltuieli de regie	14,5 %	1 425
Total		11 249
Beneficiu de deviz	6 %	675
Total		11 924
TVA	20 %	2 384

Total deviz:

14 308

Ofertant

STL "IZODROMGAZ"

(funcția, semnătura)

Obiect

Lucrari de constructie a sistemului de apeduct, canalizare si statiei de epurare din s.Birnova r.Ocnita.

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul № 10
poz. 3. Канализационная насосная станция N1. Amenajarea teritoriului

№ 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. Газон (20м2)				
1	TsH05A	Asternerea uniforma a stratului de pamint vegetal, pe teren orizontal sau cu panta de 20%, cu pastrarea structurii, in straturi de 10 cm grosime Планировка участка	m2			6,34
	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	0,1100	57,66	6,34
2	TsH09A	Semanarea gazonului pe suprafete orizontale sau in panta sub 30% Посев газона газона	100m2			396,70
	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	4,8200	57,66	277,90
	0221107204435	Seminte de plante-graminee perene (pm)	kg	3,9600	30,00	118,80
3	TsH12A	Udarea suprafetelor cu furtunul de la hidranti	100m2			43,05
	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	0,6600	57,66	38,05
	4100116202818	Apa	m3	1,0000	5,00	5,00
		2. Ограждение из сетки ЕВРОЗАБОР Н=1,8м (21 м.п)				
4	CO06A4 f	Imprejmuiuri din plasa de sirma intins peste baruri , inaltimea 1,5 m , pe stilpi din teava patrat , montat in fundatii din beton simplu Монтажные работы (копание ям,устройство фундаментов В-15 (11 шт, 0.47 м3), монтаж столбов, палей , ЕВРОЗАБОР	m			77,09
	7123030012500	Montator P.B	h-om	0,6200	57,66	35,75
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2900	57,66	16,72
	266310210005	Beton B15	m3	0,02238	1 100,00	24,62
5		Столбы из оцинкованной стали (еврозабор) 60*40*2mm , h=2.3м (Заглушка 60*40 пластик - 11 шт, комплект креплений для ограждения -22 шт)	buc			230,84
	281110630201	Столбы из оцинкованной стали (еврозабор) 60*40*2mm , h=2.3м	buc	1,0000	210,00	210,00
	28111063012	Заглушка 60*40 пластик	buc	1,0000	7,50	7,50
	28111063011	комплект креплений для ограждения	buc	2,0000	6,67	13,34
6		Сварные панели из оцинкованной стали (Еврозабор) 2,5*1,8 , d-4мм	buc			210,00
	273210364621	Сварные панели из оцинкованной стали (Еврозабор) 2,5*1,8 , d-4мм	buc	1,0000	210,00	210,00
7		Сварные панели из оцинкованной стали (Еврозабор) 2,0*1,8 , d-4мм	buc			170,00
	273210364622	Сварные панели из оцинкованной стали (Еврозабор) 2,0*1,8 , d-4мм	buc	1,0000	170,00	170,00
8		Сварные панели из оцинкованной стали (Еврозабор) 1*1,8 , d-4м	buc			84,00
	273210364625	Сварные панели из оцинкованной стали (Еврозабор) 1*1,8 , d-4мм	buc	1,0000	84,00	84,00
9	CK14A f	Porti metalice cu rame din profiluri din otel rotun gata confectionate, inclusiv accesoriile necesare, montate pe stilpi din beton armat Калитка Standart, L-1m, h=1,8m из сетки Еврозабор д.4,2мм	m2			1 069,34
	7212030022700	Sudor	h-om	0,1900	57,66	10,96
	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	0,9600	57,66	55,36
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,1800	57,66	10,38
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3800	57,66	21,91
	203011293012	Калитка Standart, L-1m, h=1,8m из сетки	m2	1,0000	960,00	960,00
	2430226100034	Grund miniu anticoroziv	kg	0,1000	24,33	2,43
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,1150	41,67	4,79

	4011106202741	Energie electrica	kw	0,2300	1,68	0,39
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,0200	156,50	3,13
		3. Тротуар асфальтобетонный (2 м2)				
10	DA06A2	Strat de agregate naturale cilindrata, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere manuala, cu nisip Укладка песка т.100мм,	m3			403,30
	7129020012800	Pavator	h-om	1,1500	57,66	66,30
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0	m3	1,3110	225,00	294,95
	4100116202818	Apa	m3	0,2320	5,00	1,15
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valhuri R 8-14 de 14tf	h-ut	0,1530	256,56	39,25
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0230	72,50	1,65
11	DA06A1	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere manuala cu balast Укладка щебня т.50мм,	m3			560,80
	7129020012800	Pavator	h-om	1,1500	57,66	66,30
	1421402200393	Balast pentru betoane 0-71 mm S1667	m3	1,3110	345,00	452,30
	4100116202818	Apa	m3	0,2320	5,00	1,20
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valhuri R 8-14 de 14tf	h-ut	0,1530	256,56	39,30
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0230	72,50	1,70
12	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic Подгрунтовка жидким битумом , расход 0,8кг/м2	t			10 000,00
	23203226000401	Bitum	t	1,0300	9 500,00	9 975,00
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,3000	75,50	25,00
13	DE12A k=2	Asfalt turnat, executat la trotuare, pe o fundatie existenta, in grosime de 2 cm	m2			150,65
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,2300	57,66	26,52
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,0600	57,66	6,92
	1111000200010	Asfalt turnat	t	0,0480	1 211,50	116,31
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0	m3	0,0020	225,00	0,90
14	DE10A	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare 20x25 cm, pe fundatie de beton 30x15 cm БР100.20.8	m			149,44
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1500	57,66	8,65
	7129020012800	Pavator	h-om	0,4400	57,66	25,37
	266612280022	Bordura БР100.20.8	m	1,0050	61,33	61,64
	266310210003	Beton B12.5	m3	0,0450	1 050,00	47,25
	2651122100024	Ciment	kg	2,9200	1,61	4,70
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0	m3	0,0080	225,00	1,80
	4100116202818	Apa	m3	0,0060	5,00	0,03

Ofertant

STL "IZODROMGAZ"

(funcția, semnătura)

**Lucrari de constructie a
sistemului de apeduct, canalizare
si statiei de epurare din s.Birnova
r.Ocnita.**

(denumirea obiectului)

DEVIZ LOCAL № 10

poz. 3. Канализационная насосная станция N1. Amenajarea teritoriului

Valoarea de deviz 14 308 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. Газон (20м2)						
1	TsH05A	Asternerea uniforma a stratului de pamint vegetal, pe teren orizontal sau cu panta de 20%, cu pastrarea structurii, in straturi de 10 cm grosime Планировка участка	m2	20,00	6,34 6,34	126,85 126,85
2	TsH09A	Semanarea gazonului pe suprafete orizontale sau in panta sub 30% Посев газона газона	100m2	0,20	396,70 277,90	79,34 55,58
3	TsH12A	Udarea suprafetelor cu furtunul de la hidranti	100m2	0,20	43,05 38,05	8,61 7,61
Total			Lei		214,80	
Total Газон (20м2)					214,80	
Inclusiv salariu					190,04	
2. Ограждение из сетки ЕВРОЗАБОР Н=1,8м (21 м.п)						
4	CO06A4 f	Imprejmuiuri din plasa de sirma intins peste baruri , inaltimea 1,5 m , pe stilpi din teava patrat , montat in fundatii din beton simplu Монтажные работы (копание ям,устройство фундаментов В-15 (11 шт, 0.47 м3), монтаж столбов, палей , ЕВРОЗАБОР	m	21,00	77,09 52,47	1 618,88 1 101,88
5		Столбы из оцинкованной стали (еврозабор) 60*40*2mm , h=2.3м (Заглушка 60*40 пластик - 11 шт, комплект креплений для ограждения -22 шт)	buc	11,00	230,84 0,00	2 539,24 0,00
6		Сварные панели из оцинкованной стали (Еврозабор) 2,5*1,8 , d-4мм	buc	6,00	210,00 0,00	1 260,00 0,00
7		Сварные панели из оцинкованной стали (Еврозабор) 2,0*1,8 , d-4мм	buc	2,00	170,00 0,00	340,00 0,00
8		Сварные панели из оцинкованной стали (Еврозабор) 1*1,8 , d-4мм	buc	2,00	84,00 0,00	168,00 0,00

9	CK14A f	Porti metalice cu rame din profiluri din otel rotun gata confectionate, inclusiv accesoriiile necesare, montate pe stilpi din beton armat Калитка Standart, L-1m, h=1,8m из сетки Еврозабор д.4,2мм	m2	1,80	1 069,34 98,60	1 924,82 177,48
Total			Lei		7 850,94	
Total Ограждение из сетки ЕВРОЗАБОР Н=1,8м (21 м.п)						7 850,94
Inclusiv salariu						1 279,36
	3. Тротуар асфальтобетонный (2 м2)					
10	DA06A2	Strat de agregate naturale cilindrata, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere manuala, cu nisip Укладка песка т.100мм,	m3	0,20	403,30 66,30	80,66 13,26
11	DA06A1	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere manuala cu balast Укладка щебня т.50мм,	m3	0,10	560,80 66,30	56,08 6,63
12	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic Подгрунтовка жидким битумом , расход 0,8кг/м2	t	0,002	10 000,00 0,00	20,00 0,00
13	DE12A k=2	Asfalt turnat, executat la trotuare, pe o fundatie existenta, in grosime de 2 cm	m2	2,00	150,65 33,45	301,30 66,89
14	DE10A	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare 20x25 cm, pe fundatie de beton 30x15 cm БР100.20.8	m	4,00	149,44 34,02	597,75 136,08
Total			Lei		1 055,79	
Total Тротуар асфальтобетонный (2 м2)						1 055,79
Inclusiv salariu						222,86
Total			Lei		9 122	
Fondul social			24 %		406	
Transportarea			4 %		296	
Total					9 824	
Cheltuieli de regie			14,5 %		1 425	
Total					11 249	
Beneficiu de deviz			6 %		675	
Total					11 924	
TVA			20 %		2 384	

Total deviz:

14 308

Inclusiv salariu

1 693

Ofertant

SRL "IZODROMGAZ"

(funcția, semnătura)

**Lucrari de constructie a
sistemului de apeduct, canalizare
si statiei de epurare din
s.Birnova r.Ocnita.**

WinCmera
Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 11

Poz.4.Канализационная насосная станция N2. Amenajarea teritoriului

Valoarea de deviz 23 008 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

Manopera :

1.	7123030012500	Montator P.B	h-om	19,8400	57,66	1 143,97
2.	7129020012800	Pavator	h-om	7,6350	57,66	440,24
3.	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	9,5584	57,66	551,13
4.	7129040010110	Asfaltator	h-om	2,7600	57,66	159,14
5.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,3240	57,66	18,68
6.	7212030022700	Sudor	h-om	0,3420	57,66	19,72
7.	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	1,7280	57,66	99,64
8.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,9700	57,66	171,26
9.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	9,9640	57,66	574,52
Total manopera						3 178

Materiale:

1.	0221107204435	Seminte de plante-graminee perene (pm)	kg	2,2968	30,00	68,90
2.	1111000200010	Asfalt turnat	t	0,5760	1 211,50	697,82
3.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0	m3	0,9306	225,00	209,38
4.	1421402200393	Balast pentru betoane 0-71 mm S1667	m3	0,3933	345,00	135,69
5.	203011293012	Калитка Standart, L-1m, h=1,8m из сетки	m2	1,8000	960,00	1 728,00
6.	23203226000401	Bitum	t	0,0052	9 500,00	49,40
7.	2430226100034	Grund miniu anticoroziv	kg	0,1800	24,33	4,38
8.	2651122100024	Ciment	kg	43,8000	1,61	70,52
9.	266310210003	Beton B12.5	m3	0,6750	1 050,00	708,75
10.	266310210005	Beton B15	m3	0,6500	1 100,00	715,00
11.	266612280022	Bordura BP100.20.8	m	15,0750	61,33	924,55
12.	273210364621	Сварные панели из оцинкованной стали (Еврозабор) 2,5*1,8 , d-4мм	buc	11,0000	210,00	2 310,00
13.	273210364623	Сварные панели из оцинкованной стали (Еврозабор) 1.5*1,8 , d-4мм	buc	2,0000	130,00	260,00
14.	28111063011	комплект креплений для ограждения	buc	30,0000	6,67	200,10
15.	28111063012	Заглушка 60*40 пластик	buc	15,0000	7,50	112,50
16.	281110630201	Столбы из оцинкованной стали (еврозабор) 60*40*2mm , h=2.3м	buc	15,0000	210,00	3 150,00
17.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,2070	41,67	8,63
18.	4011106202741	Energie electrica	kw	0,4140	1,68	0,70
19.	4100116202818	Apa	m3	0,8788	5,00	4,40
Total materiale de construcții						11 359

Utilaje de construcții:

1.	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,0015	75,50	0,11

2.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,1377	256,56	35,33
3.	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,0360	156,50	5,63
4.	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0207	72,50	1,50
		Total utilaje de construcții				43

Total	Lei	14 580
Fondul social	24 %	763
Transportarea	4 %	454
Total		15 797
Cheltuieli de regie	14,5 %	2 291
Total		18 088
Beneficiu de deviz	6 %	1 085
Total		19 173
TVA	20 %	3 835

Total deviz:

23 008

Ofertant

STL “IZODROMGAZ”

(funcția, semnătura)

Obiect

Lucrari de constructie a sistemului de apeduct, canalizare si statiei de epurare din s.Birnova r.Ocnita.

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul № 11
Poz.4.Канализационная насосная станция N2. Amenajarea teritoriului

№ 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. Газон (58м2)				
1	TsH05A	Asternerea uniforma a stratului de pamint vegetal, pe teren orizontal sau cu panta de 20%, cu pastrarea structurii, in straturi de 10 cm grosime Планировка участка	m2			6,34
	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	0,1100	57,66	6,34
2	TsH09A	Semanarea gazonului pe suprafete orizontale sau in panta sub 30% Посев газона газона	100m2			396,71
	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	4,8200	57,66	277,91
	0221107204435	Seminte de plante-graminee perene (pm)	kg	3,9600	30,00	118,79
3	TsH12A	Udarea suprafetelor cu furtunul de la hidranti	100m2			43,05
	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	0,6600	57,66	38,05
	4100116202818	Apa	m3	1,0000	5,00	5,00
		2. Ограждение из сетки ЕВРОЗАБОР Н=1,8м (32 м.п)				
4	CO06A4 f	Imprejmuiri din plasa de sirma intins peste baruri , inaltimea 1,5 m , pe stilpi din teava patrat , montat in fundatii din beton simplu Монтажные работы (копание ям,устройство фундаментов В-15 (15 шт, 0.65 м3), монтаж столбов, палей , ЕВРОЗАБОР	m			74,81
	7123030012500	Montator P.B	h-om	0,6200	57,66	35,75
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2900	57,66	16,72
	266310210005	Beton B15	m3	0,020313	1 100,00	22,34
5		Столбы из оцинкованной стали (еврозабор) 60*40*2mm , h=2.3м (Заглушка 60*40 пластик - 15 шт, комплект креплений для ограждения -30 шт)	buc			230,84
	281110630201	Столбы из оцинкованной стали (еврозабор) 60*40*2mm , h=2.3м	buc	1,0000	210,00	210,00
	28111063012	Заглушка 60*40 пластик	buc	1,0000	7,50	7,50
	28111063011	комплект креплений для ограждения	buc	2,0000	6,67	13,34
6		Сварные панели из оцинкованной стали (Еврозабор) 2,5*1,8 , d-4мм	buc			210,00
	273210364621	Сварные панели из оцинкованной стали (Еврозабор) 2,5*1,8 , d-4мм	buc	1,0000	210,00	210,00
7		Сварные панели из оцинкованной стали (Еврозабор) 1.5*1,8 , d-4мм	buc			130,00
	273210364623	Сварные панели из оцинкованной стали (Еврозабор) 1.5*1,8 , d-4мм	buc	1,0000	130,00	130,00
8	CK14A f	Porti metalice cu rame din profiluri din otel rotun gata confectionate, inclusiv accesoriiile necesare, montate pe stilpi din beton armat Калитка Standart, L-1m, h=1,8m из сетки Еврозабор д.4,2мм	m2			1 069,34
	7212030022700	Sudor	h-om	0,1900	57,66	10,96
	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	0,9600	57,66	55,36
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,1800	57,66	10,38
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3800	57,66	21,91
	203011293012	Калитка Standart, L-1m, h=1,8m из сетки	m2	1,0000	960,00	960,00
	2430226100034	Grund miniu anticoroziv	kg	0,1000	24,33	2,43
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,1150	41,67	4,79
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,2300	1,68	0,39
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,0200	156,50	3,13

		3. Тротуар асфальтобетонный (6 м2)				
9	DA06A2	Strat de agregate naturale cilindrata, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere manuala, cu nisip Укладка песка т.100мм,	m3			403,37
	7129020012800	Pavator	h-om	1,1500	57,66	66,32
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0	m3	1,3110	225,00	294,97
	4100116202818	Apa	m3	0,2320	5,00	1,17
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valhuri R 8-14 de 14tf	h-ut	0,1530	256,56	39,25
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0230	72,50	1,67
10	DA06A1	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere manuala cu balast Укладка щебня т.50мм,	m3			560,70
	7129020012800	Pavator	h-om	1,1500	57,66	66,30
	1421402200393	Balast pentru betoane 0-71 mm S1667	m3	1,3110	345,00	452,30
	4100116202818	Apa	m3	0,2320	5,00	1,17
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valhuri R 8-14 de 14tf	h-ut	0,1530	256,56	39,27
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0230	72,50	1,67
11	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic Подгрунтовка жидким битумом , расход 0,8кг/м2	t			9 902,00
	23203226000401	Bitum	t	1,0300	9 500,00	9 880,00
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,3000	75,50	22,00
12	DE12A k=2	Asfalt turnat, executat la trotuare, pe o fundatie existenta, in grosime de 2 cm	m2			150,65
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,2300	57,66	26,52
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,0600	57,66	6,92
	1111000200010	Asfalt turnat	t	0,0480	1 211,50	116,30
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0	m3	0,0020	225,00	0,90
13	DE10A	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare 20x25 cm, pe fundatie de beton 30x15 cm БР100.20.8	m			149,44
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1500	57,66	8,65
	7129020012800	Pavator	h-om	0,4400	57,66	25,37
	266612280022	Bordura БР100.20.8	m	1,0050	61,33	61,64
	266310210003	Beton B12.5	m3	0,0450	1 050,00	47,25
	2651122100024	Ciment	kg	2,9200	1,61	4,70
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0	m3	0,0080	225,00	1,80
	4100116202818	Apa	m3	0,0060	5,00	0,03

Ofertant

STL "IZODROMGAZ"

(funcția, semnătura)

**Lucrari de constructie a
sistemului de apeduct, canalizare
si statiei de epurare din s.Birnova
r.Ocnita.**

(denumirea obiectului)

DEVIZ LOCAL № 11

Poz.4.Канализационная насосная станция N2. Amenajarea teritoriului

Valoarea de deviz 23 008 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. Газон (58м2)					
1	TsH05A	Asternerea uniforma a stratului de pamint vegetal, pe teren orizontal sau cu panta de 20%, cu pastrarea structurii, in straturi de 10 cm grosime Планировка участка	m2	58,00	6,34 6,34	367,87 367,87
2	TsH09A	Semanarea gazonului pe suprafete orizontale sau in panta sub 30% Посев газона газона	100m2	0,58	396,71 277,91	230,09 161,19
3	TsH12A	Udarea suprafetelor cu furtunul de la hidranti	100m2	0,58	43,05 38,05	24,97 22,07
Total			Lei		622,93	
Total Газон (58м2)					622,93	
Inclusiv salariu					551,13	
	2. Ограждение из сетки ЕВРОЗАБОР Н=1,8м (32 м.п)					
4	CO06A4 f	Imprejmuiri din plasa de sirma intins peste baruri , inaltimea 1,5 m , pe stilpi din teava patrat , montat in fundatii din beton simplu Монтажные работы (копание ям,устройство фундаментов В-15 (15 шт, 0.65 м3), монтаж столбов, палей , ЕВРОЗАБОР	m	32,00	74,81 52,47	2 394,05 1 679,05
5		Столбы из оцинкованной стали (еврозабор) 60*40*2mm , h=2.3м (Заглушка 60*40 пластик - 15 шт, комплект креплений для ограждения -30 шт)	buc	15,00	230,84 0,00	3 462,60 0,00
6		Сварные панели из оцинкованной стали (Еврозабор) 2,5*1,8 , d-4мм	buc	11,00	210,00 0,00	2 310,00 0,00
7		Сварные панели из оцинкованной стали (Еврозабор) 1.5*1,8 , d-4мм	buc	2,00	130,00 0,00	260,00 0,00
8	CK14A f	Porti metalice cu rame din profiluri din otel rotun gata confectionate,	m2	1,80	1 069,34	1 924,82

		inclusiv accesoriile necesare, montate pe stilpi din beton armat Калитка Standart, L-1m, h=1,8m из сетки Еврозабор д.4,2мм			98,60	177,48
Total			Lei			10 351,47
Total Ограждение из сетки ЕВРОЗАБОР Н=1,8м (32 м.п)						10 351,47
Inclusiv salariu						1 856,53
	3. Тротуар асфальтобетонный (6 м2)					
9	DA06A2	Strat de agregate naturale cilindrata, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere manuala, cu nisip Укладка песка т.100мм,	m3	0,60	403,37 66,32	242,02 39,79
10	DA06A1	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere manuala cu balast Укладка щебня т.50мм,	m3	0,30	560,70 66,30	168,21 19,89
11	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic Подгрунтовка жидким битумом , расход 0,8кг/м2	t	0,005	9 902,00 0,00	49,51 0,00
12	DE12A k=2	Asfalt turnat, executat la trotuare, pe o fundatie existenta, in grosime de 2 cm	m2	6,00	150,65 33,44	903,88 200,66
13	DE10A	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare 20x25 cm, pe fundatie de beton 30x15 cm БР100.20.8	m	15,00	149,44 34,02	2 241,57 510,30
Total			Lei			3 605,19
Total Тротуар асфальтобетонный (6 м2)						3 605,19
Inclusiv salariu						770,64
Total			Lei			14 580
Fondul social			24 %			763
Transportarea			4 %			454
Total						15 797
Cheltuieli de regie			14,5 %			2 291
Total						18 088
Beneficiu de deviz			6 %			1 085
Total						19 173
TVA			20 %			3 835

Total deviz:

23 008

Inclusiv salariu

3 178

Ofertant

SRL "IZODROMGAZ"

(funcția, semnătura)

Obiect

Lucrari de constructie a sistemului de apeduct, canalizare si statiei de epurare din s.Birnova r.Ocnita.

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul № 12
poz. 5. Канализационная насосная станция N3. Amenajarea teritoriului

№ 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. Газон (25м2)				
1	TsH05A	Asternerea uniforma a stratului de pamint vegetal, pe teren orizontal sau cu panta de 20%, cu pastrarea structurii, in straturi de 10 cm grosime Планировка участка	m2			6,34
	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	0,1100	57,66	6,34
2	TsH09A	Semanarea gazonului pe suprafete orizontale sau in panta sub 30% Посев газона газона	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
3	TsH12A	Udarea suprafetelor cu furtunul de la hidranti	100m2			43,04
	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	0,6600	57,66	38,04
	4100116202818	Apa	m3	1,0000	5,00	5,00
		2. Ограждение из сетки ЕВРОЗАБОР Н=1,8м (16.5 м.п)				
4	CO06A4 f	Imprejmuiuri din plasa de sirma intins peste baruri , inaltimea 1,5 m , pe stilpi din teava patrat , montat in fundatii din beton simplu Монтажные работы (копание ям,устройство фундаментов В-15 (10 шт, 0.43 м3), монтаж столбов, палей , ЕВРОЗАБОР	m			81,14
	7123030012500	Montator P.B	h-om	0,6200	57,66	35,75
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2900	57,66	16,72
	266310210005	Beton B15	m3	0,02606	1 100,00	28,67
5		Столбы из оцинкованной стали (еврозабор) 60*40*2mm , h=2.3м (Заглушка 60*40 пластик - 10 шт, комплект креплений для ограждения -20 шт)	buc			230,84
	281110630201	Столбы из оцинкованной стали (еврозабор) 60*40*2mm , h=2.3м	buc	1,0000	210,00	210,00
	28111063012	Заглушка 60*40 пластик	buc	1,0000	7,50	7,50
	28111063011	комплект креплений для ограждения	buc	2,0000	6,67	13,34
6		Сварные панели из оцинкованной стали (Еврозабор) 2,5*1,8 , d-4мм	buc			210,00
	273210364621	Сварные панели из оцинкованной стали (Еврозабор) 2,5*1,8 , d-4мм	buc	1,0000	210,00	210,00
7		Сварные панели из оцинкованной стали (Еврозабор) 2,0*1,8 , d-4мм	buc			170,00
	273210364622	Сварные панели из оцинкованной стали (Еврозабор) 2,0*1,8 , d-4мм	buc	1,0000	170,00	170,00
8		Сварные панели из оцинкованной стали (Еврозабор) 1*1,8 , d-4мм	buc			84,00
	273210364625	Сварные панели из оцинкованной стали (Еврозабор) 1*1,8 , d-4мм	buc	1,0000	84,00	84,00
9	CK14A f	Porti metalice cu rame din profiluri din otel rotun gata confectionate, inclusiv accesoriile necesare, montate pe stilpi din beton armat Калитка Standart, L-1m, h=1,8m из сетки Еврозабор д.4,2мм	m2			1 069,34
	7212030022700	Sudor	h-om	0,1900	57,66	10,96
	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	0,9600	57,66	55,36
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,1800	57,66	10,38
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3800	57,66	21,91

	203011293012	Калитка Standart, L=1m, h=1,8m из сетки	m2	1,0000	960,00	960,00
	2430226100034	Grund miniu anticoroziv	kg	0,1000	24,33	2,43
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,1150	41,67	4,79
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,2300	1,68	0,39
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,0200	156,50	3,13
		3. Тротуар асфальтобетонный (2 м2)				
10	DA06A2	Strat de agregate naturale cilindrata, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere manuala, cu nisip Укладка песка т.100мм,	m3			403,30
	7129020012800	Pavator	h-om	1,1500	57,66	66,30
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0	m3	1,3110	225,00	294,95
	4100116202818	Apa	m3	0,2320	5,00	1,15
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valhuri R 8-14 de 14tf	h-ut	0,1530	256,56	39,25
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0230	72,50	1,65
11	DA06A1	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere manuala cu balast Укладка щебня т.50мм,	m3			560,80
	7129020012800	Pavator	h-om	1,1500	57,66	66,30
	1421402200393	Balast pentru betoane 0-71 mm S1667	m3	1,3110	345,00	452,30
	4100116202818	Apa	m3	0,2320	5,00	1,20
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valhuri R 8-14 de 14tf	h-ut	0,1530	256,56	39,30
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0230	72,50	1,70
12	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic Подгрунтовка жидким битумом , расход 0,8кг/м2	t			10 000,00
	23203226000401	Bitum	t	1,0300	9 500,00	9 975,00
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,3000	75,50	25,00
13	DE12A k=2	Asfalt turnat, executat la trotuare, pe o fundatie existenta, in grosime de 2 cm	m2			150,65
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,2300	57,66	26,52
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,0600	57,66	6,92
	1111000200010	Asfalt turnat	t	0,0480	1 211,50	116,31
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0	m3	0,0020	225,00	0,90
14	DE10A	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare 20x25 cm, pe fundatie de beton 30x15 cm BP100.20.8	m			149,44
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1500	57,66	8,65
	7129020012800	Pavator	h-om	0,4400	57,66	25,37
	266612280022	Bordura BP100.20.8	m	1,0050	61,33	61,64
	266310210003	Beton B12.5	m3	0,0450	1 050,00	47,25
	2651122100024	Ciment	kg	2,9200	1,61	4,70
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0	m3	0,0080	225,00	1,80
	4100116202818	Apa	m3	0,0060	5,00	0,03

Ofertant

STL "IZODROMGAZ"

(funcția, semnătura)

**Lucrari de constructie a
sistemului de apeduct, canalizare
si statiei de epurare din s.Birnova
r.Ocnita.**

(denumirea obiectului)

DEVIZ LOCAL № 12

poz. 5. Канализационная насосная станция N3. Amenajarea teritoriului

Valoarea de deviz 12 984 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. Газон (25м2)					
1	TsH05A	Asternerea uniforma a stratului de pamint vegetal, pe teren orizontal sau cu panta de 20%, cu pastrarea structurii, in straturi de 10 cm grosime Планировка участка	m2	25,00	6,34 6,34	158,56 158,56
2	TsH09A	Semanarea gazonului pe suprafete orizontale sau in panta sub 30% Посев газона газона	100m2	0,25	396,72 277,92	99,18 69,48
3	TsH12A	Udarea suprafetelor cu furtunul de la hidranti	100m2	0,25	43,04 38,04	10,76 9,51
Total			Lei		268,50	
Total Газон (25м2)					268,50	
Inclusiv salariu					237,55	
	2. Ограждение из сетки ЕВРОЗАБОР Н=1,8м (16.5 м.п)					
4	CO06A4 f	Imprejmuiri din plasa de sirma intins peste baruri , inaltimea 1,5 m , pe stilpi din teava patrat , montat in fundatii din beton simplu Монтажные работы (копание ям,устройство фундаментов В-15 (10 шт, 0.43 м3), монтаж столбов, палей , ЕВРОЗАБОР	m	16,50	81,14 52,47	1 338,76 865,76
5		Столбы из оцинкованной стали (еврозабор) 60*40*2mm , h=2.3м (Заглушка 60*40 пластик - 10 шт, комплект креплений для ограждения -20 шт)	buc	10,00	230,84 0,00	2 308,40 0,00
6		Сварные панели из оцинкованной стали (Еврозабор) 2,5*1,8 , d-4мм	buc	5,00	210,00 0,00	1 050,00 0,00
7		Сварные панели из оцинкованной стали (Еврозабор) 2,0*1,8 , d-4мм	buc	1,00	170,00 0,00	170,00 0,00
8		Сварные панели из оцинкованной стали (Еврозабор) 1*1,8 , d-4мм	buc	2,00	84,00 0,00	168,00 0,00

9	CK14A f	Porti metalice cu rame din profiluri din otel rotun gata confectionate, inclusiv accesoriile necesare, montate pe stilpi din beton armat Калитка Standart, L-1m, h=1,8m из сетки Еврозабор д.4,2мм	m2	1,80	1 069,34 98,60	1 924,82 177,48
Total			Lei		6 959,98	
Total Ограждение из сетки ЕВРОЗАБОР Н=1,8м (16.5 м.п)						6 959,98
Inclusiv salariu						1 043,24
	3. Тротуар асфальтобетонный (2 м2)					
10	DA06A2	Strat de agregate naturale cilindrata, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere manuala, cu nisip Укладка песка т.100мм,	m3	0,20	403,30 66,30	80,66 13,26
11	DA06A1	Strat de agregate naturale cilindrata, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere manuala cu balast Укладка щебня т.50мм,	m3	0,10	560,80 66,30	56,08 6,63
12	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic Подгрунтовка жидким битумом , расход 0,8кг/м2	t	0,002	10 000,00 0,00	20,00 0,00
13	DE12A k=2	Asfalt turnat, executat la trotuare, pe o fundatie existenta, in grosime de 2 cm	m2	2,00	150,65 33,45	301,30 66,89
14	DE10A	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare 20x25 cm, pe fundatie de beton 30x15 cm БР100.20.8	m	4,00	149,44 34,02	597,75 136,08
Total			Lei		1 055,79	
Total Тротуар асфальтобетонный (2 м2)						1 055,79
Inclusiv salariu						222,86
Total			Lei		8 284	
Fondul social			24 %		361	
Transportarea			4 %		270	
Total					8 915	
Cheltuieli de regie			14,5 %		1 292	
Total					10 207	
Beneficiu de deviz			6 %		613	
Total					10 820	
TVA			20 %		2 164	

Total deviz:

12 984

Inclusiv salariu

1 504

Ofertant

SRL "IZODROMGAZ"

(funcția, semnătura)

**Lucrari de constructie a
sistemului de apeduct, canalizare
si statiei de epurare din
s.Birnova r.Ocnita.**
(denumirea obiectivului)

WinCmera
Formular Nr.3

DEVIZ LOCAL № 12

poz. 5. Канализационная насосная станция N3. Amenajarea teritoriului

Valoarea de deviz 12 984 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.	7123030012500	Montator P.B	h-om	10,2300	57,66	589,86
2.	7129020012800	Pavator	h-om	2,1050	57,66	121,37
3.	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	4,1200	57,66	237,55
4.	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,9200	57,66	53,05
5.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,3240	57,66	18,68
6.	7212030022700	Sudor	h-om	0,3420	57,66	19,72
7.	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	1,7280	57,66	99,64
8.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,8400	57,66	48,44
9.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	5,4690	57,66	315,34
		Total manopera				1 504

Materiale:

1.	0221107204435	Seminte de plante-graminee perene (pm)	kg	0,9900	30,00	29,70
2.	1111000200010	Asfalt turnat	t	0,1920	1 211,50	232,61
3.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0	m3	0,3022	225,00	67,99
4.	1421402200393	Balast pentru betoane 0-71 mm S1667	m3	0,1311	345,00	45,23
5.	203011293012	Калитка Standart, L-1m, h=1,8m из сетки	m2	1,8000	960,00	1 728,00
6.	23203226000401	Bitum	t	0,0021	9 500,00	19,95
7.	2430226100034	Grund miniu anticoroziv	kg	0,1800	24,33	4,38
8.	2651122100024	Ciment	kg	11,6800	1,61	18,80
9.	266310210003	Beton B12.5	m3	0,1800	1 050,00	189,00
10.	266310210005	Beton B15	m3	0,4300	1 100,00	473,00
11.	266612280022	Bordura BP100.20.8	m	4,0200	61,33	246,55
12.	273210364621	Сварные панели из оцинкованной стали (Еврозабор) 2,5*1,8 , d-4мм	buc	5,0000	210,00	1 050,00
13.	273210364622	Сварные панели из оцинкованной стали (Еврозабор) 2,0*1,8 , d-4мм	buc	1,0000	170,00	170,00
14.	273210364625	Сварные панели из оцинкованной стали (Еврозабор) 1*1,8 , d-4мм	buc	2,0000	84,00	168,00
15.	28111063011	комплект креплений для ограждения	buc	20,0000	6,67	133,40
16.	28111063012	Заглушка 60*40 пластик	buc	10,0000	7,50	75,00
17.	281110630201	Столбы из оцинкованной стали (еврозабор) 60*40*2mm , h=2.3м	buc	10,0000	210,00	2 100,00
18.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,2070	41,67	8,63
19.	4011106202741	Energie electrica	kw	0,4140	1,68	0,70
20.	4100116202818	Apa	m3	0,3436	5,00	1,72
		Total materiale de construcții				6 762

Utilaje de construcții:

1.	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,0006	75,50	0,05

2.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0459	256,56	11,78
3.	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,0360	156,50	5,63
4.	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0069	72,50	0,50
		Total utilaje de construcții				18

Total	Lei	8 284
Fondul social	24 %	361
Transportarea	4 %	270
Total		8 915
Cheltuieli de regie	14,5 %	1 292
Total		10 207
Beneficiu de deviz	6 %	613
Total		10 820
TVA	20 %	2 164

Total deviz: **12 984**

Ofertant

STL “IZODROMGAZ”

(funcția, semnătura)

**Lucrari de constructie a
sistemului de apeduct, canalizare
si statiei de epurare din
s.Birnova r.Ocnita.**

(denumirea obiectivului)

WinCmera
Formular Nr.3

DEVIZ LOCAL № 13

poz. 6. Канализационная насосная станция N4. Amenajarea teritoriului

Valoarea de deviz 8 801 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

Manopera :

1.	7123030012500	Montator P.B	h-om	4,3400	57,66	250,24
2.	7129020012800	Pavator	h-om	2,1050	57,66	121,37
3.	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	0,6592	57,66	38,01
4.	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,9200	57,66	53,05
5.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,3240	57,66	18,68
6.	7212030022700	Sudor	h-om	0,3420	57,66	19,72
7.	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	1,7280	57,66	99,64
8.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,8400	57,66	48,44
9.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,7140	57,66	156,49
Total manopera						805

Materiale:

1.	0221107204435	Seminte de plante-graminee perene (pm)	kg	0,1584	30,00	4,75
2.	1111000200010	Asfalt turnat	t	0,1920	1 211,50	232,61
3.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0	m3	0,3022	225,00	67,99
4.	1421402200393	Balast pentru betoane 0-71 mm S1667	m3	0,1311	345,00	45,23
5.	203011293012	Калитка Standart, L-1m, h=1,8m из сетки	m2	1,8000	960,00	1 728,00
6.	23203226000401	Bitum	t	0,0021	9 500,00	19,95
7.	2430226100034	Grund miniu anticoroziv	kg	0,1800	24,33	4,38
8.	2651122100024	Ciment	kg	11,6800	1,61	18,80
9.	266310210003	Beton B12.5	m3	0,1800	1 050,00	189,00
10.	266310210005	Beton B15	m3	0,2600	1 100,00	286,00
11.	266612280022	Bordura БР100.20.8	m	4,0200	61,33	246,55
12.	273210364621	Сварные панели из оцинкованной стали (Еврозабор) 2,5*1,8 , d-4мм	buc	2,0000	210,00	420,00
13.	273210364623	Сварные панели из оцинкованной стали (Еврозабор) 1.5*1,8 , d-4мм	buc	1,0000	130,00	130,00
14.	273210364624	Сварные панели из оцинкованной стали (Еврозабор) 0.5*1,8 , d-4мм	buc	1,0000	45,00	45,00
15.	28111063011	комплект креплений для ограждения	buc	12,0000	6,67	80,04
16.	28111063012	Заглушка 60*40 пластик	buc	6,0000	7,50	45,00
17.	281110630201	Столбы из оцинкованной стали (еврозабор) 60*40*2mm , h=2.3м	buc	6,0000	210,00	1 260,00
18.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,2070	41,67	8,63
19.	4011106202741	Energie electrica	kw	0,4140	1,68	0,70
20.	4100116202818	Apa	m3	0,1336	5,00	0,67
Total materiale de construcții						4 833

Utilaje de construcții:

1.	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,0006	75,50	0,05

2.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0459	256,56	11,78
3.	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,0360	156,50	5,63
4.	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0069	72,50	0,50
		Total utilaje de construcții				18

Total	Lei	5 656
Fondul social	24 %	193
Transportarea	4 %	193
Total		6 042
Cheltuieli de regie	14,5 %	876
Total		6 918
Beneficiu de deviz	6 %	416
Total		7 334
TVA	20 %	1 467

Total deviz: **8 801**

Ofertant

STL “IZODROMGAZ”

(funcția, semnătura)

Obiect

Lucrari de constructie a sistemului de apeduct, canalizare si statiei de epurare din s.Birnova r.Ocnita.

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul № 13
poz. 6. Канализационная насосная станция N4. Amenajarea teritoriului

№ 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. Газон (4м2)				
1	TsH05A	Asternerea uniforma a stratului de pamint vegetal, pe teren orizontal sau cu panta de 20%, cu pastrarea structurii, in straturi de 10 cm grosime Планировка участка	m2			6,34
	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	0,1100	57,66	6,34
2	TsH09A	Semanarea gazonului pe suprafete orizontale sau in panta sub 30% Посев газона газона	100m2			396,75
	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	4,8200	57,66	278,00
	0221107204435	Seminte de plante-graminee perene (pm)	kg	3,9600	30,00	118,75
3	TsH12A	Udarea suprafetelor cu furtunul de la hidranti	100m2			43,00
	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	0,6600	57,66	38,00
	4100116202818	Apa	m3	1,0000	5,00	5,00
		2. Ограждение из сетки ЕВРОЗАБОР Н=1,8м (7 м.п)				
4	CO06A4 f	Imprejmuiri din plasa de sirma intins peste baruri , inaltimea 1,5 m , pe stilpi din teava patrat , montat in fundatii din beton simplu Монтажные работы (копание ям,устройство фундаментов В-15 (6 шт, 0.26 м3), монтаж столбов, палей , ЕВРОЗАБОР	m			93,33
	7123030012500	Montator P.B	h-om	0,6200	57,66	35,75
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2900	57,66	16,72
	266310210005	Beton B15	m3	0,037143	1 100,00	40,86
5		Столбы из оцинкованной стали (еврозабор) 60*40*2mm , h=2.3м (Заглушка 60*40 пластик - 6 шт, комплект креплений для ограждения -12 шт)	buc			230,84
	281110630201	Столбы из оцинкованной стали (еврозабор) 60*40*2mm , h=2.3м	buc	1,0000	210,00	210,00
	28111063012	Заглушка 60*40 пластик	buc	1,0000	7,50	7,50
	28111063011	комплект креплений для ограждения	buc	2,0000	6,67	13,34
6		Сварные панели из оцинкованной стали (Еврозабор) 2,5*1,8 , d-4мм	buc			210,00
	273210364621	Сварные панели из оцинкованной стали (Еврозабор) 2,5*1,8 , d-4мм	buc	1,0000	210,00	210,00
7		Сварные панели из оцинкованной стали (Еврозабор) 1.5*1,8 , d-4мм	buc			130,00
	273210364623	Сварные панели из оцинкованной стали (Еврозабор) 1.5*1,8 , d-4мм	buc	1,0000	130,00	130,00
8		Сварные панели из оцинкованной стали (Еврозабор) 0.5*1,8 , d-4мм	buc			45,00
	273210364624	Сварные панели из оцинкованной стали (Еврозабор) 0.5*1,8 , d-4мм	buc	1,0000	45,00	45,00
9	CK14A f	Porti metalice cu rame din profiluri din otel rotun gata confectionate, inclusiv accesoriile necesare, montate pe stilpi din beton armat Калитка Standart, L-1m, h=1,8m из сетки Еврозабор д.4,2мм	m2			1 069,34
	7212030022700	Sudor	h-om	0,1900	57,66	10,96
	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	0,9600	57,66	55,36
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,1800	57,66	10,38
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3800	57,66	21,91
	203011293012	Калитка Standart, L-1m, h=1,8m из сетки	m2	1,0000	960,00	960,00

	2430226100034	Grund miniu anticoroziv	kg	0,1000	24,33	2,43
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,1150	41,67	4,79
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,2300	1,68	0,39
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,0200	156,50	3,13
		3. Тротуар асфальтобетонный (2 м2)				
10	DA06A2	Strat de agregate naturale cilindrata, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere manuala, cu nisip Укладка песка т.100мм,	m3			403,30
	7129020012800	Pavator	h-om	1,1500	57,66	66,30
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0	m3	1,3110	225,00	294,95
	4100116202818	Apa	m3	0,2320	5,00	1,15
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,1530	256,56	39,25
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0230	72,50	1,65
11	DA06A1	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere manuala cu balast Укладка щебня т.50мм,	m3			560,80
	7129020012800	Pavator	h-om	1,1500	57,66	66,30
	1421402200393	Balast pentru betoane 0-71 mm S1667	m3	1,3110	345,00	452,30
	4100116202818	Apa	m3	0,2320	5,00	1,20
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,1530	256,56	39,30
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0230	72,50	1,70
12	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic Подгрунтовка жидким битумом , расход 0,8кг/м2	t			10 000,00
	23203226000401	Bitum	t	1,0300	9 500,00	9 975,00
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,3000	75,50	25,00
13	DE12A k=2	Asfalt turnat, executat la trotuare, pe o fundatie existenta, in grosime de 2 cm	m2			150,65
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,2300	57,66	26,52
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,0600	57,66	6,92
	1111000200010	Asfalt turnat	t	0,0480	1 211,50	116,31
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0	m3	0,0020	225,00	0,90
14	DE10A	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare 20x25 cm, pe fundatie de beton 30x15 cm БР100.20.8	m			149,44
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1500	57,66	8,65
	7129020012800	Pavator	h-om	0,4400	57,66	25,37
	266612280022	Bordura БР100.20.8	m	1,0050	61,33	61,64
	266310210003	Beton B12.5	m3	0,0450	1 050,00	47,25
	2651122100024	Ciment	kg	2,9200	1,61	4,70
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0	m3	0,0080	225,00	1,80
	4100116202818	Apa	m3	0,0060	5,00	0,03

Ofertant

STL "IZODROMGAZ"

(funcția, semnătura)

**Lucrari de constructie a
sistemului de apeduct, canalizare
si statiei de epurare din s.Birnova
r.Ocnita.**

(denumirea obiectului)

DEVIZ LOCAL № 13

poz. 6. Канализационная насосная станция N4. Amenajarea teritoriului

Valoarea de deviz 8 801 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. Газон (4м2)					
1	TsH05A	Asternerea uniforma a stratului de pamint vegetal, pe teren orizontal sau cu panta de 20%, cu pastrarea structurii, in straturi de 10 cm grosime Планировка участка	m2	4,00	6,34 6,34	25,37 25,37
2	TsH09A	Semanarea gazonului pe suprafete orizontale sau in panta sub 30% Посев газона газона	100m2	0,04	396,75 278,00	15,87 11,12
3	TsH12A	Udarea suprafetelor cu furtunul de la hidranti	100m2	0,04	43,00 38,00	1,72 1,52
Total			Lei		42,96	
Total Газон (4м2)					42,96	
Inclusiv salariu					38,01	
	2. Ограждение из сетки ЕВРОЗАБОР Н=1,8м (7 м.п)					
4	CO06A4 f	Imprejmuiri din plasa de sirma intins peste baruri , inaltimea 1,5 m , pe stilpi din teava patrat , montat in fundatii din beton simplu Монтажные работы (копание ям,устройство фундаментов В-15 (6 шт, 0.26 м3), монтаж столбов, палей , ЕВРОЗАБОР	m	7,00	93,33 52,47	653,29 367,29
5		Столбы из оцинкованной стали (еврозабор) 60*40*2mm , h=2.3м (Заглушка 60*40 пластик - 6 шт, комплект креплений для ограждения -12 шт)	buc	6,00	230,84 0,00	1 385,04 0,00
6		Сварные панели из оцинкованной стали (Еврозабор) 2,5*1,8 , d-4мм	buc	2,00	210,00 0,00	420,00 0,00
7		Сварные панели из оцинкованной стали (Еврозабор) 1.5*1,8 , d-4мм	buc	1,00	130,00 0,00	130,00 0,00
8		Сварные панели из оцинкованной стали (Еврозабор) 0.5*1,8 , d-4мм	buc	1,00	45,00	45,00

					0,00	0,00
9	CK14A f	Porti metalice cu rame din profiluri din otel rotun gata confectionate, inclusiv accesoriile necesare, montate pe stilpi din beton armat Калитка Standart, L-1m, h=1,8m из сетки Еврозабор д.4,2мм	m2	1,80	1 069,34 98,60	1 924,82 177,48
Total			Lei		4 558,15	
Total Ограждение из сетки ЕВРОЗАБОР Н=1,8м (7 м.п)					4 558,15	
Inclusiv salariu					544,77	
	3. Тротуар асфальтобетонный (2 м2)					
10	DA06A2	Strat de agregate naturale cilindrata, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere manuala, cu nisip Укладка песка т.100мм,	m3	0,20	403,30 66,30	80,66 13,26
11	DA06A1	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere manuala cu balast Укладка щебня т.50мм,	m3	0,10	560,80 66,30	56,08 6,63
12	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asphaltic Подгрунтовка жидким битумом , расход 0,8кг/м2	t	0,002	10 000,00 0,00	20,00 0,00
13	DE12A k=2	Asfalt turnat, executat la trotuare, pe o fundatie existenta, in grosime de 2 cm	m2	2,00	150,65 33,45	301,30 66,89
14	DE10A	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare 20x25 cm, pe fundatie de beton 30x15 cm БР100.20.8	m	4,00	149,44 34,02	597,75 136,08
Total			Lei		1 055,79	
Total Тротуар асфальтобетонный (2 м2)					1 055,79	
Inclusiv salariu					222,86	
Total			Lei		5 656	
Fondul social			24 %		193	
Transportarea			4 %		193	
Total					6 042	
Cheltuieli de regie			14,5 %		876	
Total					6 918	
Beneficiu de deviz			6 %		416	
Total					7 334	
TVA			20 %		1 467	
Total deviz:					8 801	
Inclusiv salariu					805	

Ofertant

SRL "IZODROMGAZ"

(funcția, semnătura)

**Lucrari de constructie a
sistemului de apeduct, canalizare
si statiei de epurare din
s.Birnova r.Ocnita.**

WinCmera
Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 14

poz. 7. Канализационная насосная станция N5. Amenajarea teritoriului

Valoarea de deviz 13 086 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

Manopera :

1.	7123030012500	Montator P.B	h-om	8,0600	57,66	464,74
2.	7129020012800	Pavator	h-om	3,2350	57,66	186,53
3.	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	0,8240	57,66	47,51
4.	7129040010110	Asfaltator	h-om	2,7600	57,66	159,14
5.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,3240	57,66	18,68
6.	7212030022700	Sudor	h-om	0,3420	57,66	19,72
7.	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	1,7280	57,66	99,64
8.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,4700	57,66	84,76
9.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	4,4540	57,66	256,82
Total manopera						1 338

Materiale:

1.	0221107204435	Seminte de plante-graminee perene (pm)	kg	0,1980	30,00	5,94
2.	1111000200010	Asfalt turnat	t	0,5760	1 211,50	697,82
3.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0	m3	0,8506	225,00	191,38
4.	1421402200393	Balast pentru betoane 0-71 mm S1667	m3	0,3933	345,00	135,69
5.	203011293012	Калитка Standart, L-1m, h=1,8m из сетки	m2	1,8000	960,00	1 728,00
6.	23203226000401	Bitum	t	0,0052	9 500,00	49,40
7.	2430226100034	Grund miniu anticoroziv	kg	0,1800	24,33	4,38
8.	2651122100024	Ciment	kg	14,6000	1,61	23,51
9.	266310210003	Beton B12.5	m3	0,2250	1 050,00	236,25
10.	266310210005	Beton B15	m3	0,3900	1 100,00	429,00
11.	266612280022	Bordura БР100.20.8	m	5,0250	61,33	308,18
12.	273210364621	Сварные панели из оцинкованной стали (Еврозабор) 2,5*1,8 , d-4мм	buc	2,0000	210,00	420,00
13.	273210364622	Сварные панели из оцинкованной стали (Еврозабор) 2,0*1,8 , d-4мм	buc	2,0000	170,00	340,00
14.	273210364623	Сварные панели из оцинкованной стали (Еврозабор) 1.5*1,8 , d-4мм	buc	2,0000	130,00	260,00
15.	273210364625	Сварные панели из оцинкованной стали (Еврозабор) 1*1,8 , d-4мм	buc	1,0000	84,00	84,00
16.	28111063011	комплект креплений для ограждения	buc	18,0000	6,67	120,06
17.	28111063012	Заглушка 60*40 пластик	buc	9,0000	7,50	67,50
18.	281110630201	Столбы из оцинкованной стали (еврозабор) 60*40*2mm , h=2.3м	buc	9,0000	210,00	1 890,00
19.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,2070	41,67	8,63
20.	4011106202741	Energie electrica	kw	0,4140	1,68	0,70
21.	4100116202818	Ара	m3	0,2888	5,00	1,45

		Total materiale de construcții				7 002
<u>Utilaje de construcții:</u>						
1.	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,0015	75,50	0,11
2.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,1377	256,56	35,33
3.	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,0360	156,50	5,63
4.	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0207	72,50	1,50
		Total utilaje de construcții				43

Total	Lei	8 383
Fondul social	24 %	321
Transportarea	4 %	280
Total		8 984
Cheltuieli de regie	14,5 %	1 304
Total		10 288
Beneficiu de deviz	6 %	617
Total		10 905
TVA	20 %	2 181

Total deviz: **13 086**

Ofertant

STL "IZODROMGAZ"

(funcția, semnătura)

Obiect

Lucrari de constructie a sistemului de apeduct, canalizare si statiei de epurare din s.Birnova r.Ocnita.

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul № 14
poz. 7. Канализационная насосная станция N5. Amenajarea teritoriului

№ 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. Газон (5m2)				
1	TsH05A	Asternerea uniforma a stratului de pamint vegetal, pe teren orizontal sau cu panta de 20%, cu pastrarea structurii, in straturi de 10 cm grosime Планировка участка	m2			6,34
	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	0,1100	57,66	6,34
2	TsH09A	Semanarea gazonului pe suprafete orizontale sau in panta sub 30% Посев газона газона	100m2			396,80
	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	4,8200	57,66	278,00
	0221107204435	Seminte de plante-graminee perene (pm)	kg	3,9600	30,00	118,80
3	TsH12A	Udarea suprafetelor cu furtunul de la hidranti	100m2			43,00
	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	0,6600	57,66	38,00
	4100116202818	Apa	m3	1,0000	5,00	5,00
		2. Ограждение из сетки ЕВРОЗАБОР Н=1,8м (13 м.п)				
4	CO06A4 f	Imprejmuiuri din plasa de sirma intins peste baruri , inaltimea 1,5 m , pe stilpi din teava patrat , montat in fundatii din beton simplu Монтажные работы (копание ям,устройство фундаментов В-15 (9 шт, 0.39 м3), монтаж столбов, палей , ЕВРОЗАБОР	m			85,47
	7123030012500	Montator P.B	h-om	0,6200	57,66	35,75
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2900	57,66	16,72
	266310210005	Beton B15	m3	0,0300	1 100,00	33,00
5		Столбы из оцинкованной стали (еврозабор) 60*40*2mm , h=2.3м (Заглушка 60*40 пластик - 9 шт, комплект креплений для ограждения -18 шт)	buc			230,84
	281110630201	Столбы из оцинкованной стали (еврозабор) 60*40*2mm , h=2.3м	buc	1,0000	210,00	210,00
	28111063012	Заглушка 60*40 пластик	buc	1,0000	7,50	7,50
	28111063011	комплект креплений для ограждения	buc	2,0000	6,67	13,34
6		Сварные панели из оцинкованной стали (Еврозабор) 2,5*1,8 , d-4мм	buc			210,00
	273210364621	Сварные панели из оцинкованной стали (Еврозабор) 2,5*1,8 , d-4мм	buc	1,0000	210,00	210,00
7		Сварные панели из оцинкованной стали (Еврозабор) 2,0*1,8 , d-4мм	buc			170,00
	273210364622	Сварные панели из оцинкованной стали (Еврозабор) 2,0*1,8 , d-4мм	buc	1,0000	170,00	170,00
8		Сварные панели из оцинкованной стали (Еврозабор) 1.5*1,8 , d-4мм	buc			130,00
	273210364623	Сварные панели из оцинкованной стали (Еврозабор) 1.5*1,8 , d-4мм	buc	1,0000	130,00	130,00
9		Сварные панели из оцинкованной стали (Еврозабор) 1*1,8 , d-4мм	buc			84,00
	273210364625	Сварные панели из оцинкованной стали (Еврозабор) 1*1,8 , d-4мм	buc	1,0000	84,00	84,00
10	CK14A f	Porti metalice cu rame din profiluri din otel rotun gata confectionate, inclusiv accesoriiile necesare, montate pe stilpi din beton armat Калитка Standart, L-1m, h=1,8m из сетки Еврозабор д.4,2мм	m2			1 069,34
	7212030022700	Sudor	h-om	0,1900	57,66	10,96
	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	0,9600	57,66	55,36

	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,1800	57,66	10,38
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3800	57,66	21,91
	203011293012	Калитка Standart, L-1m, h=1,8m из сетки	m2	1,0000	960,00	960,00
	2430226100034	Grund miniu anticoroziv	kg	0,1000	24,33	2,43
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,1150	41,67	4,79
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,2300	1,68	0,39
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,0200	156,50	3,13
		3. Тротуар асфальтобетонный (6 м2)				
11	DA06A2	Strat de agregate naturale cilindrata, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere manuala, cu nisip Укладка песка т.100мм,	m3			403,37
	7129020012800	Pavator	h-om	1,1500	57,66	66,32
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0	m3	1,3110	225,00	294,97
	4100116202818	Apa	m3	0,2320	5,00	1,17
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,1530	256,56	39,25
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0230	72,50	1,67
12	DA06A1	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere manuala cu balast Укладка щебня т.50мм,	m3			560,70
	7129020012800	Pavator	h-om	1,1500	57,66	66,30
	1421402200393	Balast pentru betoane 0-71 mm S1667	m3	1,3110	345,00	452,30
	4100116202818	Apa	m3	0,2320	5,00	1,17
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,1530	256,56	39,27
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0230	72,50	1,67
13	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic Подгрунтовка жидким битумом , расход 0,8кг/м2	t			9 902,00
	23203226000401	Bitum	t	1,0300	9 500,00	9 880,00
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,3000	75,50	22,00
14	DE12A k=2	Asfalt turnat, executat la trotuare, pe o fundatie existenta, in grosime de 2 cm	m2			150,65
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,2300	57,66	26,52
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,0600	57,66	6,92
	1111000200010	Asfalt turnat	t	0,0480	1 211,50	116,30
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0	m3	0,0020	225,00	0,90
15	DE10A	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare 20x25 cm, pe fundatie de beton 30x15 cm БР100.20.8	m			149,44
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1500	57,66	8,65
	7129020012800	Pavator	h-om	0,4400	57,66	25,37
	266612280022	Bordura БР100.20.8	m	1,0050	61,33	61,64
	266310210003	Beton B12.5	m3	0,0450	1 050,00	47,25
	2651122100024	Ciment	kg	2,9200	1,61	4,70
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0	m3	0,0080	225,00	1,80
	4100116202818	Apa	m3	0,0060	5,00	0,03

Ofertant

STL "IZODROMGAZ"

(funcția, semnătura)

**Lucrari de constructie a
sistemului de apeduct, canalizare
si statiei de epurare din s.Birnova
r.Ocnita.**

(denumirea obiectului)

DEVIZ LOCAL № 14

poz. 7. Канализационная насосная станция N5. Amenajarea teritoriului

Valoarea de deviz 13 086 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. Гazon (5м2)					
1	TsH05A	Asternerea uniforma a stratului de pamint vegetal, pe teren orizontal sau cu panta de 20%, cu pastrarea structurii, in straturi de 10 cm grosime Планировка участка	m2	5,00	6,34 6,34	31,71 31,71
2	TsH09A	Semanarea gazonului pe suprafete orizontale sau in panta sub 30% Посев газона газона	100m2	0,05	396,80 278,00	19,84 13,90
3	TsH12A	Udarea suprafetelor cu furtunul de la hidranti	100m2	0,05	43,00 38,00	2,15 1,90
Total			Lei		53,70	
Total Гazon (5м2)					53,70	
Inclusiv salariu					47,51	
	2. Ограждение из сетки ЕВРОЗАБОР Н=1,8м (13 м.п)					
4	CO06A4 f	Imprejmuiri din plasa de sirma intins peste baruri , inaltimea 1,5 m , pe stilpi din teava patrat , montat in fundatii din beton simplu Монтажные работы (копание ям,устройство фундаментов В-15 (9 шт, 0.39 м3), монтаж столбов, палей , ЕВРОЗАБОР	m	13,00	85,47 52,47	1 111,12 682,12
5		Столбы из оцинкованной стали (еврозабор) 60*40*2mm , h=2.3м (Заглушка 60*40 пластик - 9 шт, комплект креплений для ограждения -18 шт)	buc	9,00	230,84 0,00	2 077,56 0,00
6		Сварные панели из оцинкованной стали (Еврозабор) 2,5*1,8 , d-4мм	buc	2,00	210,00 0,00	420,00 0,00
7		Сварные панели из оцинкованной стали (Еврозабор)2,0*1,8 , d-4мм	buc	2,00	170,00 0,00	340,00 0,00
8		Сварные панели из оцинкованной стали (Еврозабор) 1.5*1,8 , d-4мм	buc	2,00	130,00	260,00

					0,00	0,00
9		Сварные панели из оцинкованной стали (Еврозабор) 1*1,8 , d-4мм	buc	1,00	84,00 0,00	84,00 0,00
10	CK14A f	Porti metalice cu rame din profiluri din otel rotun gata confectionate, inclusiv accesoriiile necesare, montate pe stilpi din beton armat Калитка Standart, L-1m, h=1,8m из сетки Еврозабор д.4,2мм	m2	1,80	1 069,34 98,60	1 924,82 177,48
Total			Lei		6 217,50	
Total Ограждение из сетки ЕВРОЗАБОР Н=1,8м (13 м.п)						6 217,50
Inclusiv salariu						859,60
	3. Тротуар асфальтобетонный (6 м2)					
11	DA06A2	Strat de agregate naturale cilindrata, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere manuala, cu nisip Укладка песка т.100мм,	m3	0,60	403,37 66,32	242,02 39,79
12	DA06A1	Strat de agregate naturale cilindrata, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere manuala cu balast Укладка щебня т.50мм,	m3	0,30	560,70 66,30	168,21 19,89
13	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic Подгрунтовка жидким битумом , расход 0,8кг/м2	t	0,005	9 902,00 0,00	49,51 0,00
14	DE12A k=2	Asfalt turnat, executat la trotuare, pe o fundatie existenta, in grosime de 2 cm	m2	6,00	150,65 33,44	903,88 200,66
15	DE10A	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare 20x25 cm, pe fundatie de beton 30x15 cm БР100.20.8	m	5,00	149,44 34,02	747,18 170,09
Total			Lei		2 110,80	
Total Тротуар асфальтобетонный (6 м2)						2 110,80
Inclusiv salariu						430,43
Total			Lei		8 383	
Fondul social			24 %		321	
Transportarea			4 %		280	
Total					8 984	
Cheltuieli de regie			14,5 %		1 304	
Total					10 288	
Beneficiu de deviz			6 %		617	
Total					10 905	
TVA			20 %		2 181	

Total deviz:

13 086

Inclusiv salariu

1 338

Ofertant

SRL "IZODROMGAZ"

(funcția, semnătura)

**Lucrari de constructie a
sistemului de apeduct, canalizare
si statiei de epurare din
s.Birnova r.Ocnita.**
(denumirea obiectivului)

WinCmera
Formular Nr.3

DEVIZ LOCAL № 15

poz. 8. Канализационная насосная станция №6. Amenajarea teritoriului

Valoarea de deviz 11 711 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.	7123030012500	Montator P.B	h-om	5,2700	57,66	303,87
2.	7129020012800	Pavator	h-om	2,1825	57,66	125,84
3.	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	1,3184	57,66	76,01
4.	7129040010110	Asfaltator	h-om	2,3000	57,66	132,62
5.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,3240	57,66	18,68
6.	7212030022700	Sudor	h-om	0,3420	57,66	19,72
7.	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	1,7280	57,66	99,64
8.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,0500	57,66	60,55
9.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	3,1490	57,66	181,57
Total manopera						1 018

Materiale:

1.	0221107204435	Seminte de plante-graminee perene (pm)	kg	0,3168	30,00	9,50
2.	1111000200010	Asfalt turnat	t	0,4800	1 211,50	581,52
3.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0	m3	0,6995	225,00	157,39
4.	1421402200393	Balast pentru betoane 0-71 mm S1667	m3	0,3277	345,00	113,06
5.	203011293012	Калитка Standart, L-1m, h=1,8m из сетки	m2	1,8000	960,00	1 728,00
6.	23203226000401	Bitum	t	0,0041	9 500,00	38,95
7.	2430226100034	Grund miniu anticoroziv	kg	0,1800	24,33	4,38
8.	2651122100024	Ciment	kg	8,7600	1,61	14,10
9.	266310210003	Beton B12.5	m3	0,1350	1 050,00	141,75
10.	266310210005	Beton B15	m3	0,4300	1 100,00	473,00
11.	266612280022	Bordura БР100.20.8	m	3,0150	61,33	184,91
12.	273210364621	Сварные панели из оцинкованной стали (Еврозабор) 2,5*1,8 , d-4мм	buc	2,0000	210,00	420,00
13.	273210364623	Сварные панели из оцинкованной стали (Еврозабор) 1.5*1,8 , d-4мм	buc	1,0000	130,00	130,00
14.	273210364625	Сварные панели из оцинкованной стали (Еврозабор) 1*1,8 , d-4мм	buc	2,0000	84,00	168,00
15.	28111063011	комплект креплений для ограждения	buc	20,0000	6,67	133,40
16.	28111063012	Заглушка 60*40 пластик	buc	10,0000	7,50	75,00
17.	281110630201	Столбы из оцинкованной стали (еврозабор) 60*40*2mm , h=2.3м	buc	10,0000	210,00	2 100,00
18.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,2070	41,67	8,63
19.	4011106202741	Energie electrica	kw	0,4140	1,68	0,70
20.	4100116202818	Apa	m3	0,2720	5,00	1,36
Total materiale de construcții						6 483

Utilaje de construcții:

1.	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,0012	75,50	0,09
2.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturni R 8-14 de 14tf	h-ut	0,1147	256,56	29,43

3.	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,0360	156,50	5,63
4.	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0172	72,50	1,24
		Total utilaje de construcții				36

Total	Lei	7 537
Fondul social	24 %	244
Transportarea	4 %	259
Total		8 040
Cheltuieli de regie	14,5 %	1 166
Total		9 206
Beneficiu de deviz	6 %	553
Total		9 759
TVA	20 %	1 952

Total deviz: **11 711**

Ofertant

STL “IZODROMGAZ”

(funcția, semnătura)

Obiect

**Lucrari de constructie a sistemului de apeduct, canalizare si statiei
de epurare din s.Birnova r.Ocnita.**

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul № 15
poz. 8. Канализационная насосная станция N6. Amenajarea teritoriului

№ 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. Газон (8м2)				
1	TsH05A	Asternerea uniforma a stratului de pamint vegetal, pe teren orizontal sau cu panta de 20%, cu pastrarea structurii, in straturi de 10 cm grosime Планировка участка	m2			6,34
	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	0,1100	57,66	6,34
2	TsH09A	Semanarea gazonului pe suprafete orizontale sau in panta sub 30% Посев газона газона	100m2			396,62
	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	4,8200	57,66	277,88
	0221107204435	Seminte de plante-graminee perene (pm)	kg	3,9600	30,00	118,75
3	TsH12A	Udarea suprafetelor cu furtunul de la hidranti	100m2			43,00
	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	0,6600	57,66	38,00
	4100116202818	Apa	m3	1,0000	5,00	5,00
		2. Ограждение из сетки ЕВРОЗАБОР Н=1,8м (8.5 м.п)				
4	CO06A4 f	Imprejmuiuri din plasa de sirma intins peste baruri , inaltimea 1,5 m , pe stilpi din teava patrat , montat in fundatii din beton simplu Монтажные работы (копание ям,устройство фундаментов В-15 (10 шт, 0.43 м3), монтаж столбов, палей , ЕВРОЗАБОР	m			108,12
	7123030012500	Montator P.B	h-om	0,6200	57,66	35,75
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2900	57,66	16,72
	266310210005	Beton B15	m3	0,050588	1 100,00	55,65
5		Столбы из оцинкованной стали (еврозабор) 60*40*2mm , h=2.3м (Заглушка 60*40 пластик - 10 шт, комплект креплений для ограждения -20 шт)	buc			230,84
	281110630201	Столбы из оцинкованной стали (еврозабор) 60*40*2mm , h=2.3м	buc	1,0000	210,00	210,00
	28111063012	Заглушка 60*40 пластик	buc	1,0000	7,50	7,50
	28111063011	комплект креплений для ограждения	buc	2,0000	6,67	13,34
6		Сварные панели из оцинкованной стали (Еврозабор) 2,5*1,8 , d-4мм	buc			210,00
	273210364621	Сварные панели из оцинкованной стали (Еврозабор) 2,5*1,8 , d-4мм	buc	1,0000	210,00	210,00
7		Сварные панели из оцинкованной стали (Еврозабор) 1.5*1,8 , d-4мм	buc			130,00
	273210364623	Сварные панели из оцинкованной стали (Еврозабор) 1.5*1,8 , d-4мм	buc	1,0000	130,00	130,00
8		Сварные панели из оцинкованной стали (Еврозабор) 1*1,8 , d-4мм	buc			84,00
	273210364625	Сварные панели из оцинкованной стали (Еврозабор) 1*1,8 , d-4мм	buc	1,0000	84,00	84,00
9	CK14A f	Porti metalice cu rame din profiluri din otel rotun gata confectionate, inclusiv accesoriile necesare, montate pe stilpi din beton armat Калитка Standart, L-1m, h=1,8m из сетки Еврозабор д.4,2мм	m2			1 069,34
	7212030022700	Sudor	h-om	0,1900	57,66	10,96
	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	0,9600	57,66	55,36
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,1800	57,66	10,38
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3800	57,66	21,91
	203011293012	Калитка Standart, L-1m, h=1,8m из сетки	m2	1,0000	960,00	960,00
	2430226100034	Grund miniu anticoroziv	kg	0,1000	24,33	2,43
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,1150	41,67	4,79
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,2300	1,68	0,39

	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,0200	156,50	3,13
		3. Тротуар асфальтобетонный (5м2)				
10	DA06A2	Strat de agregate naturale cilindrata, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere manuala, cu nisip Укладка песка т.100мм,	m3			403,36
	7129020012800	Pavator	h-om	1,1500	57,66	66,30
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0	m3	1,3110	225,00	294,98
	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	256,56	39,26
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0230	72,50	1,66
11	DA06A1	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere manuala cu balast Укладка щебня т.50мм,	m3			560,56
	7129020012800	Pavator	h-om	1,1500	57,66	66,32
	1421402200393	Balast pentru betoane 0-71 mm S1667	m3	1,3110	345,00	452,24
	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	256,56	39,20
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0230	72,50	1,64
12	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic Подгрунтовка жидким битумом , расход 0,8кг/м2	t			9 760,00
	23203226000401	Bitum	t	1,0300	9 500,00	9 737,50
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,3000	75,50	22,50
13	DE12A k=2	Asfalt turnat, executat la trotuare, pe o fundatie existenta, in grosime de 2 cm	m2			150,65
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,2300	57,66	26,52
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,0600	57,66	6,92
	1111000200010	Asfalt turnat	t	0,0480	1 211,50	116,30
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0	m3	0,0020	225,00	0,90
14	DE10A	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare 20x25 cm, pe fundatie de beton 30x15 cm БР100.20.8	m			149,44
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1500	57,66	8,65
	7129020012800	Pavator	h-om	0,4400	57,66	25,37
	266612280022	Bordura БР100.20.8	m	1,0050	61,33	61,64
	266310210003	Beton B12.5	m3	0,0450	1 050,00	47,25
	2651122100024	Ciment	kg	2,9200	1,61	4,70
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0	m3	0,0080	225,00	1,80
	4100116202818	Apa	m3	0,0060	5,00	0,03

Ofertant

STL "IZODROMGAZ"

(funcția, semnătura)

**Lucrari de constructie a
sistemului de apeduct, canalizare
si statiei de epurare din s.Birnova
r.Ocnita.**

(denumirea obiectului)

DEVIZ LOCAL № 15

poz. 8. Канализационная насосная станция №6. Amenajarea teritoriului

Valoarea de deviz 11 711 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. Газон (8м2)					
1	TsH05A	Asternerea uniforma a stratului de pamint vegetal, pe teren orizontal sau cu panta de 20%, cu pastrarea structurii, in straturi de 10 cm grosime Планировка участка	m2	8,00	6,34 6,34	50,74 50,74
2	TsH09A	Semanarea gazonului pe suprafete orizontale sau in panta sub 30% Посев газона газона	100m2	0,08	396,62 277,88	31,73 22,23
3	TsH12A	Udarea suprafetelor cu furtunul de la hidranti	100m2	0,08	43,00 38,00	3,44 3,04
Total			Lei		85,91	
Total Газон (8м2)					85,91	
Inclusiv salariu					76,01	
	2. Ограждение из сетки ЕВРОЗАБОР Н=1,8м (8.5 м.п)					
4	CO06A4 f	Imprejmuiri din plasa de sirma intins peste baruri , inaltimea 1,5 m , pe stilpi din teava patrat , montat in fundatii din beton simplu Монтажные работы (копание ям,устройство фундаментов В-15 (10 шт, 0.43 м3), монтаж столбов, палей , ЕВРОЗАБОР	m	8,50	108,12 52,47	919,00 446,00
5		Столбы из оцинкованной стали (еврозабор) 60*40*2mm , h=2.3м (Заглушка 60*40 пластик - 10 шт, комплект креплений для ограждения -20 шт)	buc	10,00	230,84 0,00	2 308,40 0,00
6		Сварные панели из оцинкованной стали (Еврозабор) 2,5*1,8 , d-4мм	buc	2,00	210,00 0,00	420,00 0,00
7		Сварные панели из оцинкованной стали (Еврозабор) 1.5*1,8 , d-4мм	buc	1,00	130,00 0,00	130,00 0,00
8		Сварные панели из оцинкованной стали (Еврозабор) 1*1,8 , d-4мм	buc	2,00	84,00 0,00	168,00 0,00
9	CK14A f	Porti metalice cu rame din profiluri din otel rotun gata confectionate, inclusiv accesoriiile	m2	1,80	1 069,34	1 924,82

		necesare, montate pe stilpi din beton armat Калитка Standart, L-1m, h=1,8m из сетки Еврозабор д.4,2мм			98,60	177,48
Total			Lei			5 870,22
Total Ограждение из сетки ЕВРОЗАБОР Н=1,8м (8.5 м.п)						5 870,22
Inclusiv salariu						623,48
	3. Тротуар асфальтобетонный (5м2)					
10	DA06A2	Strat de agregate naturale cilindrata, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere manuala, cu nisip Укладка песка т.100мм,	m3	0,50	403,36 66,30	201,68 33,15
11	DA06A1	Strat de agregate naturale cilindrata, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere manuala cu balast Укладка щебня т.50мм,	m3	0,25	560,56 66,32	140,14 16,58
12	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic Подгрунтовка жидким битумом , расход 0,8кг/м2	t	0,004	9 760,00 0,00	39,04 0,00
13	DE12A k=2	Asfalt turnat, executat la trotuare, pe o fundatie existenta, in grosime de 2 cm	m2	5,00	150,65 33,44	753,24 167,22
14	DE10A	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare 20x25 cm, pe fundatie de beton 30x15 cm БР100.20.8	m	3,00	149,44 34,02	448,31 102,06
Total			Lei			1 582,41
Total Тротуар асфальтобетонный (5м2)						1 582,41
Inclusiv salariu						319,01
Total			Lei			7 537
Fondul social			24 %			244
Transportarea			4 %			259
Total						8 040
Cheltuieli de regie			14,5 %			1 166
Total						9 206
Beneficiu de deviz			6 %			553
Total						9 759
TVA			20 %			1 952
Total deviz:						11 711
Inclusiv salariu						1 018

Ofertant

SRL "IZODROMGAZ"

(funcția, semnătura)

**Lucrari de constructie a
sistemului de apeduct, canalizare
si statiei de epurare din
s.Birnova r.Ocnita.**

WinCmera
Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 16
поз. 9. Станция биологической очистки

Valoarea de deviz 2 063 782 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	195,3190	57,66	11 262,10
2.	7123020011140	Fierar beton	h-om	140,1558	57,66	8 081,38
3.	71240100107001	Dulgher	h-om	168,8400	57,66	9 735,31
4.	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	3,6648	57,66	211,31
5.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	105,9540	35,00	3 708,38
6.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	53,3513	57,66	3 076,24
		Total manopera				36 075

Materiale:

1.	00111	Montarea pe pozitie existenta a aparatelor de dozare pentru coagulanti, de tip uscat (Установка для очистки воды)	buc	1,0000	39 500,00	39 500,00
2.	00112	Установка для очистки воды	buc	1,0000	1 500 000,00	1 500 000,00
3.	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	41,2850	300,00	12 385,50
4.	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0804	2 833,33	227,80
5.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,5628	2 833,33	1 594,60
6.	2010237318750	Distantieri	buc	420,1650	1,00	420,16
7.	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	16,0800	60,00	964,80
8.	2320187315789	Decofrol	kg	19,2960	15,00	289,44
9.	232032260001	Литой асфальт	kg	1 154,4120	1,30	1 500,74
10.	266310210002	Beton B7,5	m3	12,6974	975,00	12 379,97
11.	266310210006	Beton B20	m3	39,4302	1 050,00	41 401,71
12.	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	7,3800	9,20	67,90
13.	2710602300000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	2 863,7475	9,20	26 346,48
14.	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	8,0400	13,33	107,17
15.	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	28,0110	13,33	373,39
16.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	12,8640	12,33	158,61
17.	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	48,2400	0,10	4,82
18.	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	48,2400	0,05	2,41
19.	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,8040	0,05	0,04
20.	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	4,8240	12,33	59,48
21.	4100116202818	Apa	m3	12,7112	5,00	63,55
		Total materiale de construcții				1 637 849

Utilaje de construcții:

1.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	15,0780	15,25	229,94
2.	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	7,5390	103,33	779,00
3.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0916	28,75	2,63
4.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic,	h-ut	10,2500	265,00	2 716,25

		0,40-0,70 mc				
5.	2952260003540	Buldozer	h-ut	0,0562	172,50	9,69
6.	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,5151	172,50	261,35
7.	2952270003100	Vibrator	h-ut	29,4480	17,25	507,98
8.	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,1778	54,25	9,65
9.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg	h-ut	14,4421	5,25	75,82
10.	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	12,5300	137,50	1 722,87
		Total utilaje de construcții				6 315

Total	Lei	1 719 818
TVA	20 %	343 964

Total deviz:

2 063 782

Ofertant

SRL “IZODROMGAZ”

(funcția, semnătura)

Obiect

Lucrari de constructie a sistemului de apeduct, canalizare si statiei de epurare din s.Birnova r.Ocnita.

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul № 16

поз. 9. Станция биологической очистки

№ 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. Lucrari de constructii				
		1.1. Lucrari de terasamente				
1	TsC03B1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. II	100 m3			543,25
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,0500	265,00	543,25
2	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3			72,10
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,0600	35,00	72,10
3	TsD02A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 15-20 cm	100 m3			188,02
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,0900	172,50	188,02
4	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			363,24
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	35,00	308,70
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg	h-ut	10,3900	5,25	54,55
5	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu	m3			10,85
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	35,00	10,85
6	TsD04B	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapaturi orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 10 cm grosime pamint coeziv	m3			26,75
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,7500	35,00	26,25
	4100116202818	Ара	m3	0,1000	5,00	0,50
		1.2. Фундаментная плита и стены				
7	TsC54C	Strat de fundatie din pietris Слой основания из щебня 300мм	m3			408,25
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	35,00	34,65
	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	1,1500	300,00	345,00
	4100116202818	Ара	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	103,33	21,70
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	15,25	6,41
8	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, Бетонная подготовка кл B7,5	m3			1 281,59
	7123010010200	Betonist	h-om	3,4500	57,66	198,93
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	57,66	23,06
	266310210002	Beton B7,5	m3	1,0250	975,00	1 014,36
	4100116202818	Ара	m3	0,1000	5,00	0,51
	2952270003100	Vibrator	h-ut	0,6000	17,25	10,35
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,2500	137,50	34,37
9	IzF04A f	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatice, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatia curenta pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 40% plane sau curbe, cu mastic de bitum aplicat cu peria sau gletuitorul de cauciuc (cosoroaba) Гидроизоляция литой асфальт т.5мм	m2			18,72
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0400	57,66	2,31
	232032260001	Литой асфальт	kg	12,6000	1,30	16,38
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0010	28,75	0,03

10	CA03G	Beton armat 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 armat clasa B20	m3			1 391,33
	7123010010200	Betonist	h-om	4,0000	57,66	230,64
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	57,66	23,06
	266310210006	Beton B20	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
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,2500	137,50	34,37
11	CB02A	Cofraje din panouri re folosibile, cu ariala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2			90,39
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	57,66	8,65
	71240100107001	Dulgher	h-om	1,0500	57,66	60,54
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	0,05	0,00
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,05	0,01
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	0,10	0,03
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	12,33	0,37
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	13,33	0,67
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0800	12,33	0,99
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1000	60,00	6,00
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0035	2 833,33	9,92
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	2 833,33	1,42
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	15,00	1,80
12	CC01E	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere до 8мм	kg			13,58
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0640	57,66	3,69
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	57,66	0,17
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	9,20	9,43
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	1,00	0,15
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	13,33	0,13
13	CC01F	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere более 8мм)	kg			12,77
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0500	57,66	2,88
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	57,66	0,17
	2710602300000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	1,0250	9,20	9,43
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	1,00	0,15
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	13,33	0,13
		1.3. Отмостка				
14	TsC54C	Strat de fundatie din pietris h=100mm	m3			408,25
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	35,00	34,65
	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	1,1500	300,00	345,00
	4100116202818	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	103,33	21,70
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	15,25	6,40
15	CA02A	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltime pina la 35 m inclusiv, prepararea cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice B7.5 t=70mm	m3			1 323,45
	7123010010200	Betonist	h-om	3,9500	57,66	227,76
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	57,66	37,48
	266310210002	Beton B7,5	m3	1,0250	975,00	1 009,38
	4100116202818	Apa	m3	0,2700	5,00	1,36
	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,0570	54,25	3,09
	2952260003540	Buldozer	h-ut	0,0180	172,50	3,11
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,2500	137,50	34,38
	2952270003100	Vibrator	h-ut	0,4000	17,25	6,90
		2. Lucrari de montarea				
16		Montarea pe pozitie existenta a aparatelor de dozare pentru coagulanti, de tip uscat (Установка для очистки воды)	buc			39 500,00
	00111	Montarea pe pozitie existenta a aparatelor de dozare pentru coagulanti, de tip uscat (Установка для очистки воды)	buc	1,0000	39 500,00	39 500,00
		3. Utilaj				
17		Установка для очистки воды	buc			1 500 000,00
	00112	Установка для очистки воды	buc	1,0000	1 500 000,00	1 500 000,00

Ofertant

SRL "IZODROMGAZ"

(funcția, semnătura)

Lucrari de constructie a sistemului de apeduct, canalizare si statiei de epurare din s.Birnova r.Ocnita.

(denumirea obiectului)

DEVIZ LOCAL № 16

поз. 9. Станция биологической очистки

Valoarea de deviz 2 063 782 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. Lucrari de constructii					
	1.1. Lucrari de terasamente					
1	TsC03B1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. II	100 m3	5,000	543,25 0,00	2 716,25 0,00
2	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3	10,220	72,10 72,10	736,86 736,86
3	TsD02A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 15-20 cm	100 m3	1,390	188,02 0,00	261,35 0,00
4	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	1,390	363,24 308,70	504,91 429,09
5	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu	m3	35,000	10,85 10,85	379,75 379,75
6	TsD04B	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapaturi orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 10 cm grosime pamint coeziv	m3	35,000	26,75 26,25	936,25 918,75
Total			Lei		5 535,37	
Total Lucrari de terasamente					5 535,37	
Inclusiv salariu					2 464,45	
	1.2. Фундаментная плита и стены					
7	TsC54C	Strat de fundatie din pietris Слой основания из щебня 300мм	m3	31,450	408,25 34,65	12 839,59 1 089,74
8	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, Бетонная подготовка кл В7,5	m3	9,100	1 281,59 221,99	11 662,46 2 020,12
9	IzF04A f	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatiche, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatie curenta pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 40% plane sau curbe, cu mastic de bitum aplicat cu peria sau gletuitorul de cauciuc (cosoroaba) Гидроизоляция литой асфальт т.5мм	m2	91,620	18,72 2,31	1 714,68 211,31
10	CA03G	Beton armat turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton	m3	37,900	1 391,33	52 731,40

		marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton armat clasa B20			253,70	9 615,39
11	CB02A	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2	160,800	90,39 69,19	14 535,24 11 126,07
12	CC01E	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere до 8мм	kg	7,200	13,58 3,86	97,76 27,82
13	CC01F	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere более 8мм)	kg	2 793,900	12,77 3,06	35 676,09 8 538,10
Total			Lei		129 257,22	
Total Фундаментная плита и стены						129 257,22
Inclusiv salariu						32 628,55
	1.3. Отмостка					
14	TsC54C	Strat de fundatie din pietris h=100mm	m3	4,450	408,25 34,65	1 816,73 154,19
15	CA02A	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltime pina la 35 m inclusiv, prepararea cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice B7.5 t=70mm	m3	3,120	1 323,45 265,23	4 129,15 827,53
Total			Lei		5 945,88	
Total Отмостка						5 945,88
Inclusiv salariu						981,72
Total			Lei		140 738,47	
Fondul social			24 %		8 657,93	
Transportarea			4 %		3 933,94	
Total					153 330,34	
Cheltuieli de regie			12 %		18 399,64	
Total					171 729,98	
Beneficiu de deviz			5 %		8 586,50	
Total Lucrari de constructii						180 316,48
Inclusiv salariu						36 074,72
	2. Lucrari de montarea					
16		Montarea pe pozitie existenta a aparatelor de dozare pentru coagulanti, de tip uscat (Установка для очистки воды)	buc	1,000	39 500,00 0,00	39 500,00 0,00
Total			Lei		39 500,00	
Total Lucrari de montarea						39 500,00
Inclusiv salariu						0,00
	3. Utilaj					
17		Установка для очистки воды	buc	1,000	1 500 000,00 0,00	1 500 000,00 0,00
Total			Lei		1 500 000,00	
Total Utilaj						1 500 000,00
Inclusiv salariu						0,00
Total			Lei		1 719 818	
TVA			20 %		343 964	
Total deviz:						2 063 782
Inclusiv salariu						36 075

Ofertant

SRL "IZODROMGAZ"

(funcția, semnătura)

**Lucrari de constructie a
sistemului de apeduct, canalizare
si statiei de epurare din
s.Birnova r.Ocnita.**
(denumirea obiectivului)

WinCmera
Formular Nr.3

DEVIZ LOCAL № 17
poz. 9-13. Statie de epurare. Acces de pavare

Valoarea de deviz 33 937 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.	7129020012800	Pavator	h-om	9,6200	57,66	554,69
2.	9310060019930	Muncitor	h-om	10,2752	57,66	592,47
Total manopera						1 147

Materiale:

1.	11202062010361	Savura	m3	1,3000	57,66	74,96
2.	1411122201645	Piatra sparta 5-10 mm	m3	1,3000	345,00	448,50
3.	14111222016610	Piatra sparta 20-40 mm	m3	24,5700	345,00	8 476,65
4.	14111222017521	Piatra sparta 10-20	m3	1,9500	345,00	672,75
5.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0	m3	34,0860	225,00	7 669,35
6.	4100116202818	Apa	m3	9,9320	5,00	49,66
Total materiale de construcții						17 392

Utilaje de construcții:

1.	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	1,3354	375,75	501,78
2.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	3,9780	256,56	1 020,60
3.	29522400040101	Compactor 10 t	h-ut	5,6368	256,56	1 446,18
4.	2952240004105	Compactor 5-6 t	h-ut	2,3296	256,56	597,68
5.	2952260003552	Buldozer pe senile 79 kW	h-ut	0,5366	203,50	109,20
6.	29522700076111	Distribuito de criblura	h-ut	0,2205	45,50	10,03
7.	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	1,4591	72,50	105,78
Total utilaje de construcții						3 791

Total	Lei	22 330
Fondul social	24 %	275
Transportarea	4 %	696
Total		23 301
Cheltuieli de regie	14,5 %	3 379
Total		26 680
Beneficiu de deviz	6 %	1 601
Total		28 281
TVA	20 %	5 656

Total deviz:

33 937

Ofertant

STL "IZODROMGAZ"

(funcția, semnătura)

Obiect

Lucrari de constructie a sistemului de apeduct, canalizare si statiei
de epurare din s.Birnova r.Ocnita.Catalog de prețuri unitare pentru obiectul № 17
poz. 9-13. Statie de epurare. Acces de pavare

№ 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. Щебеночный проезд-130m2				
1	DA06B2	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere mecanica, cu nisip Укладка песка т.20см	m3			376,43
	7129020012800	Pavator	h-om	0,3700	57,66	21,33
	4100116202818	Apa	m3	0,2320	5,00	1,16
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0	m3	1,3110	225,00	294,98
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,1530	256,56	39,25
	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	375,75	18,04
2	DI134	Amenajarea mecanizata a imbracamintei rutiere din piatra sparta prin metoda impanarii intr-un strat cu H=15 cm Устройство щебёночного покрытия методом заклинки h=24 см механизированным способом (k=1.6 к з/п,мех.,щебень фр.20-40)	100m2			9 648,61
	9310060019930	Muncitor	h-om	4,9400	57,66	455,75
	14111222016610	Piatra sparta 20-40 mm	m3	18,9000	345,00	6 520,50
	14111222017521	Piatra sparta 10-20	m3	1,5000	345,00	517,50
	1411122201645	Piatra sparta 5-10 mm	m3	1,0000	345,00	345,00
	11202062010361	Savura	m3	1,0000	57,66	57,66
	4100116202818	Apa	m3	3,0000	5,00	15,00
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0420	375,75	25,26
	2952260003552	Buldozer pe senile 79 kW	h-ut	0,2580	203,50	84,00
	2952240004105	Compactor 5-6 t	h-ut	1,1200	256,56	459,75
	29522400040101	Compactor 10 t	h-ut	2,7100	256,56	1 112,45
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,4140	72,50	48,02
	29522700076111	Distribuitoare de criblura	h-ut	0,1060	45,50	7,72

Ofertant

STL "IZODROMGAZ"

(funcția, semnătura)

**Lucrari de constructie a
sistemului de apeduct, canalizare
si statiei de epurare din s.Birnova
r.Ocnita.**

(denumirea obiectului)

DEVIZ LOCAL № 17
poz. 9-13. Statie de epurare. Acces de pavare

Valoarea de deviz 33 937 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. Щебеночный проезд-130m2						
1	DA06B2	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere mecanica, cu nisip Укладка песка т.20см	m3	26,00	376,43 21,33	9 787,09 554,69
2	DI134	Amenajarea mecanizata a imbracamintei rutiere din piatra sparta prin metoda impanarii intr-un strat cu H=15 cm Устройство щебёночного покрытия методом заклинки h=24 см механизированным способом (k=1.6 к з/п,мех.,щебень фр.20-40)	100m2	1,30	9 648,61 455,75	12 543,19 592,47
Total			Lei		22 330,28	
Total Щебеночный проезд-130m2					22 330,28	
Inclusiv salariu					1 147,16	
Total			Lei		22 330	
Fondul social			24 %		275	
Transportarea			4 %		696	
Total					23 301	
Cheltuieli de regie			14,5 %		3 379	
Total					26 680	
Beneficiu de deviz			6 %		1 601	
Total					28 281	
TVA			20 %		5 656	

Total deviz:

Inclusiv salariu

33 937

1 147

Ofertant

STL "IZODROMGAZ"

(funcția, semnătura)

**Lucrari de constructie a
sistemului de apeduct, canalizare
si statiei de epurare din
s.Birnova r.Ocnita.**
(denumirea obiectivului)

WinCmera
Formular Nr.3

DEVIZ LOCAL № 18
poz. 9-13. Statie de epurare. Amenajarea teritoriului

Valoarea de deviz 173 522 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.	7122050013400	Zidar	h-om	8,3200	57,66	479,73
2.	7123010010200	Betonist	h-om	47,9648	57,66	2 765,65
3.	7123020011140	Fierar beton	h-om	5,8749	57,66	338,75
4.	7123030012500	Montator P.B	h-om	47,4300	57,66	2 734,82
5.	71240100107001	Dulgher	h-om	78,9780	57,66	4 553,86
6.	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	143,0756	57,66	8 249,73
7.	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	14,0000	57,66	807,24
8.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	1,4580	57,66	84,07
9.	7212030022700	Sudor	h-om	1,5390	57,66	88,74
10.	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	7,7760	57,66	448,37
11.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	297,9841	57,66	17 181,77
12.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	45,3739	57,66	2 616,27
13.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	1,4240	57,66	82,11
		Total manopera				40 432

Materiale:

1.	0221107204435	Seminte de plante-graminee perene (pm)	kg	15,0100	30,00	450,30
2.	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	3,0130	345,00	1 039,49
3.	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,4254	345,00	146,76
4.	1421102200446	Bolovani de riu	m3	0,3420	250,00	85,50
5.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,9822	225,00	221,00
6.	1421102206036	Piatra sparta pt. drumuri 8 -45 mm	m3	1,0000	345,00	345,00
7.	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0430	2 833,33	121,84
8.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,3261	2 833,33	923,95
9.	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0083	2 833,33	23,52
10.	2010237318750	Distantieri	buc	17,0400	1,00	17,04
11.	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	6,9500	125,00	868,75
12.	203011293011	Ворота Standart, L-3,5m, h=1,8m из сетки	m2	6,3000	746,00	4 699,80
13.	203011293012	Калитка Standart, L-1m, h=1,8m из сетки	m2	1,8000	960,00	1 728,00
14.	2320187315789	Decofrol	kg	8,8368	15,00	132,55
15.	2430226100034	Grund miniu anticoroziv	kg	0,8100	24,33	19,71
16.	2651122100397	Ciment	kg	231,0424	1,61	371,97
17.	266310210003	Beton B12.5	m3	1,9152	1 050,00	2 010,96
18.	266310210005	Beton B15	m3	12,5064	1 100,00	13 757,04
19.	2664102103001	Mortar ciment-var M100	m3	0,1747	945,00	165,10
20.	2710503805449	Sirma moale zincata D=4,0 OL32 S 889	kg	19,8000	13,33	263,93
21.	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	14,2680	10,25	146,25
22.	2710602300000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	102,1720	10,25	1 047,26

23.	273210364621	Сварные панели из оцинкованной стали (Еврозабор) 2,5*1,8 , d-4мм	buc	28,0000	210,00	5 880,00
24.	273210364622	Сварные панели из оцинкованной стали (Еврозабор) 2,0*1,8 , d-4мм	buc	1,0000	170,00	170,00
25.	273210364623	Сварные панели из оцинкованной стали (Еврозабор) 1.5*1,8 , d-4мм	buc	2,0000	130,00	260,00
26.	273210364624	Сварные панели из оцинкованной стали (Еврозабор) 0.5*1,8 , d-4мм	buc	1,0000	45,00	45,00
27.	273210364625	Сварные панели из оцинкованной стали (Еврозабор) 1*1,8 , d-4мм	buc	1,0000	84,00	84,00
28.	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	4,0960	13,33	54,60
29.	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	1,1360	13,33	15,15
30.	28111063011	комплект креплений для ограждения	buc	72,0000	6,67	480,24
31.	28111063012	Заглушка 60*40 пластик	buc	36,0000	7,50	270,00
32.	281110630201	Столбы из оцинкованной стали (еврозабор) 60*40*2mm , h=2.3м	buc	36,0000	210,00	7 560,00
33.	2830127303001	Arbori	buc	5,2500	15,00	78,75
34.	2873132005339	Plasa sirma zincata (rabit) 25,0 x 1,0 x 1500 S 2542	kg	31,6800	13,33	422,29
35.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	6,5950	12,33	81,32
36.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,9315	41,67	38,82
37.	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	20,8500	0,10	2,09
38.	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	20,8500	0,05	1,05
39.	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,3475	0,05	0,01
40.	287527420003	Решетка L500 , B300 , H48 , h25	buc	20,0000	945,00	18 900,00
41.	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	2,0850	12,33	25,71
42.	4011106202741	Energie electrica	kw	1,8630	1,68	3,13
43.	4100116202818	Apa	m3	7,6364	5,00	38,18
Total materiale de construcții						62 998

Utilaje de construcții:

1.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	1,1004	15,25	16,78
2.	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,5502	233,33	128,38
3.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0166	28,75	0,47
4.	2952260003540	Buldozer	h-ut	0,1017	203,50	20,70
5.	2952270003100	Vibrator	h-ut	6,5836	17,25	113,57
6.	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,3221	54,25	17,47
7.	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0416	24,33	1,01
8.	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	20,3620	156,50	3 186,64
9.	3410540003730	Autoincarcator 5t	h-ut	0,0408	75,50	3,08
10.	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0039	72,50	0,28
Total utilaje de construcții						3 488

Total	Lei	106 918
Fondul social	24 %	9 704
Transportarea	4 %	2 520
Total		119 142
Cheltuieli de regie	14,5 %	17 275
Total		136 417
Beneficiu de deviz	6 %	8 184
Total		144 601
TVA	20 %	28 921

Total deviz:

173 522

Ofertant

SRL "IZODROMGAZ"

(funcția, semnătura)

Obiect

**Lucrari de constructie a sistemului de apeduct, canalizare si statiei
de epurare din s.Birnova r.Ocnita.**

**Catalog de prețuri unitare pentru obiectul № 18
poz. 9-13. Statie de epurare. Amenajarea teritoriului**

№ 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. Корчевка деревьев -20бuc				
1	TsH02B	Taierea manuala a arborilor, prin sectionare succesiva a crengilor, ramurilor si tulpinei 11-30 cm	buc			705,76
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	12,2400	57,66	705,76
2	TsH21A	Extragerea mecanizata a arborilor cu diametrul de pina la 10 cm, cu balot de pamint la radacina, prevazuti fara invelirea coroanei si cu ambalarea balotului cu plasa de sirma	buc			499,71
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,4500	57,66	141,27
	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	3,3000	57,66	190,28
	2710503805449	Sirna moale zincata D=4,0 OL32 S 889	kg	0,9900	13,33	13,20
	2873132005339	Plasa sirna zincata (rabit) 25,0 x 1,0 x 1500 S 2542	kg	1,5840	13,33	21,11
	4100116202818	Apa	m3	0,0100	5,00	0,05
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,8550	156,50	133,81
		2. Газон (350 м2)				
3	TsH05A	Asternerea uniforma a stratului de pamint vegetal, pe teren orizontal sau cu panta de 20%, cu pastrarea structurii, in straturi de 10 cm grosime Планировка участка	m2			6,34
	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	0,1100	57,66	6,34
4	TsH09A	Semanarea gazonului pe suprafete orizontale sau in panta sub 30% Посев газона газона	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
5	TsH12A	Udarea suprafetelor cu furtunul de la hidranti	100m2			43,05
	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	0,6600	57,66	38,05
	4100116202818	Apa	m3	1,0000	5,00	5,00
		3. Откосы (115 м2)				
6	TsH05A	Asternerea uniforma a stratului de pamint vegetal, pe teren orizontal sau cu panta de 20%, cu pastrarea structurii, in straturi de 10 cm grosime Планировка участка	m2			6,34
	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	0,1100	57,66	6,34
7	TsH09C	Semanarea gazonului pe suprafetele taluzelor cu 1 kg saminta pe 100 mp	100m2			329,83
	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	5,2000	57,66	299,83
	0221107204435	Seminte de plante-graminee perene (pm)	kg	1,0000	30,00	30,00
8	TsH12A	Udarea suprafetelor cu furtunul de la hidranti	100m2			43,05
	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	0,6600	57,66	38,05
	4100116202818	Apa	m3	1,0000	5,00	5,00
		4. Деревья (5 шт)				
9	TsH17A	Saparea manuala a gropilor poligonale pentru plantari izolate, cu pastrarea structurii solului si separarea stratului de pamint vegetal, gropile avind largimea de pina la 2 m si adincimea de pina la 1,50 m, in teren usor	m3			65,17
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,1300	57,66	65,17
10	TsH109A	Imprastierea arborilor si arbustilor pentru plantare, distanta de pina 100 m: arbori foiosi	buc			0,84
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,0145	57,66	0,84
11	TsH110A	Plantarea arborilor in gropi gata sapate: arbori foiosi	buc			32,47
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,2900	57,66	16,72
	2830127303001	Arbori	buc	1,0500	15,00	15,75
12	TsH12B	Udarea suprafetelor cu furtunul de la cisterna	100m2			71,00

	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	0,6600	57,66	38,00
	4100116202818	Apa	m3	1,0000	5,00	5,00
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,3860	72,50	28,00
		5. Бетонный лоток-31м.л.				
13	TsC54C	Strat de fundatie din pietris	m3			509,74
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	57,66	57,08
	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	1,1500	345,00	396,75
	4100116202818	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	15,25	6,40
14	CA02A	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltime pina la 35 m inclusiv, prepararea cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton clasa Beton B15 h=0.0.08m	m3			1 458,14
	7123010010200	Betonist	h-om	3,9500	57,66	227,76
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	57,66	37,48
	266310210005	Beton B15	m3	1,0250	1 100,00	1 138,77
	4100116202818	Apa	m3	0,2700	5,00	1,36
	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,0570	54,25	3,09
	2952260003540	Buldozer	h-ut	0,0180	203,50	3,67
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,2500	156,50	39,12
	2952270003100	Vibrator	h-ut	0,4000	17,25	6,90
15	AcE52A	Strat de protectie din piatra sparta la conductele de alimentare cu apa sau canalizare Каменная наброска h=0,1m	m3			537,74
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	1,7800	57,66	102,64
	1421102206036	Piatra sparta pt. drumuri 8 -45 mm	m3	1,2500	345,00	431,25
	3410540003730	Autoincarcator 5t	h-ut	0,0510	75,50	3,85
		6. Бутобетонный перепад				
16	CA09B	Beton ciclopian, clasa C5/4 in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, preparat manual pe santier Бутобетон	m3			967,02
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	57,66	23,07
	7123010010200	Betonist	h-om	3,4500	57,66	198,93
	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,6220	345,00	214,56
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,7050	225,00	158,63
	2651122100397	Ciment	kg	148,6000	1,61	239,24
	1421102200446	Bolovani de riu	m3	0,5000	250,00	125,00
	4100116202818	Apa	m3	0,1380	5,00	0,69
	2952270003100	Vibrator	h-ut	0,4000	17,25	6,90
17	CB01A	Cofraje, din scinduri de rasinoase, pentru turnarea betonului de monolitizare intre elementele prefabricate (plansee, grinzi si diafragme) inclusiv sprijinirile	m2			172,93
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	57,66	14,42
	71240100107001	Dulgher	h-om	1,4500	57,66	83,61
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,1500	13,33	2,00
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,2500	12,33	3,08
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	15,00	1,80
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0020	2 833,33	5,68
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0020	2 833,33	5,68
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0200	2 833,33	56,67
18	CF02B	Tencuieli interioare de 2 cm grosime, driscuite, executate manual, la pereti sau stilpi, pe suprafete plane cu mortar de ciment-var marca M 100-T pentru sprit, grund si stratul vizibil, pe zidarie de caramida sau blocuri mici de beton M-100	m2			89,20
	7122050013400	Zidar	h-om	1,0000	57,66	57,66
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	57,66	11,54
	2664102103001	Mortar ciment-var M100	m3	0,0210	945,00	19,80
	4100116202818	Apa	m3	0,0065	5,00	0,03
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0020	28,75	0,05
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0050	24,33	0,12
		7. Дождеприемный лоток				
19	TsC54C	Strat de fundatie din pietris	m3			509,76
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	57,66	57,09
	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	1,1500	345,00	396,76
	4100116202818	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	15,25	6,41
20	CA02A	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltime pina la 35 m inclusiv, prepararea cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace	m3			1 406,39

		clasice beton clasa Бетонный лоток B12,5				
	7123010010200	Betonist	h-om	3,9500	57,66	227,76
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	57,66	37,48
	266310210003	Beton B12.5	m3	1,0250	1 050,00	1 087,01
	4100116202818	Apa	m3	0,2700	5,00	1,36
	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,0570	54,25	3,09
	2952260003540	Buldozer	h-ut	0,0180	203,50	3,66
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,2500	156,50	39,12
	2952270003100	Vibrator	h-ut	0,4000	17,25	6,90
21	CA02A	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltime pina la 35 m inclusiv, prepararea cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton clasa Бетонная обвязка B15	m3			1 458,08
	7123010010200	Betonist	h-om	3,9500	57,66	227,75
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	57,66	37,48
	266310210005	Beton B15	m3	1,0250	1 100,00	1 138,73
	4100116202818	Apa	m3	0,2700	5,00	1,35
	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,0570	54,25	3,10
	2952260003540	Buldozer	h-ut	0,0180	203,50	3,65
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,2500	156,50	39,12
	2952270003100	Vibrator	h-ut	0,4000	17,25	6,90
22	CB02A	Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subcurte pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2			96,89
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	57,66	8,65
	71240100107001	Dulgher	h-om	1,0500	57,66	60,54
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	0,05	0,00
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,05	0,02
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	0,10	0,03
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	12,33	0,37
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	13,33	0,67
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0800	12,33	0,99
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1000	125,00	12,50
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0035	2 833,33	9,92
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	2 833,33	1,42
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	15,00	1,80
23	CC01E	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere до 8мм	kg			14,65
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0640	57,66	3,69
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	57,66	0,17
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	10,25	10,51
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	1,00	0,15
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	13,33	0,13
24	CC01F	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere более 8мм)	kg			13,85
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0500	57,66	2,88
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	57,66	0,17
	2710602300000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	1,0250	10,25	10,51
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	1,00	0,15
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	13,33	0,13
25	CF02B	Tencuieli interioare de 2 cm grosime, driscuite, executate manual, la pereti sau stilpi, pe suprafete plane cu mortar de ciment-var marca M 100-T pentru sprit, grund si stratul vizibil, pe zidarie de caramida sau blocuri mici de beton M100	m2			89,25
	7122050013400	Zidar	h-om	1,0000	57,66	57,66
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	57,66	11,53
	2664102103001	Mortar ciment-var M100	m3	0,0210	945,00	19,85
	4100116202818	Apa	m3	0,0065	5,00	0,03
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0020	28,75	0,06
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0050	24,33	0,12
26	AcE07A	Montarea capacelor din fonta sau fonta-beton fara piesa-suport, la caminele de vizitare ale instalatiilor de alimentare cu apa si canalizare, necarosabil tip I Решетка L500 , B300 , H48 , h25	buc			1 001,44
	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	0,7000	57,66	40,36
	287527420003	Решетка L500 , B300 , H48 , h25	buc	1,0000	945,00	945,00

	2651122100397	Ciment	kg	6,4700	1,61	10,42
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0250	225,00	5,62
	4100116202818	Apa	m3	0,0070	5,00	0,04
		8. Ограждение из сетки ЕВРОЗАБОР Н=1,8м (37.5 м.п) с цоколем				
27	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 Цоколь , бетон В15	m3			1 416,38
	7123010010200	Betonist	h-om	3,4500	57,66	198,93
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	57,66	23,06
	2663102100005	Beton В15	m3	1,0250	1 100,00	1 144,41
	4100116202818	Apa	m3	0,1000	5,00	0,51
	2952270003100	Vibrator	h-ut	0,6000	17,25	10,35
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,2500	156,50	39,12
28	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			96,89
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	57,66	8,65
	71240100107001	Dulgher	h-om	1,0500	57,66	60,54
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	0,05	0,00
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,05	0,02
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	0,10	0,03
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	12,33	0,37
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	13,33	0,67
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0800	12,33	0,99
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1000	125,00	12,50
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0035	2 833,33	9,92
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	2 833,33	1,41
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	15,00	1,80
29	CO06A4 f	Imprejmuiri din plasa de sirma intins peste baruri , inaltimea 1,5 m , pe stilpi din teava patrat , montat in fundatii din beton simplu Монтажные работы (копание ям,устройство фундаментов В-15 (19 шт, 0.82 м3), монтаж столбов, палей , ЕВРОЗАБОР	m			76,52
	7123030012500	Montator P.B	h-om	0,6200	57,66	35,75
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2900	57,66	16,72
	2663102100005	Beton В15	m3	0,021866	1 100,00	24,05
30		Столбы из оцинкованной стали (еврозабор) 60*40*2mm , h=2.3м (Заглушка 60*40 пластик - 19 шт, комплект креплений для ограждения -38 шт)	buc			230,84
	281110630201	Столбы из оцинкованной стали (еврозабор) 60*40*2mm , h=2.3м	buc	1,0000	210,00	210,00
	28111063012	Заглушка 60*40 пластик	buc	1,0000	7,50	7,50
	28111063011	комплект креплений для ограждения	buc	2,0000	6,67	13,34
31		Сварные панели из оцинкованной стали (Еврозабор) 2,5*1,8 , d-4мм	buc			210,00
	273210364621	Сварные панели из оцинкованной стали (Еврозабор) 2,5*1,8 , d-4мм	buc	1,0000	210,00	210,00
32		Сварные панели из оцинкованной стали (Еврозабор) 1.5*1,8 , d-4м	buc			130,00
	273210364623	Сварные панели из оцинкованной стали (Еврозабор) 1.5*1,8 , d-4мм	buc	1,0000	130,00	130,00
33		Сварные панели из оцинкованной стали (Еврозабор) 1*1,8 , d-4мм	buc			84,00
	273210364625	Сварные панели из оцинкованной стали (Еврозабор) 1*1,8 , d-4мм	buc	1,0000	84,00	84,00
		9. Ограждение из сетки ЕВРОЗАБОР Н=1,8м (39 м.п) без цоколя				
34	CO06A4 f	Imprejmuiri din plasa de sirma intins peste baruri , inaltimea 1,5 m , pe stilpi din teava patrat , montat in fundatii din beton simplu Монтажные работы (копание ям,устройство фундаментов В-15 (17 шт, 0.73 м3), монтаж столбов, палей , ЕВРОЗАБОР	m			73,06
	7123030012500	Montator P.B	h-om	0,6200	57,66	35,75
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2900	57,66	16,72

	266310210005	Beton B15	m3	0,018718	1 100,00	20,59
35		Столбы из оцинкованной стали (еврозабор) 60*40*2mm , h=2.3м (Заглушка 60*40 пластик - 17 шт, комплект креплений для ограждения -34 шт)	buc			230,84
	281110630201	Столбы из оцинкованной стали (еврозабор) 60*40*2mm , h=2.3м	buc	1,0000	210,00	210,00
	28111063012	Заглушка 60*40 пластик	buc	1,0000	7,50	7,50
	28111063011	комплект креплений для ограждения	buc	2,0000	6,67	13,34
36		Сварные панели из оцинкованной стали (Еврозабор) 2,5*1,8 , d-4мм	buc			210,00
	273210364621	Сварные панели из оцинкованной стали (Еврозабор) 2,5*1,8 , d-4мм	buc	1,0000	210,00	210,00
37		Сварные панели из оцинкованной стали (Еврозабор) 2,0*1,8 , d-4мм	buc			170,00
	273210364622	Сварные панели из оцинкованной стали (Еврозабор) 2,0*1,8 , d-4мм	buc	1,0000	170,00	170,00
38		Сварные панели из оцинкованной стали (Еврозабор) 1.5*1,8 , d-4мм	buc			130,00
	273210364623	Сварные панели из оцинкованной стали (Еврозабор) 1.5*1,8 , d-4мм	buc	1,0000	130,00	130,00
39		Сварные панели из оцинкованной стали (Еврозабор) 0.5*1,8 , d-4мм	buc			45,00
	273210364624	Сварные панели из оцинкованной стали (Еврозабор) 0.5*1,8 , d-4мм	buc	1,0000	45,00	45,00
40	CK14A f	Porti metalice cu rame din profiluri din otel rotun gata confectionate, inclusiv accesoriile necesare, montate pe stilpi din beton armat Воротa Standart, L-3,5m, h=1,8m из сетки Еврозабор д.4,2мм	m2			855,34
	7212030022700	Sudor	h-om	0,1900	57,66	10,96
	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	0,9600	57,66	55,35
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,1800	57,66	10,38
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3800	57,66	21,91
	203011293011	Воротa Standart, L-3,5m, h=1,8m из сетки	m2	1,0000	746,00	746,00
	2430226100034	Grund miniu anticoroziv	kg	0,1000	24,33	2,43
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,1150	41,67	4,79
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,2300	1,68	0,39
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,0200	156,50	3,13
41	CK14A f	Porti metalice cu rame din profiluri din otel rotun gata confectionate, inclusiv accesoriile necesare, montate pe stilpi din beton armat Калитка Standart, L-1m, h=1,8m из сетки Еврозабор д.4,2мм	m2			1 069,34
	7212030022700	Sudor	h-om	0,1900	57,66	10,96
	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	0,9600	57,66	55,36
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,1800	57,66	10,38
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3800	57,66	21,91
	203011293012	Калитка Standart, L-1m, h=1,8m из сетки	m2	1,0000	960,00	960,00
	2430226100034	Grund miniu anticoroziv	kg	0,1000	24,33	2,43
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,1150	41,67	4,79
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,2300	1,68	0,39
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,0200	156,50	3,13

Ofertant

SRL "IZODROMGAZ"

(funcția, semnătura)

**Lucrari de constructie a
sistemului de apeduct, canalizare
si statiei de epurare din s.Birnova
r.Ocnita.**

(denumirea obiectului)

DEVIZ LOCAL № 18

poz. 9-13. Statie de epurare. Amenajarea teritoriului

Valoarea de deviz 173 522 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. Корчевка деревьев -20buc					
1	TsH02B	Taierea manuala a arborilor, prin sectionare succesiva a crengilor, ramurilor si tulpinei 11-30 cm	buc	20,00	705,76 705,76	14 115,17 14 115,17
2	TsH21A	Extragerea mecanizata a arborilor cu diametrul de pina la 10 cm, cu balot de pamint la radacina, prevazuti fara invelirea coroanei si cu ambalarea balotului cu plasa de sirma	buc	20,00	499,71 331,55	9 994,27 6 630,90
Total			Lei		24 109,44	
Total Корчевка деревьев -20buc					24 109,44	
Inclusiv salariu					20 746,07	
	2. Газон (350 м2)					
3	TsH05A	Asternerea uniforma a stratului de pamint vegetal, pe teren orizontal sau cu panta de 20%, cu pastrarea structurii, in straturi de 10 cm grosime Планировка участка	m2	350,00	6,34 6,34	2 219,91 2 219,91
4	TsH09A	Semanarea gazonului pe suprafete orizontale sau in panta sub 30% Посев газона газона	100m2	3,50	396,72 277,92	1 388,52 972,72
5	TsH12A	Udarea suprafetelor cu furtunul de la hidranti	100m2	3,50	43,05 38,05	150,69 133,19
Total			Lei		3 759,12	
Total Газон (350 м2)					3 759,12	
Inclusiv salariu					3 325,82	
	3. Откосы (115 м2)					
6	TsH05A	Asternerea uniforma a stratului de pamint vegetal, pe teren orizontal sau cu panta de 20%, cu pastrarea structurii, in straturi de 10 cm grosime Планировка участка	m2	115,00	6,34 6,34	729,40 729,40
7	TsH09C	Semanarea gazonului pe suprafetele taluzelor cu 1 kg saminta pe 100 mp	100m2	1,15	329,83 299,83	379,31 344,81

8	TsH12A	Udarea suprafetelor cu furtunul de la hidranti	100m2	1,15	43,05 38,05	49,51 43,76
Total			Lei		1 158,22	
Total Откосы (115 м2)					1 158,22	
Inclusiv salariu					1 117,97	
	4. Деревья (5 шт)					
9	TsH17A	Saparea manuala a gropilor poligonale pentru plantari izolate, cu pastrarea structurii solului si separarea stratului de pamint vegetal, gropile avind largimea de pina la 2 m si adincimea de pina la 1,50 m, in teren usor	m3	0,06	65,17 65,17	3,91 3,91
10	TsH109A	Imprastierea arborilor si arbustilor pentru plantare, distanta de pina 100 m: arbori foiosi	buc	5,00	0,84 0,84	4,18 4,18
11	TsH110A	Plantarea arborilor in gropi gata sapate: arbori foiosi	buc	5,00	32,47 16,72	162,36 83,61
12	TsH12B	Udarea suprafetelor cu furtunul de la cisterna	100m2	0,01	71,00 38,00	0,71 0,38
Total			Lei		171,16	
Total Деревья (5 шт)					171,16	
Inclusiv salariu					92,08	
	5. Бетонный лоток-31м.л.					
13	TsC54C	Strat de fundatie din pietris	m3	2,08	509,74 57,08	1 060,25 118,73
14	CA02A	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltime pina la 35 m inclusiv, prepararea cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton clasa Beton B15 h=0.08m	m3	3,32	1 458,14 265,23	4 841,04 880,58
15	AcE52A	Strat de protectie din piatra sparta la conductele de alimentare cu apa sau canalizare Каменная наброска h=0,1m	m3	0,80	537,74 102,64	430,19 82,11
Total			Lei		6 331,48	
Total Бетонный лоток-31м.л.					6 331,48	
Inclusiv salariu					1 081,42	
	6. Бутобетонный перепад					
16	CA09B	Beton ciclopian, clasa C5/4 in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, preparat manual pe santier Бутобетон	m3	0,684	967,02 222,00	661,44 151,85
17	CB01A	Cofraje, din scinduri de rasinoase, pentru turnarea betonului de monolitizare intre elementele prefabricate (plansee, grinzi si diafragme) inclusiv sprijinurile	m2	4,14	172,93 98,02	715,94 405,81
18	CF02B	Tencuieli interioare de 2 cm grosime, driscuite, executate	m2	0,95	89,20	84,74

		manual, la pereti sau stilpi, pe suprafete plane cu mortar de ciment-var marca M 100-T pentru sprit, grund si stratul vizibil, pe zidarie de caramida sau blocuri mici de beton M-100			69,20	65,74
Total			Lei			1 462,12
Total Бутобетонный перепад					1 462,12	
Inclusiv salariu					623,40	
	7. Дождеприемный лоток					
19	TsC54C	Strat de fundatie din pietris	m3	0,54	509,76 57,09	275,27 30,83
20	CA02A	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltime pina la 35 m inclusiv, prepararea cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton clasa Бетонный лоток B12,5	m3	1,85	1 406,39 265,24	2 601,82 490,69
21	CA02A	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltime pina la 35 m inclusiv, prepararea cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton clasa Бетонная обвязка B15	m3	0,48	1 458,08 265,23	699,88 127,31
22	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	15,00	96,89 69,19	1 453,41 1 037,88
23	CC01E	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere до 8мм	kg	13,92	14,65 3,86	203,98 53,78
24	CC01F	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere более 8мм)	kg	99,68	13,85 3,06	1 380,12 304,62
25	CF02B	Tencuieli interioare de 2 cm grosime, driscuite, executate manual, la pereti sau stilpi, pe suprafete plane cu mortar de ciment-var marca M 100-T pentru sprit, grund si stratul vizibil, pe zidarie de caramida sau blocuri mici de beton M100	m2	7,37	89,25 69,19	657,79 509,94
26	AcE07A	Montarea capacelor din fonta sau fonta-beton fara piesa-suport, la caminele de vizitare ale instalatiilor de alimentare cu apa si canalizare, necarosabil tip I Решетка L500 , B300 , H48 , h25	buc	20,00	1 001,44 40,36	20 028,77 807,24
Total			Lei			27 301,04
Total Дождеприемный лоток					27 301,04	
Inclusiv salariu					3 362,29	

	8. Ограждение из сетки ЕВРОЗАБОР Н=1,8м (37.5 м.п) с цоколем					
27	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 Цоколь , бетон В15	m3	6,75	1 416,38 221,99	9 560,57 1 498,44
28	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	54,50	96,89 69,19	5 280,69 3 770,96
29	CO06A4 f	Imprejmuiri din plasa de sirma intins peste baruri , inaltimea 1,5 m , pe stilpi din teava patrat , montat in fundatii din beton simplu Монтажные работы (копание ям,устройство фундаментов В-15 (19 шт, 0.82 м3), монтаж столбов, палей , ЕВРОЗАБОР	m	37,50	76,52 52,47	2 869,65 1 967,65
30		Столбы из оцинкованной стали (еврозабор) 60*40*2mm , h=2.3м (Заглушка 60*40 пластик - 19 шт, комплект креплений для ограждения -38 шт)	buc	19,00	230,84 0,00	4 385,96 0,00
31		Сварные панели из оцинкованной стали (Еврозабор) 2,5*1,8 , d-4мм	buc	14,00	210,00 0,00	2 940,00 0,00
32		Сварные панели из оцинкованной стали (Еврозабор) 1.5*1,8 , d-4мм	buc	1,00	130,00 0,00	130,00 0,00
33		Сварные панели из оцинкованной стали (Еврозабор) 1*1,8 , d-4мм	buc	1,00	84,00 0,00	84,00 0,00
Total			Lei			25 250,87
Total Ограждение из сетки ЕВРОЗАБОР Н=1,8м (37.5 м.п) с цоколем						25 250,87
Inclusiv salariu						7 237,05
	9. Ограждение из сетки ЕВРОЗАБОР Н=1,8м (39 м.п) без цоколя					
34	CO06A4 f	Imprejmuiri din plasa de sirma intins peste baruri , inaltimea 1,5 m , pe stilpi din teava patrat , montat in fundatii din beton simplu Монтажные работы (копание ям,устройство фундаментов В-15 (17 шт, 0.73 м3), монтаж столбов, палей , ЕВРОЗАБОР	m	39,00	73,06 52,47	2 849,35 2 046,35
35		Столбы из оцинкованной стали (еврозабор) 60*40*2mm , h=2.3м (Заглушка 60*40 пластик - 17 шт, комплект креплений для ограждения -34 шт)	buc	17,00	230,84 0,00	3 924,28 0,00
36		Сварные панели из оцинкованной стали (Еврозабор) 2,5*1,8 , d-4мм	buc	14,00	210,00 0,00	2 940,00 0,00

37		Сварные панели из оцинкованной стали (Еврозабор) 2,0*1,8 , d-4мм	buc	1,00	170,00 0,00	170,00 0,00
38		Сварные панели из оцинкованной стали (Еврозабор) 1.5*1,8 , d-4мм	buc	1,00	130,00 0,00	130,00 0,00
39		Сварные панели из оцинкованной стали (Еврозабор) 0.5*1,8 , d-4мм	buc	1,00	45,00 0,00	45,00 0,00
40	CK14A f	Porti metalice cu rame din profiluri din otel rotun gata confectionate, inclusiv accesoriile necesare, montate pe stilpi din beton armat Воротa Standart, L-3,5m, h=1,8m из сетки Еврозабор д.4,2мм	m2	6,30	855,34 98,60	5 388,65 621,18
41	CK14A f	Porti metalice cu rame din profiluri din otel rotun gata confectionate, inclusiv accesoriile necesare, montate pe stilpi din beton armat Калитка Standart, L-1m, h=1,8m из сетки Еврозабор д.4,2мм	m2	1,80	1 069,34 98,60	1 924,82 177,48
Total			Lei		17 372,10	
Total Ограждение из сетки ЕВРОЗАБОР Н=1,8м (39 м.п) без цоколя					17 372,10	
Inclusiv salariu					2 845,01	
Total			Lei		106 918	
Fondul social			24 %		9 704	
Transportarea			4 %		2 520	
Total					119 142	
Cheltuieli de regie			14,5 %		17 275	
Total					136 417	
Beneficiu de deviz			6 %		8 184	
Total					144 601	
TVA			20 %		28 921	
Total deviz:					173 522	
Inclusiv salariu					40 432	

Ofertant

SRL "IZODROMGAZ"

(funcția, semnătura)

**Lucrari de constructie a
sistemului de apeduct, canalizare
si statiei de epurare din
s.Birnova r.Ocnita.**
(denumirea obiectivului)

WinCmera
Formular Nr.3

DEVIZ LOCAL № 19
poz. 9-13. Statie de epurare. Sistematizarea pe verticala

Valoarea de deviz 13 882 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.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	40,8744	57,66	2 356,82
		Total manopera				2 357

Materiale:

1.	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0063	345,00	2,17
		Total materiale de construcții				2

Utilaje de construcții:

1.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,8350	303,50	860,42
2.	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	0,2634	185,00	48,73
3.	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	6,1009	203,50	1 241,53
4.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg	h-ut	43,1894	15,25	658,64
5.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	23,3730	162,50	3 798,11
		Total utilaje de construcții				6 607

Total	Lei	8 966
Fondul social	24 %	566
Total		9 532
Cheltuieli de regie	14,5 %	1 382
Total		10 914
Beneficiu de deviz	6 %	655
Total		11 569
TVA	20 %	2 313

Total deviz:

13 882

Ofertant

STL "IZODROMGAZ"

(funcția, semnătura)

Obiect

Lucrari de constructie a sistemului de apeduct, canalizare si statiei de epurare din s.Birnova r.Ocnita.

**Catalog de prețuri unitare pentru obiectul № 19
poz. 9-13. Statie de epurare. Sistematizarea pe verticala**

№ 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. Sistematizarea pe verticala				
1	TsC19B1	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 81-180 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. IIРазработка грунта для планировки площадки с перемещением на 10 м)	100 m3			313,44
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	1,5400	203,50	313,44
2	TsC19B1	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 81-180 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. II Разработка грунта корыта под озеленение с перемещением на 10 м)	100 m3			313,39
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	1,5400	203,50	313,39
3	TsC22C1	Spor la consumurile de ore-utilaj din art. TsC19A1, pentru transportul pamintului pe fiecare 10 m in plus, peste distanta prevazuta, teren catg. I Перемещение грунта от корыта под озеленение на 10м	100 m3			136,34
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,6700	203,50	136,34
4	TsC19B1	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 81-180 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. IIРазработка грунта корыта под дорожное покрытие с перемещением на 10 м)	100 m3			313,39
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	1,5400	203,50	313,39
5	TsC22C1	Spor la consumurile de ore-utilaj din art. TsC19A1, pentru transportul pamintului pe fiecare 10 m in plus, peste distanta prevazuta, teren catg. I Перемещение грунта от дорожного покрытия на 10м	100 m3			136,35
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,6700	203,50	136,35
6	TsC02B1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare in depozit teren catg. II.Разработка грунта для бетонного лотка в отвал экскаватором 0,21-0,39m3	100 m3			812,17
	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	4,3900	185,00	812,17
7	TsC22C1 k=2	Spor la consumurile de ore-utilaj din art. TsC19A1, pentru transportul pamintului pe fiecare 10 m in plus, peste distanta prevazuta, teren catg. I Перемещение грунта от устройства бетонного лотка на 20м	100 m3			272,67
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,6700	203,50	272,67
8	TsC22C1 k=2	Spor la consumurile de ore-utilaj din art. TsC19A1, pentru transportul pamintului pe fiecare 10 m in plus, peste distanta prevazuta, teren catg. I Перемещение грунта от устройства фундаментов сооружений на 20м	100 m3			272,69
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,6700	203,50	272,69
9	TsC03F1f	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	100 m3			682,87

		catg. II				
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	303,50	682,87
10	TsI50A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta la distanta de 5 km	t			17,22
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,1060	162,50	17,22
11	TsC51C	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria III	100 m3			109,10
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3800	57,66	21,91
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0050	345,00	1,72
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4200	203,50	85,47
12	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			652,37
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	57,66	508,56
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg	h-ut	9,4300	15,25	143,81

Ofertant

STL "IZODROMGAZ"

(funcția, semnătura)

**Lucrari de constructie a
sistemului de apeduct, canalizare
si statiei de epurare din s.Birnova
r.Ocnita.**

(denumirea obiectului)

DEVIZ LOCAL № 19

poz. 9-13. Statie de epurare. Sistemizarea pe verticala

Valoarea de deviz 13 882 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. Sistematizarea pe verticala						
1	TsC19B1	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 81-180 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. IIРазработка грунта для планировки площадки с перемещением на 10 м)	100 m3	0,09	313,44 0,00	28,21 0,00
2	TsC19B1	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 81-180 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. II Разработка грунта корыта под озеленение с перемещением на 10 м)	100 m3	0,70	313,39 0,00	219,37 0,00
3	TsC22C1	Spor la consumurile de ore-utilaj din art. TsC19A1, pentru transportul pamintului pe fiecare 10 m in plus, peste distanta prevazuta, teren catg. I Перемещение грунта от корыта под озеленение на 10м	100 m3	0,70	136,34 0,00	95,44 0,00
4	TsC19B1	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 81-180 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. IIРазработка грунта корыта под дорожное покрытие с перемещением на 10 м)	100 m3	0,57	313,39 0,00	178,63 0,00
5	TsC22C1	Spor la consumurile de ore-utilaj din art. TsC19A1, pentru transportul pamintului pe fiecare 10 m in plus, peste distanta prevazuta, teren catg. I Перемещение грунта от дорожного покрытия на 10м	100 m3	0,57	136,35 0,00	77,72 0,00
6	TsC02B1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare in depozit teren catg. II.Разработка грунта для бетонного лотка в отвал экскаватором 0,21-0,39m3	100 m3	0,06	812,17 0,00	48,73 0,00
7	TsC22C1 k=2	Spor la consumurile de ore-utilaj din art. TsC19A1, pentru transportul	100 m3	0,06	272,67	16,36

		pamintului pe fiecare 10 m in plus, peste distanta prevazuta, teren catg. I Перемещение грунта от устройства бетонного лотка на 20м			0,00	0,00
8	TsC22C1 k=2	Spor la consumurile de ore-utilaj din art. TsC19A1, pentru transportul pamintului pe fiecare 10 m in plus, peste distanta prevazuta, teren catg. I Перемещение грунта от устройства фундаментов сооружений на 20м	100 m3	1,90	272,69 0,00	518,11 0,00
9	TsC03F1f	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	1,26	682,87 0,00	860,42 0,00
10	TsI50A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta la distanta de 5 km	t	220,50	17,22 0,00	3 798,11 0,00
11	TsC51C	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria III	100 m3	1,26	109,10 21,91	137,47 27,61
12	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	4,58	652,37 508,56	2 987,85 2 329,21
Total			Lei		8 966,42	
Total Sistematizarea pe verticala					8 966,42	
Inclusiv salariu					2 356,82	
Total			Lei		8 966	
Fondul social			24 %		566	
Transportarea			4 %		0	
Total					9 532	
Cheltuieli de regie			14,5 %		1 382	
Total					10 914	
Beneficiu de deviz			6 %		655	
Total					11 569	
TVA			20 %		2 313	

Total deviz:

13 882

Inclusiv salariu

2 357

Ofertant

SRL "IZODROMGAZ"

(funcția, semnătura)

**Lucrari de constructie a
sistemului de apeduct, canalizare
si statiei de epurare din
s.Birnova r.Ocnita.**
(denumirea obiectivului)

WinCmera
Formular Nr.3

DEVIZ LOCAL № 20
poz. 9-13 . Statie de epurare. Sol fertil

Valoarea de deviz 2 293 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.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1890	57,66	10,90
Total manopera						11

Materiale:

1.	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0013	345,00	0,45
Total materiale de construcții						0

Utilaje de construcții:

1.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	1,1025	303,50	334,61
2.	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	1,8172	203,50	369,80
3.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	5,2668	162,50	855,86
Total utilaje de construcții						1 560

Total	Lei	1 571
Fondul social	24 %	3
Total		1 574
Cheltuieli de regie	14,5 %	228
Total		1 802
Beneficiu de deviz	6 %	108
Total		1 910
TVA	20 %	383

Total deviz:

2 293

Ofertant

STL "IZODROMGAZ"

(funcția, semnătura)

Obiect

Lucrari de constructie a sistemului de apeduct, canalizare si statiei de epurare din s.Birnova r.Ocnita.

**Catalog de prețuri unitare pentru obiectul № 20
poz. 9-13 . Statie de epurare. Sol fertil**

№ 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. Sol fertil				
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	TsC03A1	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. I Погрузка лишнего плодородного грунта	100 m3			531,13
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	1,7500	303,50	531,13
3	TsI50A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta la distanta de 3 km	t			12,35
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,0760	162,50	12,35
4	TsC51A	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria I	100 m3			85,17
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3000	57,66	17,30
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0020	345,00	0,71
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,3300	203,50	67,16

Ofertant

STL "IZODROMGAZ"

(funcția, semnătura)

**Lucrari de constructie a
sistemului de apeduct, canalizare
si statiei de epurare din s.Birnova
r.Ocnita.**

(denumirea obiectului)

DEVIZ LOCAL № 20
poz. 9-13 . Statie de epurare. Sol fertil

Valoarea de deviz 2 293 Lei

Intocmit in prețuri curente

Intocmit in proiect - 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. Sol fertil					
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	1,33	246,23 0,00	327,49 0,00
2	TsC03A1	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. I Погрузка лишнего плодородного грунта	100 m3	0,63	531,13 0,00	334,61 0,00
3	TsI50A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta la distanta de 3 km	t	69,30	12,35 0,00	855,86 0,00
4	TsC51A	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria I	100 m3	0,63	85,17 17,30	53,66 10,90
Total			Lei		1 571,62	
Total Sol fertil					1 571,62	
Inclusiv salariu					10,90	
Total			Lei		1 571	
Fondul social			24 %		3	
Transportarea			4 %		0	
Total					1 574	
Cheltuieli de regie			14,5 %		228	
Total					1 802	
Beneficiu de deviz			6 %		108	
Total					1 910	
TVA			20 %		383	

Total deviz:

2 293

Inclusiv salariu

11

Ofertant

SRL "IZODROMGAZ"

(funcția, semnătura)

**Lucrari de constructie a
sistemului de apeduct, canalizare
si statiei de epurare din
s.Birnova r.Ocnita.**

WinCmera
Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 21

poz.1. Водопроводная насосная станция. Echipament de tehnologie (marca TH)

Valoarea de deviz 1 982 885 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.	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	2,0000	57,66	115,32
2.	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	67,2000	57,66	3 874,75
3.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	7,6160	57,66	439,14
4.	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	80,6652	57,66	4 651,16
5.	8283010021000	Electronist	h-om	5,0400	57,66	290,61
6.	9310060019930	Muncitor	h-om	3,1900	57,66	183,94
Total manopera						9 553

Materiale:

1.	00111	Клапан обратный D100	buc	3,0000	2 412,00	7 236,00
2.	00112	Повысительная насосная установка,	buc	3,0000	513 450,00	1 540 350,00
3.	00113	Дренажный насос	buc	1,0000	9 625,00	9 625,00
4.	00114	Углекислотный огнетушитель ОУ-2	buc	2,0000	345,00	690,00
5.	00115	Установка для обеззараживания воды	buc	1,0000	45 833,33	45 833,33
6.	00116	Пластмассовый бак со штуцером V=60 л для воды	buc	2,0000	500,00	1 000,00
7.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,2520	5,00	1,26
8.	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,1000	54,25	5,43
9.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0370	2 833,33	104,83
10.	2010102917685	Dulap fag lung tivita cls C gr=50mm lung=2,50m	m3	0,0042	2 833,33	11,90
11.	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	0,2720	12,50	3,40
12.	2320146200755	Petrol	l	0,8400	12,50	10,50
13.	2320186201204	Ulei industrial tipI 42 S 383	kg	0,5250	10,00	5,25
14.	2320186202600	Unsori consistente uz general U85 Ca3	kg	0,7602	10,00	7,60
15.	2411115904512	Oxigen tehnic	m3	0,9240	19,23	17,77
16.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid)	kg	1,0836	21,45	23,24
17.	2430116100798	Grund, ulei anticoroziv	kg	2,0400	24,33	49,63
18.	2430116103000	Vopsea pe baza de ulei	kg	1,3600	37,56	51,08
19.	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,2000	15,00	3,00
20.	2430126103294	Vopsea minium de plumb	kg	0,1000	24,33	2,43
21.	2513736621810	Placi tehnice de cauciuc pentru garnituri cu insertie textila de 3 mm grosime	kg	0,1212	41,33	5,01
22.	266310210003	Beton B7.5	m3	1,0200	1 000,00	1 020,00
23.	2710403615911	Tabla groasa 10 x 1000 OLT 37-In SR EN 10029	kg	9,2400	7,00	64,68
24.	2722103305108	Teava zincata D108x2.8	m	21,4200	202,50	4 337,55
25.	2811236832390	Burghiu cu cap widia M 16	buc	2,0000	10,00	20,00
26.	2873155903088	Electrozi speciali Cu-Zn-Si	kg	3,3600	45,00	151,20
27.	2874115802037	Suruburi cap hexagonal OL37 M 16x110 mm	buc	2,0000	3,25	6,50
28.	2874115821930	Surub cap hexagonal M 16 x 150 mm gr.4,8	buc	5,8800	1,00	5,88
29.	2874115827726	Surub uzual pentru fundatii FM 16 x 200 hex	buc	6,0000	2,50	15,00
30.	2874115840558	Piulita hexag. M16	buc	7,8800	0,50	3,94

31.	2875274000108	Elemente imbinare (teu, cot, reductie) D108	buc	2,7300	150,00	409,50
32.	287527411015	Отвод стальной Ф100 90*)	buc	10,0000	94,17	941,70
33.	287527411020	Переход стальной Ф100x75	buc	6,0000	74,15	444,90
34.	2875274122000	Racord olandez	buc	2,0000	37,50	75,00
35.	4100116202818	Apa	m3	3,0000	5,00	15,00
		Total materiale de construcții				1 612 547

Utilaje de construcții:

1.	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,0300	37,50	1,12
2.	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	4,0000	28,45	113,80
3.	29522700076021	Aparat de tractiune (tirfor) 0,015 MN (1,5 tf)	h-ut	0,2000	28,75	5,75
4.	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,6000	24,33	14,60
5.	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	3,8400	52,50	201,60
6.	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	1,7980	156,50	281,39
7.	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	1,6000	72,50	116,00
		Total utilaje de construcții				734

Total	Lei	1 652 404
TVA	20 %	330 481

Total deviz:

1 982 885

Ofertant

SRL "IZODROMGAZ"

(funcția, semnătura)

Obiect

Lucrari de constructie a sistemului de apeduct, canalizare si statiei de epurare din s.Birnova r.Ocnita.

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul № 21
poz.1. Водопроводная насосная станция. Echipament de tehnologie (marca TH)

№ 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. Lucrari de constructii				
		1.1. A1 - водопровод хоз-питьевой				
1	AcA05H	Montarea tevilor din otel, zincate (aparente sau ingropate), pentru alimentari cu apa, asamblate prin sudo-brazare, avind diametrul de D108x2,8 ГОСТ 10704-91	m			364,83
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,9800	57,66	114,17
	2722103305108	Teava zincata D108x2.8	m	1,0200	202,50	216,88
	2875274000108	Elemente imbinare (teu, cot, reductie) D108	buc	0,1300	150,00	20,48
	2873155903088	Electrozi speciali Cu-Zn-Si	kg	0,1600	45,00	7,56
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,2000	28,45	5,69
	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,0015	37,50	0,06
2	IzA08B K=2	Vopsitorii pe conducte, executate manual cu vopsea de ulei, avind diametrul exterior peste 34 mm (2 паза) κ=2	m2			79,89
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5600	57,66	64,58
	2430116103000	Vopsea pe baza de ulei	kg	0,1000	37,56	7,51
	2430116100798	Grund, ulei anticoroziv	kg	0,1500	24,33	7,30
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	0,0200	12,50	0,50
3	AcF11B	Spalarea conductelor din otel 2 1/2" -4", de apa potabila dupa montarea si imbinarea, inaintea receptiei	m			12,32
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,1000	57,66	5,77
	4100116202818	Apa	m3	0,1500	5,00	0,75
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0800	72,50	5,80
4	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 50-100 mm Отвод стальной Ф100 90*)	buc			167,31
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,0500	57,66	60,54
	287527411015	Отвод стальной Ф100 90*)	buc	1,0000	94,17	94,17
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,2400	52,50	12,60
5	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, avind diametrul de 50-100 mm Клапан обратный D100 utilaj	buc			31,71
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5500	57,66	31,71
6	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 50-100 mm Переход стальной Ф100x75	buc			147,29
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,0500	57,66	60,54
	287527411020	Переход стальной Ф100x75	buc	1,0000	74,15	74,15
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,2400	52,50	12,60
7	DI119	Fundatii monolite din beton B20 la edificiile artificiale Фундамент из бетона B7,5	m3			1 377,76
	9310060019930	Muncitor	h-om	3,1900	57,66	183,94
	266310210003	Beton B7.5	m3	1,0200	1 000,00	1 020,00
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0370	2 833,33	104,83
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,4280	156,50	68,99
		2. Lucrari de montare				
8	M1B11A	Electropompa, pompa de vid, centrifuga, supercentrifuga, livrata in subansamble (placa de baza, pompa, electromotorul, cuplaj si organe de asamblare), utilajul avind greutatea de 0.2-1 t Повысительная насосная установка, 280кг x 3 компл	t			6 192,74

	8283010021000	Electronist	h-om	6,0000	57,66	345,96
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	96,0300	57,66	5 537,10
	2010102917685	Dulap fag lung tivita cls C gr=50mm lung=2,50m	m3	0,0050	2 833,33	14,17
	2710403615911	Tabla groasa 10 x 1000 OLT 37-In SR EN 10029	kg	11,0000	7,00	77,00
	2874115821930	Surub cap hexagonal M 16 x 150 mm gr.4,8	buc	7,0000	1,00	7,00
	2874115840558	Piulita hexag. M16	buc	7,0000	0,50	3,50
	2411115904512	Oxigen tehnic	m3	1,1000	19,23	21,15
	2320146200755	Petrol	l	1,0000	12,50	12,50
	2320186201204	Ulei industrial tipI 42 S 383	kg	0,6250	10,00	6,25
	2320186202600	Unsoi consistente uz general U85 Ca3	kg	0,9050	10,00	9,05
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,3000	5,00	1,50
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid)	kg	1,2900	21,45	27,67
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,8300	156,50	129,89
9	AcC05A	Montarea pe postament existent a pompelor de ape uzate, cu ax orizontal, avind diametrul racordului de aspiratie de 2"-4" Дренажный насос)	buc			387,10
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	4,7500	57,66	273,88
	2874115802037	Suruburi cap hexagonal OL37 M 16x110 mm	buc	2,0000	3,25	6,50
	2874115840558	Piulita hexag. M16	buc	2,0000	0,50	1,00
	2430126103294	Vopsea minium de plumb	kg	0,1000	24,33	2,43
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,6600	156,50	103,29
10	AcC08A	Montarea pe pozitie existenta a aparatelor de sterilizare cu clor, de pina la 20 kg clor/ora Установка для обеззараживания вод	buc			143,39
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	2,4000	57,66	138,38
	2513736621810	Placi tehnice de cauciuc pentru garnituri cu insertie textila de 3 mm grosime	kg	0,1200	41,33	5,01
11	IA32A	Vas de expansiune inchis cu membrana, avind capacitatea pina la 500 l бак	buc			127,05
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	1,0000	57,66	57,66
	2875274122000	Racord olandez	buc	1,0000	37,50	37,50
	2811236832390	Burghiu cu cap widia M 16	buc	1,0000	10,00	10,00
	2874115827726	Surub uzual pentru fundatii FM 16 x 200 hex	buc	3,0000	2,50	7,50
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0500	54,25	2,71
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,1000	15,00	1,50
	29522700076021	Aparat de tractiune (tirfor) 0,015 MN (1,5 tf)	h-ut	0,1000	28,75	2,88
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,3000	24,33	7,30
		3. Utilaj				
12		Клапан обратный D100	buc			2 412,00
	00111	Клапан обратный D100	buc	1,0000	2 412,00	2 412,00
13		Повысительная насосная установка	buc			513 450,00
	00112	Повысительная насосная установка,	buc	1,0000	513 450,00	513 450,00
14		Дренажный насос	buc			9 625,00
	00113	Дренажный насос	buc	1,0000	9 625,00	9 625,00
15		Углекислотный огнетушитель ОУ-2	buc			345,00
	00114	Углекислотный огнетушитель ОУ-2	buc	1,0000	345,00	345,00
16		Установка для обеззараживания воды	buc			45 833,33
	00115	Установка для обеззараживания воды	buc	1,0000	45 833,33	45 833,33
17		Пластмассовый бак со штуцером V=60 л для воды	buc			500,00
	00116	Пластмассовый бак со штуцером V=60 л для воды	buc	1,0000	500,00	500,00

Ofertant

SRL "IZODROMGAZ"

(funcția, semnătura)

**Lucrari de constructie a
sistemului de apeduct, canalizare
si statiei de epurare din s.Birnova
r.Ocnita.**

(denumirea obiectului)

DEVIZ LOCAL № 21

poz.1. Водопроводная насосная станция. Echipament de tehnologie (marca TH)

Valoarea de deviz 1 982 885 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. Lucrari de constructii					
	1.1. A1 - водопровод хоз-питьевой					
1	AcA05H	Montarea tevilor din otel, zincate (aparente sau ingropate), pentru alimentari cu apa, asamblate prin sudo-brazare, avind diametrul de D108x2,8 ГОСТ 10704-91	m	20,00	364,83 114,17	7 296,51 2 283,34
2	IzA08B K=2	Vopsitorii pe conducte, executate manual cu vopsea de ulei, avind diametrul exterior peste 34 mm (2 раза) κ=2	m2	6,80	79,89 64,58	543,25 439,14
3	AcF11B	Spalarea conductelor din otel 2 1/2" -4", de apa potabila dupa montarea si imbinarea, inaintea receptiei	m	20,00	12,32 5,77	246,32 115,32
4	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 50-100 mm Отвод стальной Φ100 90*)	buc	10,00	167,31 60,54	1 673,13 605,43
5	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, avind diametrul de 50-100 mm Клапан обратный D100 utilaj	buc	3,00	31,71 31,71	95,14 95,14
6	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 50-100 mm Переход стальной Φ100x75	buc	6,00	147,29 60,54	883,76 363,26
7	DI119	Fundatii monolite din beton B20 la edificiile artificiale Фундамент из бетона B7,5	m3	1,00	1 377,76 183,94	1 377,76 183,94
Total			Lei		12 115,87	
Total A1 - водопровод хоз-питьевой					12 115,87	
Inclusiv salariu					4 085,57	
Total			Lei		12 115,87	
Fondul social			24 %		980,54	
Transportarea			4 %		301,15	
Total					13 397,56	
Cheltuieli de regie			14,5 %		1 942,65	
Total					15 340,21	
Beneficiu de deviz			6 %		920,41	
Total Lucrari de constructii					16 260,62	
Inclusiv salariu					4 085,57	
	2. Lucrari de montare					
8	M1B11A	Electropompa, pompa de vid, centrifuga,	t	0,84	6 192,74	5 201,90

		supercentrifuga, livrata in subansamble (placa de baza, pompa, electromotorul, cuplaj si organe de asamblare), utilajul avind greutatea de 0.2-1 t Повысительная насосная установка, 280кг x 3 компл			5 883,06	4 941,77
9	AcC05A	Montarea pe postament existent a pompelor de ape uzate, cu ax orizontal, avind diametrul racordului de aspiratie de 2"-4" (Дренажный насос)	buc	1,00	387,10 273,88	387,10 273,88
10	AcC08A	Montarea pe pozitie existenta a aparatelor de sterilizare cu clor, de pina la 20 kg clor/ora Установка для обеззараживания вод	buc	1,00	143,39 138,38	143,39 138,38
11	IA32A	Vas de expansiune inchis cu membrana, avind capacitatea pina la 500 l бак	buc	2,00	127,05 57,66	254,10 115,32
Total			Lei		5 986,49	
Fondul social			24 %		1 312,64	
Transportarea			4 %		11,38	
Total					7 310,51	
Cheltuieli de regie			76 %		4 156,71	
Total					11 467,22	
Beneficiu de deviz			6 %		688,03	
Total Lucrari de montare					12 155,25	
Inclusiv salariu					5 469,35	
	3. Utilaj					
12		Клапан обратный D100	buc	3,00	2 412,00 0,00	7 236,00 0,00
13		Повысительная насосная установка	buc	3,00	513 450,00 0,00	1 540 350,00 0,00
14		Дренажный насос	buc	1,00	9 625,00 0,00	9 625,00 0,00
15		Углекислотный огнетушитель ОУ-2	buc	2,00	345,00 0,00	690,00 0,00
16		Установка для обеззараживания воды	buc	1,00	45 833,33 0,00	45 833,33 0,00
17		Пластмассовый бак со штуцером V=60 л для воды	buc	2,00	500,00 0,00	1 000,00 0,00
Total			Lei		1 604 734,33	
Depozitarea			1,2 %		19 256,81	
Total Utilaj					1 623 991,14	
Inclusiv salariu					0,00	
Total			Lei		1 652 404	
TVA			20 %		330 481	

Total deviz:
Inclusiv salariu

Ofertant

1 982 885
9 553

SRL "IZODROMGAZ"

(funcția, semnătura)

**Lucrari de constructie a
sistemului de apeduct, canalizare
si statiei de epurare din
s.Birnova r.Ocnita.**

WinCmera
Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 22

poz.1. Водопроводная насосная станция. Lucrari de tehnica-sanitare (incalzire si ventilare) (marca IV)

Valoarea de deviz 18 480 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 de măsură	Total

Manopera :

1.	7122050013400	Zidar	h-om	1,470	57,66	84,76
2.	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	1,246	57,66	71,84
3.	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	35,734	57,66	2 060,42
4.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	0,075	57,66	4,32
5.	7213050013100	Tinichigiu	h-om	4,220	57,66	243,32
6.	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	0,020	57,66	1,15
7.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,870	57,66	50,16
Total manopera						2 516

Materiale:

1.	00111	Вентилятор центробежный из нержавеющей стали 355х355-420 мм мм, с эл двигателем во взрывозащищённом исполнении N=0,25 кВт, тип АИМ 63 А40 U=380V, ВК11 В 2,5-4-2	buc	1,000	3 250,00	3 250,00
2.	00112	Обогреватель масляный , мощностью 1,5 кВт, U=220 V	buc	3,000	957,50	2 872,50
3.	00113	Лючки питеметражные	buc	2,000	100,00	200,00
4.	1421102200575	Nisip sortat spalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,030	225,00	6,75
5.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,001	5,00	0,01
6.	2320166200676	White spirit	kg	0,007	18,30	0,12
7.	2320316202533	Vaselina artificiala tehnica tip D	kg	0,210	10,00	2,10
8.	2411115904512	Oxigen tehnic	m3	0,503	19,23	9,68
9.	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,347	24,33	8,44
10.	2413547308164	Carbura de calciu	kg	0,796	21,45	17,08
11.	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	0,062	37,56	2,33
12.	2430126103294	Vopsea minium de plumb	kg	0,039	24,33	0,95
13.	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,158	24,33	3,84
14.	262614737001	Воздуховод из стали тонколистовой нержавеющей 355х355мм S=1.0мм	m2	2,151	415,00	892,66
15.	262614737002	Воздуховод из стали тонколистовой нержавеющей 200х150мм S=1.0мм	m2	1,414	415,00	586,81
16.	2651122100024	Ciment	kg	4,221	1,56	6,58
17.	268216261131	Пластины самоклеющиеся теплоизоляционные, S=25 мм ARMAFLEX AF	m2	1,957	375,00	733,88
18.	2710403601300	Tabla neagra sau zincata	kg	8,788	15,00	131,82

19.	2710403602470	Deflector circular Дефлектор из нержавеющей стали S=1,0мм 355x355мм	buc	1,000	650,00	650,00
20.	2710703504760	Otel cornier 40x40x4 mm	kg	12,505	10,00	125,05
21.	2734113805762	Sirma zincata moale d = 0,8 mm	kg	0,034	15,00	0,51
22.	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,666	15,00	9,99
23.	281123630621	Сетка стальная нержавеющая №10. 2m2	m2	2,000	35,00	70,00
24.	2874115810187	Suruburi cap hexagonal fil. M 6 x 12 mm gr 5.8	buc	8,000	1,00	8,00
25.	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	1,000	1,20	1,20
26.	2874115820170	Suruburi cap hexagonal 8 x 30 mm, gr 4.8	buc	27,300	3,00	81,90
27.	2874115827556	Surub pt fundatii M12x160	buc	12,000	3,00	36,00
28.	2874115842661	Piulite hexag.semiprecise S 4071 M 6 gr. 5	buc	8,000	0,20	1,60
29.	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	27,300	0,50	13,65
30.	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	8,000	0,20	1,60
31.	2874115893900	Surub 4 x 15 OLC35 zn	buc	29,700	0,10	2,97
32.	4011106202741	Energie electrica	kw	0,198	1,65	0,33
Total materiale de construcții						9 727

Utilaje de construcții:

1.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,170	28,75	4,89
2.	2952160007250	Utilaj de ridicat	h-ut	0,307	28,75	8,83
3.	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,850	28,75	24,44
4.	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	1,080	45,00	48,60
5.	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,100	156,50	15,65
Total utilaje de construcții						102

Total	Lei	15 400
TVA	20 %	3 080

Total deviz:

18 480

Ofertant

STL "IZODROMGAZ"

(funcția, semnătura)

Obiect**Lucrari de constructie a sistemului de apeduct, canalizare si statiei de epurare din s.Birnova r.Ocnita.****Catalog de prețuri unitare pentru obiectul № 22**
poz.1. Водопроводная насосная станция. Lucrari de tehnica-sanitare (incalzire si ventilare) (marca IV)

№ 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. Lucrari de constructii				
		1.1. Ventilare				
1	VB28A	Deflector circular Дефлектор из нержавеющей стали S=1,0мм 355х355мм	buc			1 067,17
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	6,1700	57,66	355,76
	2710403602470	Deflector circular Дефлектор из нержавеющей стали S=1,0мм 355х355мм	buc	1,0000	650,00	650,00
	2651122100024	Ciment	kg	2,0000	1,56	3,12
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,1070	24,33	2,60
	1421102200575	Nisip sortat spalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0060	225,00	1,35
	2874115842661	Piulite hexag.semiprecise S 4071 M 6 gr. 5	buc	8,0000	0,20	1,60
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,3000	15,00	4,50
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	8,0000	0,20	1,60
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	1,0000	1,20	1,20
	2874115810187	Suruburi cap hexagonal fil. M 6 x 12 mm gr 5.8	buc	8,0000	1,00	8,00
	2874115827556	Surub pt fundatii M12x160	buc	12,0000	3,00	36,00
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0500	28,75	1,44
2	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie Сетка стальная нержавеющей №10.2m2	buc			29,61
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	57,66	27,10
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	57,66	1,73
	2651122100024	Ciment	kg	0,5000	1,56	0,78
3		Сетка стальная нержавеющей №10.	m2			35,00
	281123630621	Сетка стальная нержавеющей №10. 2m2	m2	1,0000	35,00	35,00
4	VA22C	Montarea canalelor de ventilatie la inaltimea de la podea pina la 3 m, din tabla zincate sau aluminiu de 0,7 mm grosime avind perimetrul: pina la 1800 mm.Воздуховод из стали тонколистовой нержавеющей 355х355мм S=1.0мм ГОСТ 19903-91) 1,5м	m2			479,73
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,0010	57,66	57,71
	262614737001	Воздуховод из стали тонколистовой нержавеющей 355х355мм S=1.0мм	m2	1,0000	415,00	419,09
	2952160007250	Utilaj de ridicat	h-ut	0,1020	28,75	2,93
5	VA22A	Montarea canalelor de ventilatie la inaltimea de la podea pina la 3 m, din tabla zincate sau aluminiu de 0,7 mm grosime avind perimetrul: pina la 700 mm. Воздуховод из стали тонколистовой нержавеющей 200х150мм S=1.0мм ГОСТ 19903-91) 2м	m2			509,63
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,5370	57,66	88,63
	262614737002	Воздуховод из стали тонколистовой нержавеющей 200х150мм S=1.0мм	m2	1,0000	415,00	419,15
	2952160007250	Utilaj de ridicat	h-ut	0,0640	28,75	1,85
6	RpCU05F	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din piatra sau beton armat de 16 -25 cm grosime Пробивка отв в стене 400х400мм	buc			48,43
	7122050013400	Zidar	h-om	0,0600	57,66	3,46
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,7800	57,66	44,97
7		Лючки питометражные	buc			100,00
	00113	Лючки питометражные	buc	1,0000	100,00	100,00
8	IzH07A	Izolarea conductelor cu saltele din vata minerala tip SPS 1 sau de sticla tip SPS 1, cusute cu sirma din otel zincata pe plasa de sirma, gata confectionate, imbracate pe o singura fata, avind grosimea de 20; 30; 40; 50 sau 60 mm, la conducte cu circumferinta peste termoizolatie sub 35 cm, inclusiv Пластины самоклеющиеся теплоизоляционные, S=25 мм ARMAFLEX AF	m2			424,33
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,6560	57,66	37,81
	268216261131	Пластины самоклеющиеся теплоизоляционные, S=25 мм	m2	1,0300	375,00	386,25

		ARMAFLEX AF				
	2734113805762	Sirma zincata moale d = 0,8 mm	kg	0,0180	15,00	0,27
9	IzI07B1	Protectia termoizolatiei la conducte si aparate cu tabla neagra sau zincata de 0,3 mm grosime, fixata cu suruburi cu cap crestet semirotond, autofiletante pentru tabla, avind circumferinta conductei peste termoizolatie de la 0,36 -0,9 m, confectionare	m2			61,83
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,3780	57,66	21,79
	2710403601300	Tabla neagra sau zincata	kg	2,6630	15,00	39,95
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0600	1,65	0,10
10	IzI07B2	Protectia termoizolatiei la conducte si aparate cu tabla neagra sau zincata de 0,3 mm grosime, fixata cu suruburi cu cap crestet semirotond, autofiletante pentru tabla, avind circumferinta conductei peste termoizolatie de la 0,36 -0,9 m, montare	m2			52,85
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,9010	57,66	51,95
	2874115893900	Surub 4 x 15 OLC35 zn	buc	9,0000	0,10	0,90
11	VC34A	Confectionarea si montarea dispozitivului de sustinere si ancorare, pentru aparate, canale, piese speciale etc. din otel profilat, avind greutatea pe bucata de pina la 5 kg	kg			34,18
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	0,3000	57,66	17,30
	2413547308164	Carbura de calciu	kg	0,0400	21,45	0,86
	2651122100024	Ciment	kg	0,0600	1,56	0,09
	2710703504760	Otel cornier 40x40x4 mm	kg	1,0400	10,00	10,42
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,0200	24,33	0,49
	1421102200575	Nisip sortat spalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0020	225,00	0,45
	2411115904512	Oxigen tehnic	m3	0,0200	19,23	0,39
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0200	15,00	0,30
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0800	45,00	3,60
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0100	28,75	0,29
12	IzD05B	Grunduirea manuala cu un strat de vopsea de miniu de plumb la constructii metalice aferente utilajelor tehnologice (suporti)	t			319,17
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	1,6800	57,66	95,83
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	2,3900	57,66	139,17
	2430126103294	Vopsea minium de plumb	kg	3,2600	24,33	79,17
	2320166200676	White spirit	kg	0,2300	18,30	4,17
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0770	5,00	0,83
13	IzD04A	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu vopsea de ulei in 2 straturi, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina	t			420,83
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	3,8200	57,66	220,83
	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	5,2000	37,56	194,17
	2320166200676	White spirit	kg	0,3600	18,30	5,83
		2. Lucrari de montare				
14	VC04A	Montarea ventilatoarelor monoaspirante, antiexplozive, antrenate direct cu cuplaj, avind debitul de 660-2.700 mc/h cu motor electric de 0,8 kw	buc			1 410,76
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	21,6800	57,66	1 250,07
	2413547308164	Carbura de calciu	kg	0,3000	21,45	6,76
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,1500	24,33	3,84
	2411115904512	Oxigen tehnic	m3	0,2500	19,23	5,06
	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	26,0000	0,50	13,65
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,1200	15,00	1,89
	2320316202533	Vaselina artificiala tehnica tip D	kg	0,2000	10,00	2,10
	2874115820170	Suruburi cap hexagonal 8 x 30 mm, gr 4.8	buc	26,0000	3,00	81,90
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1200	45,00	5,40
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,1000	156,50	15,65
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,8500	28,75	24,44
		3. Utilaj				
15		Вентилятор центробежный из нержавеющей стали 355x355-420 мм мм, с эл двигателем во взрывозащищённом исполнении N=0,25 кВт, тип АИМ 63 А40 U=380V, ВК11 В 2,5-4-2	buc			3 250,00
	00111	Вентилятор центробежный из нержавеющей стали 355x355-420 мм мм, с эл двигателем во взрывозащищённом исполнении N=0,25 кВт, тип АИМ 63 А40 U=380V, ВК11 В 2,5-4-2	buc	1,0000	3 250,00	3 250,00
16		Обогреватель масляный , мощностью 1,5 кВт, U=220 V	buc			957,50
	00112	Обогреватель масляный , мощностью 1,5 кВт, U=220 V	buc	1,0000	957,50	957,50

Ofertant

STL "IZODROMGAZ"

(funcția, semnătura)

**Lucrari de constructie a
sistemului de apeduct, canalizare
si statiei de epurare din s.Birnova
r.Ocnita.**

(denumirea obiectului)

DEVIZ LOCAL № 22

poz.1. Водопроводная насосная станция. Lucrari de tehnica-sanitare (incalzire si ventilare) (marca IV)

Valoarea de deviz 18 480 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. Lucrari de constructii					
	1.1. Ventilare					
1	VB28A	Deflector circular Дефлектор из нержавеющей стали S=1,0мм 355x355мм	buc	1,000	1 067,17 355,76	1 067,17 355,76
2	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie Сетка стальная нержавеющей №10.2m2	buc	3,000	29,61 28,83	88,83 86,49
3		Сетка стальная нержавеющей №10.	m2	2,000	35,00 0,00	70,00 0,00
4	VA22C	Montarea canalelor de ventilatie la inaltimea de la podea pina la 3 m, din tabla zincate sau aluminiu de 0,7 mm grosime avind perimetrul: pina la 1800 mm.Воздуховод из стали тонколистовой нержавеющей 355x355мм S=1.0мм ГОСТ 19903-91) 1,5м	m2	2,130	479,73 57,71	1 021,83 122,93
5	VA22A	Montarea canalelor de ventilatie la inaltimea de la podea pina la 3 m, din tabla zincate sau aluminiu de 0,7 mm grosime avind perimetrul: pina la 700 mm. Воздуховод из стали тонколистовой нержавеющей 200x150мм S=1.0мм ГОСТ 19903-91) 2м	m2	1,400	509,63 88,63	713,48 124,08
6	RpCU05F	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din piatra sau beton armat de 16 -25 cm	buc	1,000	48,43 48,43	48,43 48,43

		grosime Пробивка отв в стене 400x400мм				
7		Лючки питометражные	buc	2,000	100,00 0,00	200,00 0,00
8	IzH07A	Izolarea conductelor cu saltele din vata minerala tip SPS 1 sau de sticla tip SPS 1, cusute cu sirma din otel zincata pe plasa de sirma, gata confectionate, imbracate pe o singura fata, avind grosimea de 20; 30; 40; 50 sau 60 mm, la conducte cu circumferinta peste termoizolatii sub 35 cm, inclusiv Пластины самоклеющиеся теплоизоляционные, S=25 мм ARMAFLEX AF	m2	1,900	424,33 37,81	806,23 71,84
9	IzI07B1	Protectia termoizolatiei la conducte si aparate cu tabla neagra sau zincata de 0,3 mm grosime, fixata cu suruburi cu cap crestet semirotund, autofiletante pentru tabla, avind circumferinta conductei peste termoizolatii de la 0,36 -0,9 m, confectionare	m2	3,300	61,83 21,79	204,05 71,90
10	IzI07B2	Protectia termoizolatiei la conducte si aparate cu tabla neagra sau zincata de 0,3 mm grosime, fixata cu suruburi cu cap crestet semirotund, autofiletante pentru tabla, avind circumferinta conductei peste termoizolatii de la 0,36 -0,9 m, montare	m2	3,300	52,85 51,95	174,39 171,42
11	VC34A	Confectionarea si montarea dispozitivului de sustinere si ancorare, pentru aparate, canale, piese speciale etc. din otel profilat, avind greutatea pe bucata de pina la 5 kg	kg	12,000	34,18 17,30	410,18 207,58
12	IzD05B	Grunduirea manuala cu un strat de vopsea de miniu de plumb la constructii metalice aferente utilajelor tehnologice (suporti)	t	0,012	319,17 235,00	3,83 2,82
13	IzD04A	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu vopsea de ulei in 2 straturi, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina	t	0,012	420,83 220,83	5,05 2,65
Total			Lei			4 813,47
Total Ventilare						4 813,47
Inclusiv salariu						1 265,90
Total			Lei			4 813,47
Fondul social			24 %			303,82
Transportarea			4 %			139,63
Total						5 256,92
Cheltuieli de regie			14,5 %			762,25

Total					6 019,17	
Beneficiu de deviz					6 % 361,15	
Total Lucrari de constructii					6 380,32	
Inclusiv salariu					1 265,90	
2. Lucrari de montare						
14	VC04A	Montarea ventilatoarelor monoaspirante, antiexplozive, antrenate direct cu cuplaj, avind debitul de 660-2.700 mc/h cu motor electric de 0,8 kw	buc	1,000	1 410,76 1 250,07	1 410,76 1 250,07
Total			Lei		1 410,76	
Fondul social			24 %		300,02	
Transportarea			4 %		4,61	
Total					1 715,39	
Cheltuieli de regie			76 %		950,05	
Total					2 665,44	
Beneficiu de deviz			6 %		159,93	
Total Lucrari de montare					2 825,37	
Inclusiv salariu					1 250,07	
3. Utilaj						
15		Вентилятор центробежный из нержавеющей стали 355x355-420 мм мм, с эл двигателем во взрывозащищённом исполнении N=0,25 кВт, тип АИМ 63 А40 U=380V, ВК11 В 2,5-4-2	buc	1,000	3 250,00 0,00	3 250,00 0,00
16		Обогреватель масляный , мощностью 1,5 кВт, U=220 V	buc	3,000	957,50 0,00	2 872,50 0,00
Total			Lei		6 122,50	
Depozitarea			1,2 %		73,47	
Total Utilaj					6 195,97	
Inclusiv salariu					0,00	
Total			Lei		15 400	
TVA			20 %		3 080	
Total deviz:					18 480	
Inclusiv salariu					2 516	
Ofertant			SRL “IZODROMGAZ”			
			(functia, semnătura)			

**Lucrari de constructie a
sistemului de apeduct, canalizare
si statiei de epurare din
s.Birnova r.Ocnita.**
(denumirea obiectivului)

WinCmera
Formular Nr.3

DEVIZ LOCAL № 23

poz.2a. Turn de apa V=50m3 H=18m. Echipament de tehnologie (marca BK-1)

Valoarea de deviz 27 873 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.	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,1050	57,66	6,05
2.	7134050013240	Izolator - termic	h-om	0,3500	57,66	20,18
3.	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,8000	57,66	46,13
4.	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	32,7140	57,66	1 886,29
5.	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,0902	57,66	5,20
6.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,9928	57,66	57,25
7.	7212030022700	Sudor	h-om	0,1050	57,66	6,05
Total manopera						2 028

Materiale:

1.	1711317309326	Cirpe de sters	kg	0,1050	5,00	0,53
2.	2112307324986	Hirtie, sulfat tip I, ptr. izolare conducta 80-100 gr/mp-sul	kg	0,4620	10,00	4,62
3.	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	0,0546	12,50	0,68
4.	2320166200670	White spirit	l	0,1610	18,33	2,95
5.	2320322600282	Bitum pentru protectie conducte	kg	0,3640	9,50	3,46
6.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	2,0790	19,33	40,18
7.	2413217309637	Cloramina B	kg	0,0127	6,00	0,07
8.	2413547308164	Carbura de calciu	kg	4,6200	21,44	99,05
9.	2430116100798	Grund, ulei anticoroziv	kg	0,2175	24,33	5,29
10.	2430116103000	Vopsea pe baza de ulei	kg	0,1450	37,56	5,44
11.	252121670100	Teava din otel D100x4,5 mm	m	8,4840	106,57	904,14
12.	25212167015	Teava din otel D15x2.8 mm	m	6,3630	17,33	110,27
13.	25212167080	Teava din otel D80x4 mm	m	8,4840	85,75	727,50
14.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	3,0030	41,67	125,13
15.	28741173011100	Vana cu sfera si flanse D100	buc	2,0000	2 680,00	5 360,00
16.	2874117301112	Вентиль запорный пожарный с муфтой и цапфой д=60	buc	2,0000	375,00	750,00
17.	2874117301180	Vana cu sfera si flanse D80	buc	2,0000	1 912,50	3 825,00
18.	287527411015	Отвод стальной сварной 45* D100	buc	2,0000	94,17	188,34
19.	2875274111	Тройник стальной сварной 100*80	buc	1,0000	320,00	320,00
20.	2875274112	Тройник стальной сварной 100*15	buc	1,0000	287,50	287,50
21.	2875274113	Тройник стальной сварной 100*50	buc	1,0000	320,00	320,00
22.	2875274116	Отвод стальной сварной 45* D80	buc	1,0000	65,00	65,00
23.	2875274117	Переход стальной сварной 80*50	buc	1,0000	47,50	47,50

24.	287527440100	Flansa sudura d100mm	buc	6,0000	210,00	1 260,00
25.	28752744080	Flansa sudura d80mm	buc	6,0000	163,33	979,98
26.	291312450441	Cap mufa conexiune D50	buc	2,0000	41,67	83,34
27.	4100116202818	Apa	m3	0,7780	5,00	3,89
Total materiale de construcții						15 521

Utilaje de construcții:

1.	28752774100000	Compresor 5m3/min	h-ut	0,0440	233,33	10,27
2.	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,0220	37,50	0,83
3.	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	7,8000	52,50	409,50
4.	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,8200	72,50	59,45
Total utilaje de construcții						482

Total	Lei	18 031
Fondul social	24 %	487
Transportarea	4 %	621
Total		19 139
Cheltuieli de regie	14,5 %	2 775
Total		21 914
Beneficiu de deviz	6 %	1 314
Total		23 228
TVA	20 %	4 645

Total deviz:

27 873

Ofertant

STL "IZODROMGAZ"

(funcția, semnătura)

Obiect

**Lucrari de constructie a sistemului de apeduct, canalizare si statiei
de epurare din s.Birnova r.Ocnita.**

**Catalog de prețuri unitare pentru obiectul № 23
poz.2a. Turn de apa V=50m³ H=18m. Echipament de tehnologie (marca BK-1)**

№ 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. Lucrari de constructie				
		1.1. Tevi				
1	AcA04A	Montarea in pamint a conductelor din otel, asamblate prin sudura electrica, avind diametrul de 100x4,5 mm GOST 3262-75	m			157,26
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5000	57,66	28,83
	252121670100	Teava din otel D100x4,5 mm	m	1,0100	106,57	113,02
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0900	19,33	1,83
	2413547308164	Carbura de calciu	kg	0,2000	21,44	4,50
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,1300	41,67	5,69
	2112307324986	Hirtie, sulfat tip I, ptr. izolare conducta 80-100 gr/mp-sul	kg	0,0200	10,00	0,21
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,0600	52,50	3,15
	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,0010	37,50	0,04
2	AcA04A	Montarea in pamint a conductelor din otel, asamblate prin sudura electrica, avind diametrul de 80x4 mm GOST 3262-75	m			135,18
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5000	57,66	28,83
	25212167080	Teava din otel D80x4 mm	m	1,0100	85,75	90,94
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0900	19,33	1,83
	2413547308164	Carbura de calciu	kg	0,2000	21,44	4,50
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,1300	41,67	5,69
	2112307324986	Hirtie, sulfat tip I, ptr. izolare conducta 80-100 gr/mp-sul	kg	0,0200	10,00	0,21
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,0600	52,50	3,15
	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,0010	37,50	0,04
3	AcA04A	Montarea in pamint a conductelor din otel, asamblate prin sudura electrica, avind diametrul de 15x2.8 mm GOST 3262-75	m			62,62
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5000	57,66	28,83
	25212167015	Teava din otel D15x2.8 mm	m	1,0100	17,33	18,38
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0900	19,33	1,83
	2413547308164	Carbura de calciu	kg	0,2000	21,44	4,50
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,1300	41,67	5,69
	2112307324986	Hirtie, sulfat tip I, ptr. izolare conducta 80-100 gr/mp-sul	kg	0,0200	10,00	0,21
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,0600	52,50	3,15
	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,0010	37,50	0,04
4	IzA08A	Vopsitorii pe conducte, executate manual cu vopsea de ulei, avind diametrul exterior pina la 34 mm inclusiv	m			5,88
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0900	57,66	5,19
	2430116103000	Vopsea pe baza de ulei	kg	0,0080	37,56	0,30
	2430116100798	Grund, ulei anticoroziv	kg	0,0120	24,33	0,29
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	0,0080	12,50	0,10
5	IzA08B	Vopsitorii pe conducte, executate manual cu vopsea de ulei, avind diametrul exterior peste 34 mm	m2			39,94
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5600	57,66	32,29
	2430116103000	Vopsea pe baza de ulei	kg	0,1000	37,56	3,75
	2430116100798	Grund, ulei anticoroziv	kg	0,1500	24,33	3,65
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	0,0200	12,50	0,25
6	IzL01A	Izolatie usoara (citomare) executata manual pe traseu la tevi de otel	m2			11,21
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0300	57,66	1,73
	7134050013240	Izolator - termic	h-om	0,1000	57,66	5,77

	7212030022700	Sudor	h-om	0,0300	57,66	1,73
	2320322600282	Bitum pentru protectie conducte	kg	0,1040	9,50	0,99
	2320166200670	White spirit	l	0,0460	18,33	0,84
	1711317309326	Cirpe de sters	kg	0,0300	5,00	0,15
7	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
8	RpAcH29A	Spalarea si dezinfectarea conductelor din fonta, azbociment, poliesteri, otel-beton., avind diametrul de 50-80 mm	m			3,22
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,0160	57,66	0,92
	2413217309637	Cloramina B	kg	0,00062	6,00	0,00
	4100116202818	Apa	m3	0,0230	5,00	0,12
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0300	72,50	2,17
9	RpAcH29B	Spalarea si dezinfectarea conductelor din fonta, azbociment, poliesteri, otel-beton., avind diametrul de 100-125 mm	m			5,07
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,0200	57,66	1,15
	2413217309637	Cloramina B	kg	0,0005	6,00	0,00
	4100116202818	Apa	m3	0,0570	5,00	0,28
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0500	72,50	3,62
		1.2. Fitinguri, armaturi				
10	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 50-100 mm Teu sudat din otel D100*80	buc			393,14
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,0500	57,66	60,54
	2875274111	Тройник стальной сварной 100*80	buc	1,0000	320,00	320,00
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,2400	52,50	12,60
11	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 50-100 mm Teu sudat din otelD100*15	buc			360,64
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,0500	57,66	60,54
	2875274112	Тройник стальной сварной 100*15	buc	1,0000	287,50	287,50
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,2400	52,50	12,60
12	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 50-100 mm Teu sudat din otel D100*50	buc			393,14
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,0500	57,66	60,54
	2875274113	Тройник стальной сварной 100*50	buc	1,0000	320,00	320,00
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,2400	52,50	12,60
13	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 50-100 mm Reductie sudat din otel D80*50	buc			120,64
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,0500	57,66	60,54
	2875274117	Переход стальной сварной 80*50	buc	1,0000	47,50	47,50
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,2400	52,50	12,60
14	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 50-100 mm Cot din otel 45* D100	buc			167,31
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,0500	57,66	60,55
	287527411015	Отвод стальной сварной 45* D100	buc	1,0000	94,17	94,17
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,2400	52,50	12,60
15	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 50-100 mm Cot din otel 45* D80	buc			138,14
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,0500	57,66	60,54
	2875274116	Отвод стальной сварной 45* D80	buc	1,0000	65,00	65,00
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,2400	52,50	12,60
16	SD16A	Sorb cu valva, cu mufa filetata, pentru conducte de aspiratie avind diametrul nominal de 1-2" Cap mufa conexiune D50	buc			64,73
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,4000	57,66	23,07
	291312450441	Cap mufa conexiune D50	buc	1,0000	41,67	41,67
17	AcA31A	Montarea prin sudura electrica a flanselor sau pieselor de legatura, din otel, la capatul tevilor,	buc			282,32

		Flansa d100 mm				
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	57,66	51,32
	287527440100	Flansa sudura d100mm	buc	1,0000	210,00	210,00
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,4000	52,50	21,00
18	AcA31A	Montarea prin sudura electrica a flanselor sau pieselor de legatura, din otel, la capatul tevilor, Flansa d80 mm	buc			235,65
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	57,66	51,32
	28752744080	Flansa sudura d80mm	buc	1,0000	163,33	163,33
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,4000	52,50	21,00
19	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, avind diametrul de 50-100 mm Vana cu sfera si flanse D100	buc			2 711,72
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5500	57,66	31,71
	28741173011100	Vana cu sfera si flanse D100	buc	1,0000	2 680,00	2 680,00
20	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, avind diametrul de 50-100 mm Vana cu sfera si flanse D80	buc			1 944,21
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5500	57,66	31,71
	2874117301180	Vana cu sfera si flanse D80	buc	1,0000	1 912,50	1 912,50
21	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, avind diametrul de 50-100 mm Robinet antiincendiar cu mufa si racord D50	buc			406,71
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5500	57,66	31,71
	287411730112	Вентиль запорный пожарный с муфтой и цапфой д=60	buc	1,0000	375,00	375,00

Ofertant

STL "IZODROMGAZ"

(funcția, semnătura)

**Lucrari de constructie a
sistemului de apeduct, canalizare
si statiei de epurare din s.Birnova
r.Ocnita.**

(denumirea obiectului)

DEVIZ LOCAL № 23

poz.2a. Turn de apa V=50m3 H=18m. Echipament de tehnologie (marca BK-1)

Valoarea de deviz 27 873 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. Lucrari de constructie					
	1.1. Tevi					
1	AcA04A	Montarea in pamint a conductelor din otel, asamblate prin sudura electrica, avind diametrul de 100x4,5 mm GOST 3262-75	m	8,00	157,26 28,83	1 258,09 230,64
2	AcA04A	Montarea in pamint a conductelor din otel, asamblate prin sudura electrica, avind diametrul de 80x4 mm GOST 3262-75	m	8,00	135,18 28,83	1 081,45 230,64
3	AcA04A	Montarea in pamint a conductelor din otel, asamblate prin sudura electrica, avind diametrul de15x2.8 mm GOST 3262-75	m	6,00	62,62 28,83	375,74 172,98
4	IzA08A	Vopsitorii pe conducte, executate manual cu vopsea de ulei, avind diametrul exterior pina la 34 mm inclusiv	m	4,00	5,88 5,19	23,53 20,76
5	IzA08B	Vopsitorii pe conducte, executate manual cu vopsea de ulei, avind diametrul exterior peste 34 mm	m2	1,13	39,94 32,29	45,13 36,49
6	IzL01A	Izolatie usoara (citomare) executata manual pe traseu la tevi de otel	m2	3,50	11,21 9,22	39,22 32,28
7	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	22,00	0,70 0,24	15,47 5,20
8	RpAcH29A	Spalarea si dezinfectarea conductelor din fonta, azbociment, poliesteri, otel-beton., avind diametrul de 50-80 mm	m	14,00	3,22 0,92	45,03 12,92
9	RpAcH29B	Spalarea si dezinfectarea conductelor din fonta, azbociment, poliesteri, otel-beton., avind diametrul de 100-125 mm	m	8,00	5,07 1,15	40,53 9,23
Total			Lei		2 924,19	
Total Tevi					2 924,19	
Inclusiv salariu					751,14	
	1.2. Fitinguri, armaturi					
10	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 50-100 mm Teu sudat din otel D100*80	buc	1,00	393,14 60,54	393,14 60,54
11	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 50-100 mm	buc	1,00	360,64	360,64

		Teu sudat din otelD100*15			60,54	60,54
12	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 50-100 mm Teu sudat din otel D100*50	buc	1,00	393,14 60,54	393,14 60,54
13	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 50-100 mm Reductie sudat din otel D80*50	buc	1,00	120,64 60,54	120,64 60,54
14	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 50-100 mm Cot din otel 45* D100	buc	2,00	167,31 60,55	334,63 121,09
15	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 50-100 mm Cot din otel 45* D80	buc	1,00	138,14 60,54	138,14 60,54
16	SD16A	Sorb cu valva, cu mufa filetata, pentru conducte de aspiratie avind diametrul nominal de 1-2" Cap mufa conexiune D50	buc	2,00	64,73 23,07	129,47 46,13
17	AcA31A	Montarea prin sudura electrica a flanselor sau pieselor de legatura, din otel, la capatul tevilor, Flansa d100 mm	buc	6,00	282,32 51,32	1 693,90 307,90
18	AcA31A	Montarea prin sudura electrica a flanselor sau pieselor de legatura, din otel, la capatul tevilor, Flansa d80 mm	buc	6,00	235,65 51,32	1 413,88 307,90
19	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, avind diametrul de 50-100 mm Vana cu sfera si flanse D100	buc	2,00	2 711,72 31,71	5 423,43 63,43
20	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, avind diametrul de 50-100 mm Vana cu sfera si flanse D80	buc	2,00	1 944,21 31,71	3 888,43 63,43
21	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, avind diametrul de 50-100 mm Robinet antiincendiar cu mufa si racord D50	buc	2,00	406,71 31,71	813,43 63,43
Total			Lei		15 102,87	
Total Fitinguri, armaturi					15 102,87	
Inclusiv salariu					1 276,01	
Total			Lei		18 027,06	
Total Lucrari de constructie					18 027,06	
Inclusiv salariu					2 027,15	
Total			Lei		18 031	
Fondul social			24 %		487	
Transportarea			4 %		621	
Total					19 139	
Cheltuieli de regie			14,5 %		2 775	
Total					21 914	
Beneficiu de deviz			6 %		1 314	
Total					23 228	
TVA			20 %		4 645	

Total deviz:

Inclusiv salariu

Ofertant

27 873

2 028

SRL "IZODROMGAZ"

(funcția, semnătura)

**Lucrari de constructie a
sistemului de apeduct, canalizare
si statiei de epurare din
s.Birnova r.Ocnita.**
(denumirea obiectivului)

WinCmera
Formular Nr.3

DEVIZ LOCAL № 24

poz.2b. Turn de apa V=50m3 H=18m. Echipament de tehnologie (marca BK-1)

Valoarea de deviz 27 873 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.	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,1050	57,66	6,05
2.	7134050013240	Izolator - termic	h-om	0,3500	57,66	20,18
3.	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,8000	57,66	46,13
4.	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	32,7140	57,66	1 886,29
5.	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,0902	57,66	5,20
6.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,9928	57,66	57,25
7.	7212030022700	Sudor	h-om	0,1050	57,66	6,05
Total manopera						2 028

Materiale:

1.	1711317309326	Cirpe de sters	kg	0,1050	5,00	0,53
2.	2112307324986	Hirtie, sulfat tip I, ptr. izolare conducta 80-100 gr/mp-sul	kg	0,4620	10,00	4,62
3.	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	0,0546	12,50	0,68
4.	2320166200670	White spirit	l	0,1610	18,33	2,95
5.	2320322600282	Bitum pentru protectie conducte	kg	0,3640	9,50	3,46
6.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	2,0790	19,33	40,18
7.	2413217309637	Cloramina B	kg	0,0127	6,00	0,07
8.	2413547308164	Carbura de calciu	kg	4,6200	21,44	99,05
9.	2430116100798	Grund, ulei anticoroziv	kg	0,2175	24,33	5,29
10.	2430116103000	Vopsea pe baza de ulei	kg	0,1450	37,56	5,44
11.	252121670100	Teava din otel D100x4,5 mm	m	8,4840	106,57	904,14
12.	25212167015	Teava din otel D15x2.8 mm	m	6,3630	17,33	110,27
13.	25212167080	Teava din otel D80x4 mm	m	8,4840	85,75	727,50
14.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	3,0030	41,67	125,13
15.	28741173011100	Vana cu sfera si flanse D100	buc	2,0000	2 680,00	5 360,00
16.	2874117301112	Вентиль запорный пожарный с муфтой и цапфой д=60	buc	2,0000	375,00	750,00
17.	2874117301180	Vana cu sfera si flanse D80	buc	2,0000	1 912,50	3 825,00
18.	287527411015	Отвод стальной сварной 45* D100	buc	2,0000	94,17	188,34
19.	2875274111	Тройник стальной сварной 100*80	buc	1,0000	320,00	320,00
20.	2875274112	Тройник стальной сварной 100*15	buc	1,0000	287,50	287,50
21.	2875274113	Тройник стальной сварной 100*50	buc	1,0000	320,00	320,00
22.	2875274116	Отвод стальной сварной 45* D80	buc	1,0000	65,00	65,00
23.	2875274117	Переход стальной сварной 80*50	buc	1,0000	47,50	47,50

24.	287527440100	Flansa sudura d100mm	buc	6,0000	210,00	1 260,00
25.	28752744080	Flansa sudura d80mm	buc	6,0000	163,33	979,98
26.	291312450441	Cap mufa conexiune D50	buc	2,0000	41,67	83,34
27.	4100116202818	Apa	m3	0,7780	5,00	3,89
Total materiale de construcții						15 521

Utilaje de construcții:

1.	28752774100000	Compresor 5m3/min	h-ut	0,0440	233,33	10,27
2.	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,0220	37,50	0,83
3.	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	7,8000	52,50	409,50
4.	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,8200	72,50	59,45
Total utilaje de construcții						482

Total	Lei	18 031
Fondul social	24 %	487
Transportarea	4 %	621
Total		19 139
Cheltuieli de regie	14,5 %	2 775
Total		21 914
Beneficiu de deviz	6 %	1 314
Total		23 228
TVA	20 %	4 645

Total deviz:

27 873

Ofertant

STL "IZODROMGAZ"

(funcția, semnătura)

Obiect

**Lucrari de constructie a sistemului de apeduct, canalizare si statiei
de epurare din s.Birnova r.Ocnita.**

**Catalog de prețuri unitare pentru obiectul № 24
poz.2b. Turn de apa V=50m³ H=18m. Echipament de tehnologie (marca BK-1)**

№ 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. Lucrari de constructie				
		1.1. Tevi				
1	AcA04A	Montarea in pamint a conductelor din otel, asamblate prin sudura electrica, avind diametrul de 100x4,5 mm GOST 3262-75	m			157,26
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5000	57,66	28,83
	252121670100	Teava din otel D100x4,5 mm	m	1,0100	106,57	113,02
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0900	19,33	1,83
	2413547308164	Carbura de calciu	kg	0,2000	21,44	4,50
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,1300	41,67	5,69
	2112307324986	Hirtie, sulfat tip I, ptr. izolare conducta 80-100 gr/mp-sul	kg	0,0200	10,00	0,21
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,0600	52,50	3,15
	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,0010	37,50	0,04
2	AcA04A	Montarea in pamint a conductelor din otel, asamblate prin sudura electrica, avind diametrul de 80x4 mm GOST 3262-75	m			135,18
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5000	57,66	28,83
	25212167080	Teava din otel D80x4 mm	m	1,0100	85,75	90,94
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0900	19,33	1,83
	2413547308164	Carbura de calciu	kg	0,2000	21,44	4,50
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,1300	41,67	5,69
	2112307324986	Hirtie, sulfat tip I, ptr. izolare conducta 80-100 gr/mp-sul	kg	0,0200	10,00	0,21
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,0600	52,50	3,15
	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,0010	37,50	0,04
3	AcA04A	Montarea in pamint a conductelor din otel, asamblate prin sudura electrica, avind diametrul de 15x2.8 mm GOST 3262-75	m			62,62
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5000	57,66	28,83
	25212167015	Teava din otel D15x2.8 mm	m	1,0100	17,33	18,38
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0900	19,33	1,83
	2413547308164	Carbura de calciu	kg	0,2000	21,44	4,50
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,1300	41,67	5,69
	2112307324986	Hirtie, sulfat tip I, ptr. izolare conducta 80-100 gr/mp-sul	kg	0,0200	10,00	0,21
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,0600	52,50	3,15
	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,0010	37,50	0,04
4	IzA08A	Vopsitorii pe conducte, executate manual cu vopsea de ulei, avind diametrul exterior pina la 34 mm inclusiv	m			5,88
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0900	57,66	5,19
	2430116103000	Vopsea pe baza de ulei	kg	0,0080	37,56	0,30
	2430116100798	Grund, ulei anticoroziv	kg	0,0120	24,33	0,29
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	0,0080	12,50	0,10
5	IzA08B	Vopsitorii pe conducte, executate manual cu vopsea de ulei, avind diametrul exterior peste 34 mm	m2			39,94
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5600	57,66	32,29
	2430116103000	Vopsea pe baza de ulei	kg	0,1000	37,56	3,75
	2430116100798	Grund, ulei anticoroziv	kg	0,1500	24,33	3,65
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	0,0200	12,50	0,25
6	IzL01A	Izolatie usoara (citomare) executata manual pe traseu la tevi de otel	m2			11,21
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0300	57,66	1,73
	7134050013240	Izolator - termic	h-om	0,1000	57,66	5,77

	7212030022700	Sudor	h-om	0,0300	57,66	1,73
	2320322600282	Bitum pentru protectie conducte	kg	0,1040	9,50	0,99
	2320166200670	White spirit	l	0,0460	18,33	0,84
	1711317309326	Cirpe de sters	kg	0,0300	5,00	0,15
7	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
8	RpAcH29A	Spalarea si dezinfectarea conductelor din fonta, azbociment, poliesteri, otel-beton., avind diametrul de 50-80 mm	m			3,22
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,0160	57,66	0,92
	2413217309637	Cloramina B	kg	0,00062	6,00	0,00
	4100116202818	Apa	m3	0,0230	5,00	0,12
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0300	72,50	2,17
9	RpAcH29B	Spalarea si dezinfectarea conductelor din fonta, azbociment, poliesteri, otel-beton., avind diametrul de 100-125 mm	m			5,07
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,0200	57,66	1,15
	2413217309637	Cloramina B	kg	0,0005	6,00	0,00
	4100116202818	Apa	m3	0,0570	5,00	0,28
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0500	72,50	3,62
		1.2. Fitinguri, armaturi				
10	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 50-100 mm Teu sudat din otel D100*80	buc			393,14
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,0500	57,66	60,54
	2875274111	Тройник стальной сварной 100*80	buc	1,0000	320,00	320,00
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,2400	52,50	12,60
11	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 50-100 mm Teu sudat din otelD100*15	buc			360,64
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,0500	57,66	60,54
	2875274112	Тройник стальной сварной 100*15	buc	1,0000	287,50	287,50
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,2400	52,50	12,60
12	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 50-100 mm Teu sudat din otel D100*50	buc			393,14
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,0500	57,66	60,54
	2875274113	Тройник стальной сварной 100*50	buc	1,0000	320,00	320,00
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,2400	52,50	12,60
13	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 50-100 mm Reductie sudat din otel D80*50	buc			120,64
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,0500	57,66	60,54
	2875274117	Переход стальной сварной 80*50	buc	1,0000	47,50	47,50
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,2400	52,50	12,60
14	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 50-100 mm Cot din otel 45* D100	buc			167,31
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,0500	57,66	60,55
	287527411015	Отвод стальной сварной 45* D100	buc	1,0000	94,17	94,17
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,2400	52,50	12,60
15	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 50-100 mm Cot din otel 45* D80	buc			138,14
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,0500	57,66	60,54
	2875274116	Отвод стальной сварной 45* D80	buc	1,0000	65,00	65,00
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,2400	52,50	12,60
16	SD16A	Sorb cu valva, cu mufa filetata, pentru conducte de aspiratie avind diametrul nominal de 1-2" Cap mufa conexiune D50	buc			64,73
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,4000	57,66	23,07
	291312450441	Cap mufa conexiune D50	buc	1,0000	41,67	41,67
17	AcA31A	Montarea prin sudura electrica a flanselor sau pieselor de legatura, din otel, la capatul tevilor,	buc			282,32

		Flansa d100 mm				
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	57,66	51,32
	287527440100	Flansa sudura d100mm	buc	1,0000	210,00	210,00
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,4000	52,50	21,00
18	AcA31A	Montarea prin sudura electrica a flanselor sau pieselor de legatura, din otel, la capatul tevilor, Flansa d80 mm	buc			235,65
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	57,66	51,32
	28752744080	Flansa sudura d80mm	buc	1,0000	163,33	163,33
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,4000	52,50	21,00
19	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, avind diametrul de 50-100 mm Vana cu sfera si flanse D100	buc			2 711,72
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5500	57,66	31,71
	28741173011100	Vana cu sfera si flanse D100	buc	1,0000	2 680,00	2 680,00
20	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, avind diametrul de 50-100 mm Vana cu sfera si flanse D80	buc			1 944,21
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5500	57,66	31,71
	2874117301180	Vana cu sfera si flanse D80	buc	1,0000	1 912,50	1 912,50
21	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, avind diametrul de 50-100 mm Robinet antiincendiar cu mufa si racord D50	buc			406,71
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5500	57,66	31,71
	287411730112	Вентиль запорный пожарный с муфтой и цапфой д=60	buc	1,0000	375,00	375,00

Ofertant

STL "IZODROMGAZ"

(funcția, semnătura)

**Lucrari de constructie a
sistemului de apeduct, canalizare
si statiei de epurare din s.Birnova
r.Ocnita.**

(denumirea obiectului)

DEVIZ LOCAL № 24

poz.2b. Turn de apa V=50m³ H=18m. Echipament de tehnologie (marca BK-1)

Valoarea de deviz 27 873 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. Lucrari de constructie					
	1.1. Tevi					
1	AcA04A	Montarea in pamint a conductelor din otel, asamblate prin sudura electrica, avind diametrul de 100x4,5 mm GOST 3262-75	m	8,00	157,26 28,83	1 258,09 230,64
2	AcA04A	Montarea in pamint a conductelor din otel, asamblate prin sudura electrica, avind diametrul de 80x4 mm GOST 3262-75	m	8,00	135,18 28,83	1 081,45 230,64
3	AcA04A	Montarea in pamint a conductelor din otel, asamblate prin sudura electrica, avind diametrul de15x2.8 mm GOST 3262-75	m	6,00	62,62 28,83	375,74 172,98
4	IzA08A	Vopsitorii pe conducte, executate manual cu vopsea de ulei, avind diametrul exterior pina la 34 mm inclusiv	m	4,00	5,88 5,19	23,53 20,76
5	IzA08B	Vopsitorii pe conducte, executate manual cu vopsea de ulei, avind diametrul exterior peste 34 mm	m2	1,13	39,94 32,29	45,13 36,49
6	IzL01A	Izolatie usoara (citomare) executata manual pe traseu la tevi de otel	m2	3,50	11,21 9,22	39,22 32,28
7	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	22,00	0,70 0,24	15,47 5,20
8	RpAcH29A	Spalarea si dezinfectarea conductelor din fonta, azbociment, poliesteri, otel-beton., avind diametrul de 50-80 mm	m	14,00	3,22 0,92	45,03 12,92
9	RpAcH29B	Spalarea si dezinfectarea conductelor din fonta, azbociment, poliesteri, otel-beton., avind diametrul de 100-125 mm	m	8,00	5,07 1,15	40,53 9,23
Total			Lei		2 924,19	
Total Tevi					2 924,19	
Inclusiv salariu					751,14	
	1.2. Fitinguri, armaturi					
10	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 50-100 mm Teu sudat din otel D100*80	buc	1,00	393,14 60,54	393,14 60,54
11	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 50-100 mm	buc	1,00	360,64	360,64

		Teu sudat din otelD100*15			60,54	60,54
12	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 50-100 mm Teu sudat din otel D100*50	buc	1,00	393,14 60,54	393,14 60,54
13	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 50-100 mm Reductie sudat din otel D80*50	buc	1,00	120,64 60,54	120,64 60,54
14	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 50-100 mm Cot din otel 45* D100	buc	2,00	167,31 60,55	334,63 121,09
15	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 50-100 mm Cot din otel 45* D80	buc	1,00	138,14 60,54	138,14 60,54
16	SD16A	Sorb cu valva, cu mufa filetata, pentru conducte de aspiratie avind diametrul nominal de 1-2" Cap mufa conexiune D50	buc	2,00	64,73 23,07	129,47 46,13
17	AcA31A	Montarea prin sudura electrica a flanselor sau pieselor de legatura, din otel, la capatul tevilor, Flansa d100 mm	buc	6,00	282,32 51,32	1 693,90 307,90
18	AcA31A	Montarea prin sudura electrica a flanselor sau pieselor de legatura, din otel, la capatul tevilor, Flansa d80 mm	buc	6,00	235,65 51,32	1 413,88 307,90
19	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, avind diametrul de 50-100 mm Vana cu sfera si flanse D100	buc	2,00	2 711,72 31,71	5 423,43 63,43
20	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, avind diametrul de 50-100 mm Vana cu sfera si flanse D80	buc	2,00	1 944,21 31,71	3 888,43 63,43
21	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, avind diametrul de 50-100 mm Robinet antiincendiar cu mufa si racord D50	buc	2,00	406,71 31,71	813,43 63,43
Total			Lei		15 102,87	
Total Fitinguri, armaturi					15 102,87	
Inclusiv salariu					1 276,01	
Total			Lei		18 027,06	
Total Lucrari de constructie					18 027,06	
Inclusiv salariu					2 027,15	
Total			Lei		18 031	
Fondul social			24 %		487	
Transportarea			4 %		621	
Total					19 139	
Cheltuieli de regie			14,5 %		2 775	
Total					21 914	
Beneficiu de deviz			6 %		1 314	
Total					23 228	
TVA			20 %		4 645	

Total deviz:

27 873

Inclusiv salariu

2 028

Ofertant

SRL "IZODROMGAZ"

(funcția, semnătura)

**Lucrari de constructie a
sistemului de apeduct, canalizare
si statiei de epurare din
s.Birnova r.Ocnita.**

WinCmera
Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 25

poz.3. Канализационная насосная станция №1. Echipament de tehnologie (marca TH)

Valoarea de deviz 396 176 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

Manopera :

1.	7123010010200	Betonist	h-om	0,3450	57,66	19,89
2.	7129020012800	Pavator	h-om	1,2650	57,66	72,94
3.	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,4400	57,66	25,37
4.	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	36,8684	57,66	2 125,84
5.	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,9000	57,66	224,87
6.	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,1251	57,66	7,22
7.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,3024	57,66	17,44
8.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	0,0985	57,66	5,68
9.	7214210026810	Montator conducte, constructii metalice	h-om	10,5000	57,66	605,43
10.	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	94,1603	57,66	5 429,29
11.	8283010021000	Electronist	h-om	3,0300	57,66	174,71
12.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	5,1910	57,66	299,33
13.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1010	57,66	5,83
14.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	10,2424	57,66	590,58
Total manopera						9 600

Materiale:

1.	00111	Клапан обратный D80	buc	2,0000	1 845,00	3 690,00
2.	00112	Насос Q=16м3/ч, H=39м N=2,5кВт	buc	2,0000	131 197,50	262 395,00
3.	00113	Цепь из оцинкованной стали, включая карабины из нержавеющей стали	m	6,0000	730,00	4 380,00
4.	00114	Таль ручная червячная грузоподъемностью 0,5 т	buc	1,0000	7 500,00	7 500,00
5.	00115	Корзина в комплекте с цепью	buc	1,0000	1 000,00	1 000,00
6.	01	Scoabe din otel 1.76kg/buc	buc	10,0000	20,00	200,00
7.	1111000100010	Mixtura asfaltica	kg	73,5778	1,00	73,58
8.	11110001000131	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	0,3245	1 245,50	404,16
9.	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0002	345,00	0,07
10.	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,0165	250,00	4,12
11.	1421402200393	Balast pentru betoane 0-71 mm S1667	m3	1,4421	345,00	497,52
12.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,1513	5,00	0,76
13.	1714227322926	Fringhie de cinepa gudronata	kg	10,1203	54,25	549,03
14.	2010102906951	Bara de lemn	m3	0,0101	2 833,33	28,62
15.	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,3021	135,00	40,78
16.	2010102917685	Dulap fag lung tivita cls C gr=50mm lung=2,50m	m3	0,0000	2 833,33	0,00
17.	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	0,2628	12,50	3,29

18.	2320146200755	Petrol	l	0,2525	12,50	3,15
19.	2320156200901	Motorina	kg	6,3433	12,50	79,29
20.	2320166200676	White spirit	kg	0,0108	18,30	0,20
21.	2320186201319	Ulei pt.transm.autovehicule neadit tip T 140 I S 387	kg	0,2000	10,00	2,00
22.	2320186201527	Uleiuri pentru motoare M-50	kg	0,0100	10,00	0,10
23.	2320186202613	Unsoare consistenta U 100	kg	0,1800	5,00	0,90
24.	2320186202624	Unsoari lubrefiante pentru rulmenti RUL-100	kg	0,0010	10,00	0,01
25.	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	103,1045	9,50	979,49
26.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos	m3	0,0053	19,33	0,10
27.	2413527345112	Silicat de sodiu solutie tip SC S 2902	kg	0,0020	5,00	0,01
28.	2413547308164	Carbura de calciu	kg	0,0035	21,45	0,08
29.	2430116100798	Grund, ulei anticoroziv	kg	0,0810	24,33	1,97
30.	2430116103000	Vopsea pe baza de ulei	kg	0,0540	37,56	2,03
31.	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	0,0936	37,56	3,52
32.	2430117326843	Lac de bachelita pt. turnatorie	kg	0,0004	25,00	0,01
33.	2430126103294	Vopsea minium de plumb	kg	0,0608	24,33	1,48
34.	2430226102460	Chit carbadez rasini fenolice NII 4750/61	kg	0,0515	15,00	0,78
35.	25132066215001	Banda de avertizare	m	1,0800	0,42	0,45
36.	2513736601820	Garnituri cauciuc cu insertii tip I	kg	3,1200	41,33	128,95
37.	252121670190	Teava din polietilena PE 80 SDR21 PN6.3 D90	m	1,0050	41,30	41,51
38.	25212167160	Труба п/эD160 (гильза)	m	2,5000	101,00	252,50
39.	25212167200	Труба п/э D200 (гильза)	m	1,0000	158,50	158,50
40.	2521305734200	Труба вентиляционная полиэтиленовая D200	m	3,0906	87,00	268,88
41.	252315671321	Тройник PE D90	buc	1,0000	338,00	338,00
42.	252315671322	Отвод PE D90 90*	buc	2,0000	222,70	445,40
43.	26611264331520	Placi prefabricate pt. camine КИЦ-15 (0,38 m3)	buc	2,0000	833,33	1 666,66
44.	26611264331520 3	Inel prefabricat pt. camine КИЦ 15-6(0,265 m3)	buc	2,0000	475,00	950,00
45.	26611264331521 a	Inel prefabricat pt. camine КИЦ-15-9a (0,4 m3)	buc	2,0000	687,50	1 375,00
46.	26611264331527	Placi prefabricate pt. camine КИЦП2-15-1(0,27 m3)	buc	1,0000	912,50	912,50
47.	26611264331528	Placi prefabricate pt. camine КИЦП1-15-1(0,27 m3)	buc	1,0000	858,33	858,33
48.	26611264331545	Inel de reazem КИЦО-1(0,02 m3)	buc	2,0000	120,00	240,00
49.	266310210005	Beton B15	m3	0,1040	1 100,00	114,40
50.	2663102100933	Beton de ciment clasa C7,5/5 (BC7,5/B100)	m3	0,5009	1 000,00	500,90
51.	2663102100945	Beton de ciment clasa B12,5/M150	m3	0,6696	1 050,00	703,08
52.	2664102101126	Var	kg	0,2769	3,50	0,97
53.	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,0252	845,00	21,29
54.	2682117323449	Garnituri din fibre de azb. uscatenr. 9 si 9a d=5-9 mm	kg	0,0035	41,33	0,14
55.	2682117334450	Placi din azbest	kg	0,0045	25,00	0,11
56.	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,0385	8,00	0,31
57.	272210330542	Teava zincata D42x1.2	m	2,1210	84,10	178,38
58.	2735725901015	Electrod	kg	0,0100	41,67	0,42
59.	2873155903088	Electrozi speciali Cu-Zn-Si	kg	0,1680	45,00	7,56
60.	2874115821784	Surub cap hexagonal M 16x75 gr. 4,8	buc	23,4000	3,25	76,05
61.	2874115822934	Surub cap hexagonal M 24x70 gr. 4.8	buc	0,6500	2,00	1,30
62.	2874115840558	Piulita hexag. M16	buc	23,4000	0,50	11,70
63.	2874115840651	Piulita hexag. M24	buc	0,6500	1,00	0,65
64.	28741173011150	Задвижка Ф150 мм 30ч66р	buc	1,0000	4 315,00	4 315,00
65.	2874117301180	Задвижка Ф80 мм 30ч66р	buc	2,0000	1 650,80	3 301,60
66.	2874145893787	Cuie de constructii	kg	0,2014	12,33	2,48
67.	287527400042	Elemente imbinare (teu, cot, reductie) D42	buc	0,3570	20,83	7,44
68.	28752741140	Отвод стальной D40 90*	buc	4,0000	15,83	63,32
69.	287527420531	Capacul cu rama din fonta Л	buc	1,0000	1 019,30	1 019,30
70.	287527420532	Capacul cu rama din fonta T	buc	1,0000	1 270,00	1 270,00
71.	2881116001991	Pinza pentru slef.usc.car.sil.nea 23 x 30 gr 10 foi	buc	0,0050	10,00	0,05
72.	4100116202818	Apa	m3	0,5643	5,00	2,82
		Total materiale de constructii				301 076

Utilaje de constructii:

1.	28752774100000	Compresor 5m3/min	h-ut	0,0020	233,33	0,47

2.	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	0,0400	7,50	0,30
3.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,2079	256,56	53,34
4.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	0,7062	303,50	214,33
5.	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,1054	203,50	21,45
6.	2952270003100	Vibrator	h-ut	0,0600	17,25	1,03
7.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg	h-ut	1,2468	15,25	19,01
8.	2952270004030	Topitor bitum de 400 l	h-ut	0,3695	37,50	13,86
9.	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,9600	52,50	50,40
10.	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	0,0400	123,33	4,93
11.	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	4,9419	156,50	773,41
12.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	1,4988	162,50	243,55
13.	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0253	72,50	1,83
		Total utilaje de construcții				1 397

Total	Lei	330 147
TVA	20 %	66 029

Total deviz:

396 176

Ofertant

SRL "IZODROMGAZ"

(funcția, semnătura)

Obiect

Lucrari de constructie a sistemului de apeduct, canalizare si statiei de epurare din s.Birnova r.Ocnita.

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul № 25
poz.3. Канализационная насосная станция №1. Echipament de tehnologie (marca TH)

№ 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. Lucrari de constructii				
		1.1. C1 - Канализация хоз-фекальная				
1	AcA05D	Montarea tevilor din otel, zincate (aparente sau ingropate), pentru alimentari cu apa, asamblate prin sudo-brazare, avind diametrul de D42x1.2mm ГОСТ 10704-91	m			177,41
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,4000	57,66	80,72
	272210330542	Teava zincata D42x1.2	m	1,0100	84,10	89,19
	2873155903088	Electrozi speciali Cu-Zn-Si	kg	0,0800	45,00	3,78
	287527400042	Elemente imbinare (teu, cot, reductie) D42	buc	0,1700	20,83	3,72
2	IzA08B K=2	Vopsitorii pe conducte, executate manual cu vopsea de ulei, avind diametrul exterior peste 34 mm (2 раза) κ=2	m2			79,93
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5600	57,66	64,59
	2430116103000	Vopsea pe baza de ulei	kg	0,1000	37,56	7,52
	2430116100798	Grund, ulei anticoroziv	kg	0,1500	24,33	7,30
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	0,0200	12,50	0,52
3	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 50-100 mm Отвод стальной D40 90*	buc			88,97
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,0500	57,66	60,54
	28752741140	Отвод стальной D40 90*	buc	1,0000	15,83	15,83
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,2400	52,50	12,60
4	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, avind diametrul de 50-100 mm Задвижка Ф80 мм 30ч66р	buc			1 682,52
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5500	57,66	31,71
	2874117301180	Задвижка Ф80 мм 30ч66р	buc	1,0000	1 650,80	1 650,80
5	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, avind diametrul de 50-100 mm Задвижка Ф150 мм 30ч66р	buc			4 346,71
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5500	57,66	31,71
	28741173011150	Задвижка Ф150 мм 30ч66р	buc	1,0000	4 315,00	4 315,00
6	AcA52C	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, cu diametrul de 90 mm. PE 80 SDR17.6 PN6	m			57,69
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,1210	57,66	6,98
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0610	57,66	3,52
	252121670190	Teava din polietilena PE 80 SDR21 PN6.3 D90	m	1,0050	41,30	41,51
	25132066215001	Banda de avertizare	m	1,0800	0,42	0,45
	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	0,0400	123,33	4,93
	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	0,0400	7,50	0,30
7	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			0,71
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,0041	57,66	0,24
	28752774100000	Compresor 5m3/min	h-ut	0,0020	233,33	0,47
8	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, avind diametrul de 50-100 mm Клапан обратный D80 utilaj	buc			31,71
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5500	57,66	31,71
9	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevile avind diametrul de 50-110 mm. Тройник PE D90	buc			371,44
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	57,66	33,44

	252315671321	Тройник PE D90	buc	1,0000	338,00	338,00
10	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevine avind diametrul de 50-110 mm. Отвод PE D90 90*	buc			256,14
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	57,66	33,45
	252315671322	Отвод PE D90 90*	buc	1,0000	222,70	222,70
11	AcF01A	Piesa de trecere etansa prin pereti a conductelor, avind greutatea de pina la 50 kg Труба п/э Ф160 (гильза) 2,5м работа	kg			7,21
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,1200	57,66	6,92
	1714227322926	Fringhie de cinepa gudronata	kg	0,0040	54,25	0,23
	2430226102460	Chit carbadez rasini fenolice NII 4750/61	kg	0,0040	15,00	0,06
12		Труба п/э D160 (гильза)	m			101,00
	25212167160	Труба п/эD160 (гильза)	m	1,0000	101,00	101,00
13	AcF01A	Piesa de trecere etansa prin pereti a conductelor, avind greutatea de pina la 50 kg Труба п/э Ф200 (гильза) 1м работа	kg			7,21
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,1200	57,66	6,92
	1714227322926	Fringhie de cinepa gudronata	kg	0,0040	54,25	0,23
	2430226102460	Chit carbadez rasini fenolice NII 4750/61	kg	0,0040	15,00	0,06
14		Труба п/э D200 (гильза)	m			158,50
	25212167200	Труба п/э D200 (гильза)	m	1,0000	158,50	158,50
15	VA05A	Montarea pe santier a tuburilor de ventilatie din ALP , gata confectionate, avind perimetrul sectiunii de 150 - 700 mmТруба вентиляционная полиэтиленовая D200	m			164,58
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,3000	57,66	74,96
	2521305734200	Труба вентиляционная полиэтиленовая D200	m	1,0100	87,00	89,63
		1.2. Lucrari de terasamente pentru camine				
16	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 (litaratura tehnice p.2.2.7, k=1,2)	100 m3			746,62
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,0500	303,50	746,62
17	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3			118,79
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,0600	57,66	118,79
18	TsD03A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II si categoria III sau IV, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 81-180 CP, in straturi de 15-20 cm, teren catg. I sau II	100 m3			132,25
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,6500	203,50	132,25
19	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			667,00
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	57,66	508,58
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg	h-ut	10,3900	15,25	158,42
20	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu	m3			17,88
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	57,66	17,88
21	TsD04C	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapaturi orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 20 cm grosime pamint necoeziv	m3			43,17
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,7400	57,66	42,67
	4100116202818	Apa	m3	0,1000	5,00	0,50
22	TsC03A1	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. IIпогрузка	100 m3			531,33
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	1,7500	303,50	531,33
23	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
24	TsC51A	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria I	100 m3			85,42

	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3000	57,66	17,35
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0020	345,00	0,84
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,3300	203,50	67,23
		1.3. Prefabricate elemente din beton armat pentru caminbuc				
25	AcE11B	Executarea caminelor de vane din elemente de beton armat prefabricat, pentru alimentare cu apa circulare (inclare) cu diametrul 1,5 m, in teren cu apa subterana 2buc	m3			2 309,73
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	9,6400	57,66	555,84
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	4,1300	57,66	238,14
	2663102100933	Beton de ciment clasa C7,5/5 (BC7,5/B100)	m3	0,1990	1 000,00	201,98
	2663102100945	Beton de ciment clasa B12,5/M150	m3	0,2660	1 050,00	283,50
	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,1200	135,00	16,44
	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,0100	845,00	8,58
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	40,9600	9,50	394,96
	1714227322926	Fringhie de cinepa gudronata	kg	4,0000	54,25	220,25
	2320156200901	Motorina	kg	2,5200	12,50	31,97
	1111000100010	Mixtura asfaltica	kg	29,2300	1,00	29,67
	2664102101126	Var	kg	0,1100	3,50	0,39
	2874145893787	Cuie de constructii	kg	0,0800	12,33	1,00
	2010102906951	Bara de lemn	m3	0,0040	2 833,33	11,54
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	1,9800	156,50	309,87
	2952270004030	Topitor bitum de 400 l	h-ut	0,1490	37,50	5,59
26		KII-15	buc			833,33
	26611264331520	Placi prefabricate pt. camine KII-15 (0,38 m3)	buc	1,0000	833,33	833,33
27		KII 15-6	buc			475,00
	266112643315203	Inel prefabricat pt. camine KII 15-6(0,265 m3)	buc	1,0000	475,00	475,00
28		KII-15-9a	buc			687,50
	26611264331521a	Inel prefabricat pt. camine KII-15-9a (0,4 m3)	buc	1,0000	687,50	687,50
29		KIPII-15-1	buc			858,33
	26611264331528	Placi prefabricate pt. camine KIPII-15-1(0,27 m3)	buc	1,0000	858,33	858,33
30		KIPII-15-2	buc			912,50
	26611264331527	Placi prefabricate pt. camine KIPII-15-1(0,27 m3)	buc	1,0000	912,50	912,50
31		KIO-1	buc			120,00
	26611264331545	Inel de reazem KIO-1(0,02 m3)	buc	1,0000	120,00	120,00
32		Capacul cu rama din fonta JI	buc			1 019,30
	287527420531	Capacul cu rama din fonta JI	buc	1,0000	1 019,30	1 019,30
33		Capacul cu rama din fonta T	buc			1 270,00
	287527420532	Capacul cu rama din fonta T	buc	1,0000	1 270,00	1 270,00
34		Scoabe din otel 1.76kg/buc	buc			20,00
	01	Scoabe din otel 1.76kg/buc	buc	1,0000	20,00	20,00
35	IzD03A	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de vopsea de miniu de plumb, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina	t			181,67
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	1,6500	57,66	95,00
	2430126103294	Vopsea minium de plumb	kg	3,3800	24,33	82,22
	2320166200676	White spirit	kg	0,2400	18,30	4,44
36	IzD04A	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu vopsea de ulei in 2 straturi, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina	t			422,78
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	3,8200	57,66	220,56
	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	5,2000	37,56	195,56
	2320166200676	White spirit	kg	0,3600	18,30	6,67
37	DA06A1	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere manuala cu balast Отмостка - щебень	m3			560,68
	7129020012800	Pavator	h-om	1,1500	57,66	66,31
	1421402200393	Balast pentru betoane 0-71 mm S1667	m3	1,3110	345,00	452,29
	4100116202818	Apa	m3	0,2320	5,00	1,16
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,1530	256,56	39,25
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0230	72,50	1,66
38	DB16A	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 2,5 cm cu astenere manuala	m2			80,75
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0800	57,66	4,61
	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	0,0590	1 245,50	73,48
	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,0030	250,00	0,75
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,0070	8,00	0,06
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0072	256,56	1,85
39	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 B15 Упоры	m3			1 415,90
	7123010010200	Betonist	h-om	3,4500	57,66	198,90
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	57,66	23,10

	266310210005	Beton B15	m3	1,0250	1 100,00	1 144,00
	4100116202818	Apa	m3	0,1000	5,00	0,50
	2952270003100	Vibrator	h-ut	0,6000	17,25	10,30
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,2500	156,50	39,10
		2. Lucrari de montare				
40	M1B13A	Montarea electropompei submersibile Hacoc-2buc	m			66,20
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	1,1000	57,66	63,43
	2874115821784	Surub cap hexagonal M 16x75 gr. 4,8	buc	0,3000	3,25	0,97
	2874115840558	Piulita hexag. M16	buc	0,3000	0,50	0,15
	2513736601820	Garnituri cauciuc cu insertii tip I	kg	0,0400	41,33	1,65
41	M1C19A	Troliu cu actionare mecanica sau hidraulice, clape, ventile, usi, subare, cu greutatea proprie de pina la 5 t. Цепь с карабинами	t			4 234,00
	8283010021000	Electronist	h-om	6,0000	57,66	346,00
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	60,0600	57,66	3 464,00
	2010102917685	Dulap fag lung tivita cls C gr=50mm lung=2,50m	m3	0,0050	2 833,33	0,00
	2735725901015	Electrod	kg	2,0000	41,67	84,00
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos	m3	1,0500	19,33	20,00
	2881116001991	Pinza pentru slef.usc.car.sil.nea 23 x 30 gr 10 foi	buc	1,0000	10,00	10,00
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	0,4000	12,50	6,00
	2320146200755	Petrol	l	0,5000	12,50	6,00
	2320186201527	Uleiuri pentru motoare M-50	kg	2,0000	10,00	20,00
	2320186202624	Unsoi lubrefiante pentru rulmenti RUL-100	kg	0,2000	10,00	2,00
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,2500	5,00	2,00
	2413547308164	Carbura de calciu	kg	0,7000	21,45	16,00
	2682117323449	Garnituri din fibre de azb. uscatenr. 9 si 9a d=5-9 mm	kg	0,7000	41,33	28,00
	2430117326843	Lac de bachelita pt. turnatorie	kg	0,0800	25,00	2,00
	2682117334450	Placi din azbest	kg	0,9000	25,00	22,00
	2413527345112	Silicat de sodiu solutie tip SC S 2902	kg	0,4000	5,00	2,00
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	1,3000	156,50	204,00
42	M1C20A	Troliu fix, livrat asamblat sau in subansamble, avind greutatea totala de pina la 5 t. Таль	t			2 509,98
	8283010021000	Electronist	h-om	6,0000	57,66	345,96
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	16,1200	57,66	929,48
	7214210026810	Montator conducte, constructii metalice	h-om	21,0000	57,66	1 210,86
	2874115822934	Surub cap hexagonal M 24x70 gr. 4.8	buc	1,3000	2,00	2,60
	2874115840651	Piulita hexag. M24	buc	1,3000	1,00	1,30
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	0,5000	12,50	6,24
	2320146200755	Petrol	l	0,5000	12,50	6,24
	2320186201319	Ulei pt.transm.autovehicule neadit tip T 140 I S 387	kg	0,4000	10,00	4,00
	2320186202613	Unsoare consistenta U 100	kg	0,3600	5,00	1,80
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,3000	5,00	1,50
		3. Utilaj				
43		Клапан обратный D80	buc			1 845,00
	00111	Клапан обратный D80	buc	1,0000	1 845,00	1 845,00
44		Насос Q=16м3/ч, H=39м N=2,5кВт	buc			131 197,50
	00112	Насос Q=16м3/ч, H=39м N=2,5кВт	buc	1,0000	131 197,50	131 197,50
45		Цепь из оцинкованной стали, включая карабины из нержавеющей стали	m			730,00
	00113	Цепь из оцинкованной стали, включая карабины из нержавеющей стали	m	1,0000	730,00	730,00
46		Таль ручная червячная грузоподъемностью 0,5 т	buc			7 500,00
	00114	Таль ручная червячная грузоподъемностью 0,5 т	buc	1,0000	7 500,00	7 500,00
47		Корзина в комплекте с цепью	buc			1 000,00
	00115	Корзина в комплекте с цепью	buc	1,0000	1 000,00	1 000,00

Ofertant

SRL "IZODROMGAZ"

(funcția, semnătura)

**Lucrari de constructie a
sistemului de apeduct, canalizare
si statiei de epurare din s.Birnova
r.Ocnita.**

(denumirea obiectului)

DEVIZ LOCAL № 25

**poz.3. Канализационная насосная станция №1. Echipament de tehnologie
(marca TH)**

Valoarea de deviz 396 176 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. Lucrari de constructii					
	1.1. C1 - Канализация хоз-фекальная					
1	AcA05D	Montarea tevilor din otel, zincate (aparente sau ingropate), pentru alimentari cu apa, asamblate prin sudo-brazare, avind diametrul de D42x1.2mm ГОСТ 10704-91	m	2,00	177,41 80,72	354,83 161,45
2	IzA08B K=2	Vopsitorii pe conducte, executate manual cu vopsea de ulei, avind diametrul exterior peste 34 mm (2 raza) κ=2	m2	0,27	79,93 64,59	21,58 17,44
3	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 50-100 mm Отвод стальной D40 90*	buc	4,00	88,97 60,54	355,89 242,17
4	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, avind diametrul de 50-100 mm Задвижка Ф80 мм 30ч66р	buc	2,00	1 682,52 31,71	3 365,03 63,43
5	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, avind diametrul de 50-100 mm Задвижка Ф150 мм 30ч66р	buc	1,00	4 346,71 31,71	4 346,71 31,71
6	AcA52C	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, cu diametrul de 90 mm. PE 80 SDR17.6 PN6	m	1,00	57,69 10,50	57,69 10,50
7	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	1,00	0,71 0,24	0,71 0,24
8	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, avind diametrul de 50-100 mm Клапан обратный D80 utilaj	buc	2,00	31,71 31,71	63,43 63,43
9	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 50-110 mm. Тройник PE D90	buc	1,00	371,44 33,44	371,44 33,44
10	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 50-110 mm. Отвод PE D90 90*	buc	2,00	256,14 33,45	512,29 66,89

11	AcF01A	Piesa de trecere etansa prin pereti a conductelor, avind greutatea de pina la 50 kg Труба п/э Ф160 (гильза) 2,5м работа	kg	7,58	7,21 6,92	54,66 52,45
12		Труба п/э D160 (гильза)	m	2,50	101,00 0,00	252,50 0,00
13	AcF01A	Piesa de trecere etansa prin pereti a conductelor, avind greutatea de pina la 50 kg Труба п/э Ф200 (гильза) 1м работа	kg	4,68	7,21 6,92	33,75 32,38
14		Труба п/э D200 (гильза)	m	1,00	158,50 0,00	158,50 0,00
15	VA05A	Montarea pe santier a tuburilor de ventilatie din ALP , gata confectionate, avind perimetrul sectiunii de 150 - 700 mmТруба вентиляционная полиэтиленовая D200	m	3,00	164,58 74,96	493,75 224,87
Total			Lei			10 442,76
Total C1 - Канализация хоз-фекальная						10 442,76
Inclusiv salariu						1 000,40
	1.2. Lucrari de terasamente pentru camine					
16	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 (litaratura tehnice p.2.2.7, k=1,2)	100 m3	0,228	746,62 0,00	170,23 0,00
17	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3	0,47	118,79 118,79	55,83 55,83
18	TsD03A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II si categoria III sau IV, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 81-180 CP, in straturi de 15-20 cm, teren catg. I sau II	100 m3	0,12	132,25 0,00	15,87 0,00
19	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	0,12	667,00 508,58	80,04 61,03
20	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu	m3	2,99	17,88 17,88	53,45 53,45
21	TsD04C	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapaturi orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 20 cm grosime pamint necoeziv	m3	2,99	43,17 42,67	129,07 127,58
22	TsC03A1	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. Inорyзка	100 m3	0,083	531,33 0,00	44,10 0,00
23	TsI50A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 5 km	t	14,14	17,22 0,00	243,55 0,00
24	TsC51A	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria I	100 m3	0,083	85,42 17,35	7,09 1,44
Total			Lei			799,23
Total Lucrari de terasamente pentru camine						799,23
Inclusiv salariu						299,33
	1.3. Prefabricate elemente din beton armat pentru caminbuc					

25	AcE11B	Executarea caminelor de vane din elemente de beton armat prefabricat, pentru alimentare cu apa circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, in teren cu apa subterana 2buc	m3	2,48	2 309,73 793,98	5 728,12 1 969,07
26		KЦД-15	buc	2,00	833,33 0,00	1 666,66 0,00
27		KЦ 15-6	buc	2,00	475,00 0,00	950,00 0,00
28		KЦ-15-9a	buc	2,00	687,50 0,00	1 375,00 0,00
29		KЦП1-15-1	buc	1,00	858,33 0,00	858,33 0,00
30		KЦП1-15-2	buc	1,00	912,50 0,00	912,50 0,00
31		KЦО-1	buc	2,00	120,00 0,00	240,00 0,00
32		Capacul cu rama din fonta Л	buc	1,00	1 019,30 0,00	1 019,30 0,00
33		Capacul cu rama din fonta T	buc	1,00	1 270,00 0,00	1 270,00 0,00
34		Scoabe din otel 1.76kg/buc	buc	10,00	20,00 0,00	200,00 0,00
35	IzD03A	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de vopsea de miniu de plumb, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina	t	0,018	181,67 95,00	3,27 1,71
36	IzD04A	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu vopsea de ulei in 2 straturi, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina	t	0,018	422,78 220,56	7,61 3,97
37	DA06A1	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere manuala cu balast Отмостка - щебень	m3	1,10	560,68 66,31	616,75 72,94
38	DB16A	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 2,5 cm cu astenere manuala	m2	5,50	80,75 4,61	444,12 25,37
39	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 B15 Упоры	m3	0,10	1 415,90 222,00	141,59 22,20
Total			Lei			15 433,25
Total Prefabricate elemente din beton armat pentru caminbuc						15 433,25
Inclusiv salariu						2 095,26
Total			Lei			26 675,24
Fondul social			24 %			814,80
Transportarea			4 %			875,33
Total						28 365,37

Cheltuieli de regie		14,5 %	4 112,98
Total			32 478,35
Beneficiu de deviz		6 %	1 948,70
Total Lucrari de constructii			34 427,05
Inclusiv salariu			3 394,99
2. Lucrari de montare			
40	M1B13A	Montarea electropompei submersibile Hacoc-2buc	m 78,00 66,20 5 163,93
			63,43 4 947,23
41	M1C19A	Troliu cu actionare mecanica sau hidraulice, clape, ventile, usi, subare, cu greutatea proprie de pina la 5 t. Цепь с карабинами	t 0,005 4 234,00 21,17
			3 810,00 19,05
42	M1C20A	Troliu fix, livrat asamblat sau in subansamble, avind greutatea totala de pina la 5 t. Таль	t 0,50 2 509,98 1 254,99
			2 486,30 1 243,15
Total		Lei	6 440,09
Fondul social		24 %	1 490,26
Transportarea		4 %	9,19
Total			7 939,54
Cheltuieli de regie		76 %	4 719,17
Total			12 658,71
Beneficiu de deviz		6 %	759,53
Total Lucrari de montare			13 418,24
Inclusiv salariu			6 209,43
3. Utilaj			
43		Клапан обратный D80	buc 2,00 1 845,00 3 690,00
			0,00 0,00
44		Насос Q=16м3/ч, H=39м N=2,5кВт	buc 2,00 131 197,50 262 395,00
			0,00 0,00
45		Цепь из оцинкованной стали, включая карабины из нержавеющей стали	m 6,00 730,00 4 380,00
			0,00 0,00
46		Таль ручная червячная грузоподъемностью 0,5 т	buc 1,00 7 500,00 7 500,00
			0,00 0,00
47		Корзина в комплекте с цепью	buc 1,00 1 000,00 1 000,00
			0,00 0,00
Total		Lei	278 965,00
Depozitarea		1,2 %	3 347,58
Total Utilaj			282 312,58
Inclusiv salariu			0,00
Total		Lei	330 147
TVA		20 %	66 029

Total deviz:

396 176

Inclusiv salariu

9 600

Ofertant

SRL "IZODROMGAZ"

(funcția, semnătura)

**Lucrari de constructie a sistemului de
apeduct, canalizare si statiei de
epurare din s.Birnova r.Ocnita.**

(denumirea obiectivului)

WinCmera
Formular Nr.3

DEVIZ LOCAL № 26

poz.4. Канализационная насосная станция №2. Echipament de tehnologie (marca TH)

Valoarea de deviz 202 516 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

Manopera :

1.	7123010010200	Betonist	h-om	0,3450	57,66	19,89
2.	7129020012800	Pavator	h-om	1,2650	57,66	72,94
3.	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	33,3462	57,66	1 922,75
4.	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,9000	57,66	224,87
5.	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,1251	57,66	7,22
6.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,3024	57,66	17,44
7.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	0,1368	57,66	7,89
8.	7214210026810	Montator conducte, constructii metalice	h-om	10,5000	57,66	605,43
9.	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	54,5603	57,66	3 145,95
10.	8283010021000	Electronist	h-om	3,0300	57,66	174,71
11.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	14,9397	57,66	861,42
12.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1010	57,66	5,83
13.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	8,7278	57,66	503,24
		Total manopera				7 567

Materiale:

1.	00111	Клапан обратный D80	buc	2,0000	1 845,00	3 690,00
2.	00112	Насос Q=13m3/ч ,H=21м N=1.0kBt	buc	2,0000	54 162,50	108 325,00
3.	00113	Цепь из оцинкованной стали, включая карабины из нержавеющей стали	m	6,0000	730,00	4 380,00
4.	00114	Таль ручная червячная грузоподъемностью 0,5 т	buc	1,0000	7 500,00	7 500,00
5.	00115	Корзина в комплекте с цепью	buc	1,0000	1 000,00	1 000,00
6.	01	Scoabe din otel 1.76kg/buc	buc	14,0000	20,00	280,00
7.	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,8156	345,00	281,38
8.	1421402200393	Balast pentru betoane 0-71 mm S1667	m3	1,4421	345,00	497,52
9.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,1513	5,00	0,76
10.	1714227322926	Fringhie de cinepa gudronata	kg	0,0515	54,25	2,80
11.	2010102906951	Bara de lemn	m3	0,0123	2 833,33	34,85
12.	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,3678	135,00	49,65
13.	2010102917685	Dulap fag lung tivita cls C gr=50mm lung=2,50m	m3	0,0000	2 833,33	0,00
14.	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	0,2628	12,50	3,29
15.	2320146200755	Petrol	l	0,2525	12,50	3,15
16.	2320166200676	White spirit	kg	0,0150	18,30	0,27
17.	2320186201319	Ulei pt.transm.autovehicule neadit tip T 140 I S 387	kg	0,2000	10,00	2,00
18.	2320186201527	Uleiuri pentru motoare M-50	kg	0,0100	10,00	0,10
19.	2320186202613	Unsoare consistenta U 100	kg	0,1800	5,00	0,90
20.	2320186202624	Unsori lubrefiante pentru rulmenti RUL-100	kg	0,0010	10,00	0,01
21.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos	m3	0,0053	19,33	0,10
22.	2413527345112	Silicat de sodiu solutie tip SC S 2902	kg	0,0020	5,00	0,01
23.	2413547308164	Carbura de calciu	kg	0,0035	21,45	0,08
24.	2430116100798	Grund, ulei anticoroziv	kg	0,0810	24,33	1,97
25.	2430116103000	Vopsea pe baza de ulei	kg	0,0540	37,56	2,03
26.	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	0,1300	37,56	4,88
27.	2430117326843	Lac de bachelita pt. turnatorie	kg	0,0004	25,00	0,01
28.	2430126103294	Vopsea minium de plumb	kg	0,0845	24,33	2,06
29.	2430226102460	Chit carbadez rasini fenolice NII 4750/61	kg	0,0515	15,00	0,78
30.	25132066215001	Banda de avertizare	m	1,0800	0,42	0,45
31.	2513736601820	Garnituri cauciuc cu insertii tip I	kg	1,6800	41,33	69,43

32.	252121670190	Teava din polietilena PE 80 SDR21 PN6.3 D90	m	1,0050	41,30	41,51
33.	25212167160	Труба п/эD160 (гильза)	m	2,5000	101,00	252,50
34.	25212167200	Труба п/э D200 (гильза)	m	1,0000	158,50	158,50
35.	2521305734200	Труба вентиляционная полиэтиленовая D200	m	3,0906	87,00	268,88
36.	252315671321	Тройник PE D90	buc	1,0000	338,00	338,00
37.	252315671322	Отвод PE D90 90*	buc	2,0000	222,70	445,40
38.	26611264331520	Placi prefabricate pt. camine КИД-15 (0,38 m3)	buc	2,0000	833,33	1 666,66
39.	266112643315203	Inel prefabricat pt. camine КИ 15-6(0,265 m3)	buc	1,0000	475,00	475,00
40.	26611264331521	Inel prefabricat pt. camine КИ-15-9 (0,4 m3)	buc	2,0000	687,50	1 375,00
41.	26611264331521a	Inel prefabricat pt. camine КИ-15-9a (0,4 m3)	buc	2,0000	687,50	1 375,00
42.	26611264331527	Placi prefabricate pt. camine КИП2-15-1(0,27 m3)	buc	2,0000	912,50	1 825,00
43.	26611264331545	Inel de reazem КИО-1(0,02 m3)	buc	2,0000	120,00	240,00
44.	266310210005	Beton B15	m3	0,1040	1 100,00	114,40
45.	2663102100933	Beton de ciment clasa C7,5/5 (BC7,5/B100)	m3	0,6100	1 000,00	610,00
46.	2664102101126	Var	kg	0,3372	3,50	1,18
47.	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,0307	845,00	25,94
48.	2682117323449	Garnituri din fibre de azb. uscatenr. 9 si 9a d=5-9 mm	kg	0,0035	41,33	0,14
49.	2682117334450	Placi din azbest	kg	0,0045	25,00	0,11
50.	272210330542	Teava zincata D42x1.2	m	2,1210	84,10	178,38
51.	2735725901015	Electrod	kg	0,0100	41,67	0,42
52.	2873155903088	Electrozi speciali Cu-Zn-Si	kg	0,1680	45,00	7,56
53.	2874115821784	Surub cap hexagonal M 16x75 gr. 4,8	buc	12,6000	3,25	40,95
54.	2874115822934	Surub cap hexagonal M 24x70 gr. 4.8	buc	0,6500	2,00	1,30
55.	2874115840558	Piulita hexag. M16	buc	12,6000	0,50	6,30
56.	2874115840651	Piulita hexag. M24	buc	0,6500	1,00	0,65
57.	28741173011150	Задвижка Ф150 мм 30ч6бр	buc	1,0000	4 315,00	4 315,00
58.	2874117301180	Задвижка Ф80 мм 30ч6бр	buc	2,0000	1 650,80	3 301,60
59.	2874145893787	Cuie de constructii	kg	0,2452	12,33	3,02
60.	287527400042	Elemente imbinare (teu, cot, reductie) D42	buc	0,3570	20,83	7,44
61.	28752741140	Отвод стальной D40 90*	buc	4,0000	15,83	63,32
62.	287527420532	Capacul cu rama din fonta T	buc	2,0000	1 270,00	2 540,00
63.	2881116001991	Pinza pentru slef.usc.car.sil.nea 23 x 30 gr 10 foi	buc	0,0050	10,00	0,05
64.	4100116202818	Apa	m3	1,1713	5,00	5,86
		Total materiale de construcții				145 817

Utilaje de construcții:

1.	28752774100000	Compresor 5m3/min	h-ut	0,0020	233,33	0,47
2.	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	0,0400	7,50	0,30
3.	2952240004010	Compactor static autopropulsat de 14tf	h-ut	0,1683	256,56	43,18
4.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	1,4595	303,50	442,95
5.	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,2634	203,50	53,60
6.	2952270003100	Vibrator	h-ut	0,0600	17,25	1,03
7.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg	h-ut	3,7404	15,25	57,04
8.	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,9600	52,50	50,40
9.	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	0,0400	123,33	4,93
10.	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	5,6185	156,50	879,30
11.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	1,6006	162,50	260,10
12.	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0253	72,50	1,83
		Total utilaje de construcții				1 794

Total	Lei	168 763
TVA	20 %	33 753

Total deviz:

202 516

Ofertant

SRL "IZODROMGAZ"

(funcția, semnătura)

Obiect

**Lucrari de constructie a sistemului de apeduct, canalizare si statiei
de epurare din s.Birnova r.Ocnita.**

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul № 26
poz.4. Канализационная насосная станция №2. Echipament de tehnologie (marca TH)

№ 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. Lucrari de constructii				
		1.1. C1 - Канализация хоз-фекальная				
1	AcA05D	Montarea tevilor din otel, zincate (aparente sau ingropate), pentru alimentari cu apa, asamblate prin sudo-brazare, avind diametrul de D42x1.2mm ГОСТ 10704-91	m			177,41
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,4000	57,66	80,72
	272210330542	Teava zincata D42x1.2	m	1,0100	84,10	89,19
	2873155903088	Electrozi speciali Cu-Zn-Si	kg	0,0800	45,00	3,78
	287527400042	Elemente imbinare (teu, cot, reductie) D42	buc	0,1700	20,83	3,72
2	IzA08B K=2	Vopsitorii pe conducte, executate manual cu vopsea de ulei, avind diametrul exterior peste 34 mm (2 paза) κ=2	m2			79,93
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5600	57,66	64,59
	2430116103000	Vopsea pe baza de ulei	kg	0,1000	37,56	7,52
	2430116100798	Grund, ulei anticoroziv	kg	0,1500	24,33	7,30
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	0,0200	12,50	0,52
3	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 50-100 mm Отвод стальной D40 90*	buc			88,97
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,0500	57,66	60,54
	28752741140	Отвод стальной D40 90*	buc	1,0000	15,83	15,83
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,2400	52,50	12,60
4	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, avind diametrul de 50-100 mm Задвижка Ф80 мм 30ч6б	buc			1 682,52
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5500	57,66	31,71
	2874117301180	Задвижка Ф80 мм 30ч6бp	buc	1,0000	1 650,80	1 650,80
5	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, avind diametrul de 50-100 mm Задвижка Ф150 мм 30ч6б	buc			4 346,71
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5500	57,66	31,71
	28741173011150	Задвижка Ф150 мм 30ч6бp	buc	1,0000	4 315,00	4 315,00
6	AcA52C	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, cu diametrul de 90 mm. PE 80 SDR17.6 PN6	m			57,69
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,1210	57,66	6,98
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0610	57,66	3,52
	252121670190	Teava din polietilena PE 80 SDR21 PN6.3 D90	m	1,0050	41,30	41,51
	25132066215001	Banda de avertizare	m	1,0800	0,42	0,45
	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	0,0400	123,33	4,93
	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	0,0400	7,50	0,30
7	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			0,71
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,0041	57,66	0,24
	28752774100000	Compresor 5m3/min	h-ut	0,0020	233,33	0,47
8	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, avind diametrul de 50-100 mm Клапан обратный D80 utilaj	buc			31,71
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5500	57,66	31,71

9	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 50-110 mm. Тройник РЕ D90	buc			371,44
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	57,66	33,44
	252315671321	Тройник РЕ D90	buc	1,0000	338,00	338,00
10	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 50-110 mm. Отвод РЕ D90 90*	buc			256,14
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	57,66	33,45
	252315671322	Отвод РЕ D90 90*	buc	1,0000	222,70	222,70
11	AcF01A	Piesa de trecere etansa prin pereti a conductelor, avind greutatea de pina la 50 kg Труба п/э Ф160 (гильза) 2,5м работа	kg			7,21
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,1200	57,66	6,92
	1714227322926	Fringhie de cinepa gudronata	kg	0,0040	54,25	0,23
	2430226102460	Chit carbadez rasini fenolice NII 4750/61	kg	0,0040	15,00	0,06
12		Труба п/э D160 (гильза)	m			101,00
	25212167160	Труба п/эD160 (гильза)	m	1,0000	101,00	101,00
13	AcF01A	Piesa de trecere etansa prin pereti a conductelor, avind greutatea de pina la 50 kg Труба п/э Ф200 (гильза) 1м работа	kg			7,21
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,1200	57,66	6,92
	1714227322926	Fringhie de cinepa gudronata	kg	0,0040	54,25	0,23
	2430226102460	Chit carbadez rasini fenolice NII 4750/61	kg	0,0040	15,00	0,06
14		Труба п/э D200 (гильза)	m			158,50
	25212167200	Труба п/э D200 (гильза)	m	1,0000	158,50	158,50
15	VA05A	Montarea pe santier a tuburilor de ventilatie din ALP , gata confectionate, avind perimetrul sectiunii de 150 - 700 mm Труба вентиляционная полиэтиленовая D200	m			164,58
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,3000	57,66	74,96
	2521305734200	Труба вентиляционная полиэтиленовая D200	m	1,0100	87,00	89,63
		1.2. Lucrari de terasamente pentru camine				
16	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 (litaratura tehnice p.2.2.7, k=1,2)	100 m3			746,60
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,0500	303,50	746,60
17	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3			118,78
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,0600	57,66	118,78
18	TsD03A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II si categoria III sau IV, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 81-180 CP, in straturi de 15-20 cm, teren catg. I sau II	100 m3			132,28
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,6500	203,50	132,28
19	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 executandu-se din pamint necoeziv	100 m3			667,00
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	57,66	508,56
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg	h-ut	10,3900	15,25	158,44
20	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu	m3			17,87
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	57,66	17,87
21	TsD04C	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapaturi orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 20 cm grosime pamint necoeziv	m3			43,17
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,7400	57,66	42,67
	4100116202818	Apa	m3	0,1000	5,00	0,50
22	TsC03A1	Sapatura mecanica cu excavatorul de	100 m3			530,90

		0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. Инорпузка				
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	1,7500	303,50	530,90
23	TsI50A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 5 km	t			17,23
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,1060	162,50	17,23
24	TsC51A	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria I	100 m3			85,28
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3000	57,66	17,30
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0020	345,00	0,79
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,3300	203,50	67,19
		1.3. Prefabricate elemente din beton armat pentru caminbuc				
25	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 (2 buc)	m3			1 178,46
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	6,7500	57,66	389,21
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	2,8900	57,66	166,64
	2663102100933	Beton de ciment clasa C7,5/5 (BC7,5/B100)	m3	0,1990	1 000,00	201,99
	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,1200	135,00	16,44
	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,0100	845,00	8,59
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,2660	345,00	93,15
	2664102101126	Var	kg	0,1100	3,50	0,39
	2874145893787	Cuie de constructii	kg	0,0800	12,33	1,00
	2010102906951	Bara de lemn	m3	0,0040	2 833,33	11,54
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	1,8500	156,50	289,53
26		KII-15	buc			833,33
	26611264331520	Placi prefabricate pt. camine KII-15 (0,38 m3)	buc	1,0000	833,33	833,33
27		KII 15-6	buc			475,00
	266112643315203	Inel prefabricat pt. camine KII 15-6(0,265 m3)	buc	1,0000	475,00	475,00
28		KII-15-9	buc			687,50
	26611264331521	Inel prefabricat pt. camine KII-15-9 (0,4 m3)	buc	1,0000	687,50	687,50
29		KII-15-9a	buc			687,50
	26611264331521a	Inel prefabricat pt. camine KII-15-9a (0,4 m3)	buc	1,0000	687,50	687,50
30		KIIP1-15-2	buc			912,50
	26611264331527	Placi prefabricate pt. camine KIIP2-15-1(0,27 m3)	buc	1,0000	912,50	912,50
31		KIQO-1	buc			120,00
	26611264331545	Inel de reazem KIQO-1(0,02 m3)	buc	1,0000	120,00	120,00
32		Capacul cu rama din fonta T	buc			1 270,00
	287527420532	Capacul cu rama din fonta T	buc	1,0000	1 270,00	1 270,00
33		Scoabe din otel 1.76kg/buc	buc			20,00
	01	Scoabe din otel 1.76kg/buc	buc	1,0000	20,00	20,00
34	IzD03A	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de vopsea de miniu de plumb, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina	t			182,00
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	1,6500	57,66	95,20
	2430126103294	Vopsea minium de plumb	kg	3,3800	24,33	82,40
	2320166200676	White spirit	kg	0,2400	18,30	4,40
35	IzD04A	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu vopsea de ulei in 2 straturi, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina	t			422,00
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	3,8200	57,66	220,40
	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	5,2000	37,56	195,20
	2320166200676	White spirit	kg	0,3600	18,30	6,40
36	DA06A1	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere manuala cu balast Отмостка - щебень	m3			560,68
	7129020012800	Pavator	h-om	1,1500	57,66	66,31
	1421402200393	Balast pentru betoane 0-71 mm S1667	m3	1,3110	345,00	452,29
	4100116202818	Apa	m3	0,2320	5,00	1,16
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,1530	256,56	39,25
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0230	72,50	1,66
37	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	m3			1 415,90

		mijloace clasice, beton simplu clasa B15 Упоры				
	7123010010200	Betonist	h-om	3,4500	57,66	198,90
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	57,66	23,10
	266310210005	Beton B15	m3	1,0250	1 100,00	1 144,00
	4100116202818	Apa	m3	0,1000	5,00	0,50
	2952270003100	Vibrator	h-ut	0,6000	17,25	10,30
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,2500	156,50	39,10
		2. Lucrari de montare				
38	M1B13A	Montarea electropompei submersibile Hacoc H=21m, -2buc	m			66,20
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	1,1000	57,66	63,43
	2874115821784	Surub cap hexagonal M 16x75 gr. 4,8	buc	0,3000	3,25	0,97
	2874115840558	Piulita hexag. M16	buc	0,3000	0,50	0,15
	2513736601820	Garnituri cauciuc cu insertii tip I	kg	0,0400	41,33	1,65
39	M1C19A	Troliu cu actionare mecanica sau hidraulice, clape, ventile, usi, subare, cu greutatea proprie de pina la 5 t. Цепь с карабинами	t			4 234,00
	8283010021000	Electronist	h-om	6,0000	57,66	346,00
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	60,0600	57,66	3 464,00
	2010102917685	Dulap fag lung tivita cls C gr=50mm lung=2,50m	m3	0,0050	2 833,33	0,00
	2735725901015	Electrod	kg	2,0000	41,67	84,00
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos	m3	1,0500	19,33	20,00
	2881116001991	Pinza pentru slef.usc.car.sil.nea 23 x 30 gr 10 foi	buc	1,0000	10,00	10,00
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	0,4000	12,50	6,00
	2320146200755	Petrol	l	0,5000	12,50	6,00
	2320186201527	Uleiuri pentru motoare M-50	kg	2,0000	10,00	20,00
	2320186202624	Unsoari lubrefiante pentru rulmenti RUL-100	kg	0,2000	10,00	2,00
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,2500	5,00	2,00
	2413547308164	Carbura de calciu	kg	0,7000	21,45	16,00
	2682117323449	Garnituri din fibre de azb. uscatenr. 9 si 9a d=5-9 mm	kg	0,7000	41,33	28,00
	2430117326843	Lac de bachelita pt. tumatorie	kg	0,0800	25,00	2,00
	2682117334450	Placi din azbest	kg	0,9000	25,00	22,00
	2413527345112	Silicat de sodiu solutie tip SC S 2902	kg	0,4000	5,00	2,00
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	1,3000	156,50	204,00
40	M1C20A	Troliu fix, livrat asamblat sau in subansamble, avind greutatea totala de pina la 5 t. Таль	t			2 509,98
	8283010021000	Electronist	h-om	6,0000	57,66	345,96
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	16,1200	57,66	929,48
	7214210026810	Montator conducte, constructii metalice	h-om	21,0000	57,66	1 210,86
	2874115822934	Surub cap hexagonal M 24x70 gr. 4,8	buc	1,3000	2,00	2,60
	2874115840651	Piulita hexag. M24	buc	1,3000	1,00	1,30
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	0,5000	12,50	6,24
	2320146200755	Petrol	l	0,5000	12,50	6,24
	2320186201319	Ulei pt.transm.autovehicule neadit tip T 140 I S 387	kg	0,4000	10,00	4,00
	2320186202613	Unsoare consistenta U 100	kg	0,3600	5,00	1,80
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,3000	5,00	1,50
		3. Utilaj				
41		Клапан обратный D80	buc			1 845,00
	00111	Клапан обратный D80	buc	1,0000	1 845,00	1 845,00
42		Насос Q=13m3/ч ,H=21м N=1.0kBt	buc			54 162,50
	00112	Насос Q=13m3/ч ,H=21м N=1.0kBt	buc	1,0000	54 162,50	54 162,50
43		Цепь из оцинкованной стали, включая карабины из нержавеющей стали	m			730,00
	00113	Цепь из оцинкованной стали, включая карабины из нержавеющей стали	m	1,0000	730,00	730,00
44		Таль ручная червячная грузоподъемностью 0,5 т	buc			7 500,00
	00114	Таль ручная червячная грузоподъемностью 0,5 т	buc	1,0000	7 500,00	7 500,00
45		Корзина в комплекте с цепью	buc			1 000,00
	00115	Корзина в комплекте с цепью	buc	1,0000	1 000,00	1 000,00

Ofertant

SRL "IZODROMGAZ"

(funcția, semnătura)

**Lucrari de constructie a
sistemului de apeduct, canalizare
si statiei de epurare din s.Birnova
r.Ocnita.**

(denumirea obiectului)

DEVIZ LOCAL № 26

poz.4. Канализационная насосная станция №2. Echipament de tehnologie (marca TH)

Valoarea de deviz 202 516 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. Lucrari de constructii					
	1.1. C1 - Канализация хоз-фекальная					
1	AcA05D	Montarea tevilor din otel, zincate (aparente sau ingropate), pentru alimentari cu apa, asamblate prin sudo-brazare, avind diametrul de D42x1.2mm ГОСТ 10704-91	m	2,00	177,41 80,72	354,83 161,45
2	IzA08B K=2	Vopsitorii pe conducte, executate manual cu vopsea de ulei, avind diametrul exterior peste 34 mm (2 раза) κ=2	m2	0,27	79,93 64,59	21,58 17,44
3	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 50-100 mm Отвод стальной D40 90*	buc	4,00	88,97 60,54	355,89 242,17
4	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, avind diametrul de 50-100 mm Задвижка Ф80 мм 30ч6бр	buc	2,00	1 682,52 31,71	3 365,03 63,43
5	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, avind diametrul de 50-100 mm Задвижка Ф150 мм 30ч6бр	buc	1,00	4 346,71 31,71	4 346,71 31,71
6	AcA52C	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, cu diametrul de 90 mm. PE 80 SDR17.6 PN6	m	1,00	57,69 10,50	57,69 10,50
7	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	1,00	0,71 0,24	0,71 0,24
8	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, avind diametrul de 50-100 mm Клапан обратный D80 utilaj	buc	2,00	31,71 31,71	63,43 63,43
9	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 50-110 mm. Тройник PE D90	buc	1,00	371,44 33,44	371,44 33,44
10	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 50-110 mm. Отвод PE D90 90*	buc	2,00	256,14 33,45	512,29 66,89
11	AcF01A	Piesa de trecere etansa prin pereti a	kg	7,58	7,21	54,66

		conductelor, avind greutatea de pina la 50 kg Труба п/э Ф160 (гильза) 2,5м работа			6,92	52,45
12		Труба п/э D160 (гильза)	m	2,50	101,00 0,00	252,50 0,00
13	AcF01A	Piesa de trecere etansa prin pereti a conductelor, avind greutatea de pina la 50 kg Труба п/э Ф200 (гильза) 1м работа	kg	4,68	7,21 6,92	33,75 32,38
14		Труба п/э D200 (гильза)	m	1,00	158,50 0,00	158,50 0,00
15	VA05A	Montarea pe santier a tuburilor de ventilatie din ALP , gata confectionate, avind perimetrul sectiunii de 150 - 700 mmТруба вентиляционная полиэтиленовая D200	m	3,00	164,58 74,96	493,75 224,87
Total			Lei		10 442,76	
Total C1 - Канализация хоз-фекальная					10 442,76	
Inclusiv salariu					1 000,40	
	1.2. Lucrari de terasamente pentru camine					
16	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 (litaratura tehnice p.2.2.7, k=1,2)	100 m3	0,53	746,60 0,00	395,70 0,00
17	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3	1,08	118,78 118,78	128,28 128,28
18	TsD03A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II si categoria III sau IV, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 81-180 CP, in straturi de 15-20 cm, teren catg. I sau II	100 m3	0,36	132,28 0,00	47,62 0,00
19	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	0,36	667,00 508,56	240,12 183,08
20	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu	m3	9,06	17,87 17,87	161,94 161,94
21	TsD04C	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapaturi orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 20 cm grosime pamint necoeziv	m3	9,06	43,17 42,67	391,11 386,58
22	TsC03A1	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. Ипорyзka	100 m3	0,089	530,90 0,00	47,25 0,00
23	TsI50A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 5 km	t	15,10	17,23 0,00	260,10 0,00
24	TsC51A	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria I	100 m3	0,089	85,28 17,30	7,59 1,54
Total			Lei		1 679,71	
Total Lucrari de terasamente pentru camine					1 679,71	
Inclusiv salariu					861,42	
	1.3. Prefabricate elemente din beton armat pentru caminbuc					

25	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 (2 buc)	m3	3,02	1 178,46 555,84	3 558,96 1 678,64
26		KЦД-15	buc	2,00	833,33 0,00	1 666,66 0,00
27		KЦ 15-6	buc	1,00	475,00 0,00	475,00 0,00
28		KЦ-15-9	buc	2,00	687,50 0,00	1 375,00 0,00
29		KЦ-15-9a	buc	2,00	687,50 0,00	1 375,00 0,00
30		KЦП1-15-2	buc	2,00	912,50 0,00	1 825,00 0,00
31		KЦО-1	buc	2,00	120,00 0,00	240,00 0,00
32		Capacul cu rama din fonta T	buc	2,00	1 270,00 0,00	2 540,00 0,00
33		Scoabe din otel 1.76kg/buc	buc	14,00	20,00 0,00	280,00 0,00
34	IzD03A	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de vopsea de miniu de plumb, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina	t	0,025	182,00 95,20	4,55 2,38
35	IzD04A	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu vopsea de ulei in 2 straturi, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina	t	0,025	422,00 220,40	10,55 5,51
36	DA06A1	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere manuala cu balast Отмостка - щебень	m3	1,10	560,68 66,31	616,75 72,94
37	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 B15 Упоры	m3	0,10	1 415,90 222,00	141,59 22,20
Total			Lei		14 109,06	
Total Prefabricate elemente din beton armat pentru caminbuc					14 109,06	
Inclusiv salariu					1 781,67	
Total			Lei		26 231,53	
Fondul social			24 %		874,44	
Transportarea			4 %		831,76	
Total					27 937,73	
Cheltuieli de regie			14,5 %		4 050,97	
Total					31 988,70	
Beneficiu de deviz			6 %		1 919,33	
Total Lucrari de constructii					33 908,03	

Inclusiv salariu					3 643,49	
	2. Lucrari de montare					
38	M1B13A	Montarea electropompei submersibile Hacoc H=21м,-2buc	m	42,00	66,20 63,43	2 780,57 2 663,89
39	M1C19A	Troliu cu actionare mecanica sau hidraulice, clape, ventile, usi, subare, cu greutatea proprie de pina la 5 t. Цепь с карабинами	t	0,005	4 234,00 3 810,00	21,17 19,05
40	M1C20A	Troliu fix, livrat asamblat sau in subansamble, avind greutatea totala de pina la 5 t. Таль	t	0,50	2 509,98 2 486,30	1 254,99 1 243,15
Total			Lei			4 056,73
Fondul social			24 %			942,26
Transportarea			4 %			5,18
Total						5 004,17
Cheltuieli de regie			76 %			2 983,83
Total						7 988,00
Beneficiu de deviz			6 %			479,28
Total Lucrari de montare						8 467,28
Inclusiv salariu						3 926,09
	3. Utilaj					
41		Клапан обратный D80	buc	2,00	1 845,00 0,00	3 690,00 0,00
42		Насос Q=13m3/ч ,H=21м N=1.0kBt	buc	2,00	54 162,50 0,00	108 325,00 0,00
43		Цепь из оцинкованной стали, включая карабины из нержавеющей стали	m	6,00	730,00 0,00	4 380,00 0,00
44		Таль ручная червячная грузоподъемностью 0,5 т	buc	1,00	7 500,00 0,00	7 500,00 0,00
45		Корзина в комплекте с цепью	buc	1,00	1 000,00 0,00	1 000,00 0,00
Total			Lei			124 895,00
Depozitarea			1,2 %			1 498,74
Total Utilaj						126 393,74
Inclusiv salariu						0,00
Total			Lei			168 763
TVA			20 %			33 753
Total deviz:						202 516
Inclusiv salariu						7 567

Ofertant

SRL "IZODROMGAZ"

(funcția, semnătura)

Lucrari de constructie a sistemului de apeduct, canalizare si statiei de epurare din s.Birnova r.Ocnita.

WinCmera
Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 27

poz.5. Канализационная насосная станция №3 Echipament de tehnologie (marca TH)

Valoarea de deviz 199 931 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	0,3450	57,66	19,89
2.	7129020012800	Pavator	h-om	1,2650	57,66	72,94
3.	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	29,7012	57,66	1 712,58
4.	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,9000	57,66	224,87
5.	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,1251	57,66	7,22
6.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,3024	57,66	17,44
7.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	0,0985	57,66	5,68
8.	7214210026810	Montator conducte, constructii metalice	h-om	10,5000	57,66	605,43
9.	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	54,5603	57,66	3 145,95
10.	8283010021000	Electronist	h-om	3,0300	57,66	174,71
11.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	15,7398	57,66	907,56
12.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1010	57,66	5,83
13.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	7,1672	57,66	413,26
Total manopera						7 309

Materiale:

1.	00111	Клапан обратный D80	buc	2,0000	1 845,00	3 690,00
2.	00112	Насос Q=13m3/ч ,H=21м N=1.0kBt	buc	2,0000	54 162,50	108 325,00
3.	00113	Цепь из оцинкованной стали, включая карабины из нержавеющей стали	m	6,0000	730,00	4 380,00
4.	00114	Таль ручная червячная грузоподъемностью 0,5 т	buc	1,0000	7 500,00	7 500,00
5.	00115	Корзина в комплекте с цепью	buc	1,0000	1 000,00	1 000,00
6.	01	Scoabe din otel 1.76kg/buc	buc	10,0000	20,00	200,00
7.	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,6697	345,00	231,04
8.	1421402200393	Balast pentru betoane 0-71 mm S1667	m3	1,4421	345,00	497,52
9.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,1513	5,00	0,76
10.	1714227322926	Fringhie de cinepa gudronata	kg	0,0515	54,25	2,80
11.	2010102906951	Bara de lemn	m3	0,0101	2 833,33	28,62
12.	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,3021	135,00	40,78
13.	2010102917685	Dulap fag lung tivita cls C gr=50mm lung=2,50m	m3	0,0000	2 833,33	0,00
14.	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	0,2628	12,50	3,29
15.	2320146200755	Petrol	l	0,2525	12,50	3,15
16.	2320166200676	White spirit	kg	0,0108	18,30	0,20
17.	2320186201319	Ulei pt.transm.autovehicule neadit tip T 140 I S 387	kg	0,2000	10,00	2,00
18.	2320186201527	Uleiuri pentru motoare M-50	kg	0,0100	10,00	0,10
19.	2320186202613	Unsoare consistenta U 100	kg	0,1800	5,00	0,90
20.	2320186202624	Unsori lubrefiante pentru rulmenti RUL-100	kg	0,0010	10,00	0,01
21.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos	m3	0,0053	19,33	0,10
22.	2413527345112	Silicat de sodiu solutie tip SC S 2902	kg	0,0020	5,00	0,01
23.	2413547308164	Carbura de calciu	kg	0,0035	21,45	0,08
24.	2430116100798	Grund, ulei anticoroziv	kg	0,0810	24,33	1,97
25.	2430116103000	Vopsea pe baza de ulei	kg	0,0540	37,56	2,03
26.	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	0,0936	37,56	3,52
27.	2430117326843	Lac de bachelita pt. turnatorie	kg	0,0004	25,00	0,01
28.	2430126103294	Vopsea minium de plumb	kg	0,0608	24,33	1,48

29.	2430226102460	Chit carbadez rasini fenolice NII 4750/61	kg	0,0515	15,00	0,78
30.	25132066215001	Banda de avertizare	m	1,0800	0,42	0,45
31.	2513736601820	Garnituri cauciuc cu insertii tip I	kg	1,6800	41,33	69,43
32.	252121670190	Teava din polietilena PE 80 SDR21 PN6.3 D90	m	1,0050	41,30	41,51
33.	25212167160	Труба п/эD160 (гильза)	m	2,5000	101,00	252,50
34.	25212167200	Труба п/э D200 (гильза)	m	1,0000	158,50	158,50
35.	2521305734200	Труба вентиляционная полиэтиленовая D200	m	3,0906	87,00	268,88
36.	252315671321	Тройник PE D90	buc	1,0000	338,00	338,00
37.	252315671322	Отвод PE D90 90*	buc	2,0000	222,70	445,40
38.	26611264331520	Placi prefabricate pt. camine КЦД-15 (0,38 m3)	buc	2,0000	833,33	1 666,66
39.	26611264315203	Inel prefabricat pt. camine КЦ 15-6(0,265 m3)	buc	2,0000	475,00	950,00
40.	2661126431521a	Inel prefabricat pt. camine КЦ-15-9a (0,4 m3)	buc	2,0000	687,50	1 375,00
41.	26611264331527	Placi prefabricate pt. camine КЦП2-15-1(0,27 m3)	buc	2,0000	912,50	1 825,00
42.	26611264331545	Inel de reazem КЦО-1(0,02 m3)	buc	2,0000	120,00	240,00
43.	266310210005	Beton B15	m3	0,1040	1 100,00	114,40
44.	2663102100933	Beton de ciment clasa C7,5/5 (BC7,5/B100)	m3	0,5009	1 000,00	500,90
45.	2664102101126	Var	kg	0,2769	3,50	0,97
46.	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,0252	845,00	21,29
47.	2682117323449	Garnituri din fibre de azb. uscatenr. 9 si 9a d=5-9 mm	kg	0,0035	41,33	0,14
48.	2682117334450	Placi din azbest	kg	0,0045	25,00	0,11
49.	272210330542	Teava zincata D42x1.2	m	2,1210	84,10	178,38
50.	2735725901015	Electrod	kg	0,0100	41,67	0,42
51.	2873155903088	Electrozi speciali Cu-Zn-Si	kg	0,1680	45,00	7,56
52.	2874115821784	Surub cap hexagonal M 16x75 gr. 4.8	buc	12,6000	3,25	40,95
53.	2874115822934	Surub cap hexagonal M 24x70 gr. 4.8	buc	0,6500	2,00	1,30
54.	2874115840558	Piulita hexag. M16	buc	12,6000	0,50	6,30
55.	2874115840651	Piulita hexag. M24	buc	0,6500	1,00	0,65
56.	28741173011150	Задвижка Ф150 мм 30ч6бр	buc	1,0000	4 315,00	4 315,00
57.	2874117301180	Задвижка Ф80 мм 30ч6бр	buc	2,0000	1 650,80	3 301,60
58.	2874145893787	Cuie de constructii	kg	0,2014	12,33	2,48
59.	287527400042	Elemente imbinare (teu, cot, reductie) D42	buc	0,3570	20,83	7,44
60.	28752741140	Отвод стальной D40 90*	buc	4,0000	15,83	63,32
61.	287527420532	Capacul cu rama din fonta T	buc	2,0000	1 270,00	2 540,00
62.	2881116001991	Pinza pentru slef.usc.car.sil.nea 23 x 30 gr 10 foi	buc	0,0050	10,00	0,05
63.	4100116202818	Apa	m3	1,2273	5,00	6,14
		Total materiale de construcții				144 656

Utilaje de construcții:

1.	28752774100000	Compresor 5m3/min	h-ut	0,0020	233,33	0,47
2.	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	0,0400	7,50	0,30
3.	2952240004010	Compactor static autopropulsat de 14tf	h-ut	0,1683	256,56	43,18
4.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	1,4105	303,50	428,08
5.	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,2704	203,50	55,03
6.	2952270003100	Vibrator	h-ut	0,0600	17,25	1,03
7.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg	h-ut	4,0002	15,25	61,00
8.	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,9600	52,50	50,40
9.	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	0,0400	123,33	4,93
10.	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	4,6195	156,50	722,95
11.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	1,0992	162,50	178,62
12.	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0253	72,50	1,83
		Total utilaje de construcții				1 547

Total	Lei	166 609
TVA	20 %	33 322

Total deviz:

199 931

Ofertant

SRL "IZODROMGAZ"

(funcția, semnătura)

Obiect

**Lucrari de constructie a sistemului de apeduct, canalizare si statiei
de epurare din s.Birnova r.Ocnita.**

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul № 27
poz.5. Канализационная насосная станция №3 Echipament de tehnologie (marca TH)

№ 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. Lucrari de constructii				
		1.1. C1 - Канализация хоз-фекальная				
1	AcA05D	Montarea tevelor din otel, zincate (aparente sau ingropate), pentru alimentari cu apa, asamblate prin sudo-brazare, avind diametrul de D42x1.2mm ГОСТ 10704-91	m			177,41
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,4000	57,66	80,72
	272210330542	Teava zincata D42x1.2	m	1,0100	84,10	89,19
	2873155903088	Electrozi speciali Cu-Zn-Si	kg	0,0800	45,00	3,78
	287527400042	Elemente imbinare (teu, cot, reductie) D42	buc	0,1700	20,83	3,72
2	IzA08B K=2	Vopsitorii pe conducte, executate manual cu vopsea de ulei, avind diametrul exterior peste 34 mm (2 паза) κ=2	m2			79,93
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5600	57,66	64,59
	2430116103000	Vopsea pe baza de ulei	kg	0,1000	37,56	7,52
	2430116100798	Grund, ulei anticoroziv	kg	0,1500	24,33	7,30
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	0,0200	12,50	0,52
3	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 50-100 mm Отвод стальной D40 90*	buc			88,97
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,0500	57,66	60,54
	28752741140	Отвод стальной D40 90*	buc	1,0000	15,83	15,83
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,2400	52,50	12,60
4	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, avind diametrul de 50-100 mm Задвижка Ф80 мм 30ч66	buc			1 682,52
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5500	57,66	31,71
	2874117301180	Задвижка Ф80 мм 30ч66р	buc	1,0000	1 650,80	1 650,80
5	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, avind diametrul de 50-100 mm Задвижка Ф150 мм 30ч66	buc			4 346,71
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5500	57,66	31,71
	28741173011150	Задвижка Ф150 мм 30ч66р	buc	1,0000	4 315,00	4 315,00
6	AcA52C	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, cu diametrul de 90 mm. PE 80 SDR17.6 PN6	m			57,69
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,1210	57,66	6,98
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0610	57,66	3,52
	252121670190	Teava din polietilena PE 80 SDR21 PN6.3 D90	m	1,0050	41,30	41,51
	25132066215001	Banda de avertizare	m	1,0800	0,42	0,45
	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	0,0400	123,33	4,93
	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	0,0400	7,50	0,30
7	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			0,71
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,0041	57,66	0,24
	28752774100000	Compresor 5m3/min	h-ut	0,0020	233,33	0,47
8	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, avind diametrul de 50-100 mm Клапан обратный D80 utilaj	buc			31,71
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5500	57,66	31,71
9	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe,	buc			371,44

		teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 50-110 mm. Тройник РЕ D90				
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	57,66	33,44
	252315671321	Тройник РЕ D90	buc	1,0000	338,00	338,00
10	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 50-110 mm. Отвод РЕ D90 90*	buc			256,14
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	57,66	33,45
	252315671322	Отвод РЕ D90 90*	buc	1,0000	222,70	222,70
11	AcF01A	Piesa de trecere etansa prin pereti a conductelor, avind greutatea de pina la 50 kg Труба п/э Ф160 (гильза) 2,5м работа	kg			7,21
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,1200	57,66	6,92
	1714227322926	Fringhie de cinepa gudronata	kg	0,0040	54,25	0,23
	2430226102460	Chit carbadez rasini fenolice NII 4750/61	kg	0,0040	15,00	0,06
12		Труба п/э D160 (гильза)	m			101,00
	25212167160	Труба п/эD160 (гильза)	m	1,0000	101,00	101,00
13	AcF01A	Piesa de trecere etansa prin pereti a conductelor, avind greutatea de pina la 50 kg Труба п/э Ф200 (гильза) 1м работа	kg			7,21
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,1200	57,66	6,92
	1714227322926	Fringhie de cinepa gudronata	kg	0,0040	54,25	0,23
	2430226102460	Chit carbadez rasini fenolice NII 4750/61	kg	0,0040	15,00	0,06
14		Труба п/э D200 (гильза)	m			158,50
	25212167200	Труба п/э D200 (гильза)	m	1,0000	158,50	158,50
15	VA05A	Montarea pe santier a tuburilor de ventilatie din ALP , gata confectionate, avind perimetrul sectiunii de 150 - 700 mmТруба вентиляционная полиэтиленовая D200	m			164,58
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,3000	57,66	74,96
	2521305734200	Труба вентиляционная полиэтиленовая D200	m	1,0100	87,00	89,63
		1.2. Lucrari de terasamente pentru camine				
16	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 (litaratura tehnice p.2.2.7, k=1,2)	100 m3			746,60
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,0500	303,50	746,60
17	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3			118,78
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,0600	57,66	118,78
18	TsD03A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II si categoria III sau IV, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 81-180 CP, in straturi de 15-20 cm, teren catg. I sau II	100 m3			132,31
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,6500	203,50	132,31
19	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			667,01
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	57,66	508,57
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg	h-ut	10,3900	15,25	158,44
20	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu	m3			17,87
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	57,66	17,87
21	TsD04C	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapaturi orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 20 cm grosime pamint necoeziv	m3			43,17
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,7400	57,66	42,67
	4100116202818	Apa	m3	0,1000	5,00	0,50
22	TsC03A1	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.	100 m3			530,82

		Импорт				
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	1,7500	303,50	530,82
23	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
24	TsC51A	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria I	100 m3			84,92
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3000	57,66	17,38
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0020	345,00	0,49
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,3300	203,50	67,05
		1.3. Prefabricate elemente din beton armat pentru caminbuc				
25	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 (2 buc)	m3			1 178,45
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	6,7500	57,66	389,21
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	2,8900	57,66	166,64
	2663102100933	Beton de ciment clasa C7,5/5 (BC7,5/B100)	m3	0,1990	1 000,00	201,98
	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,1200	135,00	16,44
	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,0100	845,00	8,58
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,2660	345,00	93,15
	2664102101126	Var	kg	0,1100	3,50	0,39
	2874145893787	Cuie de constructii	kg	0,0800	12,33	1,00
	2010102906951	Bara de lemn	m3	0,0040	2 833,33	11,54
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	1,8500	156,50	289,52
26		KIИ-15	buc			833,33
	26611264331520	Placi prefabricate pt. camine KIИ-15 (0,38 m3)	buc	1,0000	833,33	833,33
27		KIИ 15-6	buc			475,00
	266112643315203	Inel prefabricat pt. camine KIИ 15-6(0,265 m3)	buc	1,0000	475,00	475,00
28		KIИ-15-9a	buc			687,50
	26611264331521a	Inel prefabricat pt. camine KIИ-15-9a (0,4 m3)	buc	1,0000	687,50	687,50
29		KIИП1-15-2	buc			912,50
	26611264331527	Placi prefabricate pt. camine KIИП2-15-1(0,27 m3)	buc	1,0000	912,50	912,50
30		KIИO-1	buc			120,00
	26611264331545	Inel de reazem KIИO-1(0,02 m3)	buc	1,0000	120,00	120,00
31		Capacul cu rama din fonta T	buc			1 270,00
	287527420532	Capacul cu rama din fonta T	buc	1,0000	1 270,00	1 270,00
32		Scoabe din otel 1.76kg/buc	buc			20,00
	01	Scoabe din otel 1.76kg/buc	buc	1,0000	20,00	20,00
33	IzD03A	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de vopsea de miniu de plumb, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina	t			181,67
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	1,6500	57,66	95,00
	2430126103294	Vopsea minium de plumb	kg	3,3800	24,33	82,22
	2320166200676	White spirit	kg	0,2400	18,30	4,44
34	IzD04A	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu vopsea de ulei in 2 straturi, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina	t			422,78
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	3,8200	57,66	220,56
	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	5,2000	37,56	195,56
	2320166200676	White spirit	kg	0,3600	18,30	6,67
35	DA06A1	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere manuala cu balast Отмостка - щебень	m3			560,68
	7129020012800	Pavator	h-om	1,1500	57,66	66,31
	1421402200393	Balast pentru betoane 0-71 mm S1667	m3	1,3110	345,00	452,29
	4100116202818	Apa	m3	0,2320	5,00	1,16
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturni R 8-14 de 14tf	h-ut	0,1530	256,56	39,25
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0230	72,50	1,66
36	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 B15 Упоры	m3			1 415,90
	7123010010200	Betonist	h-om	3,4500	57,66	198,90
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	57,66	23,10
	266310210005	Beton B15	m3	1,0250	1 100,00	1 144,00
	4100116202818	Apa	m3	0,1000	5,00	0,50
	2952270003100	Vibrator	h-ut	0,6000	17,25	10,30
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,2500	156,50	39,10

		2. Lucrari de montare				
37	M1B13A	Montarea electropompei submersibile Hacoc -2buc	m			66,20
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	1,1000	57,66	63,43
	2874115821784	Surub cap hexagonal M 16x75 gr. 4,8	buc	0,3000	3,25	0,97
	2874115840558	Piulita hexag. M16	buc	0,3000	0,50	0,15
	2513736601820	Garnituri cauciuc cu insertii tip I	kg	0,0400	41,33	1,65
38	M1C19A	Troliu cu actionare mecanica sau hidraulice, clape, ventile, usi, subare, cu greutatea proprie de pina la 5 t. Цепь с карабинами	t			4 234,00
	8283010021000	Electronist	h-om	6,0000	57,66	346,00
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	60,0600	57,66	3 464,00
	2010102917685	Dulap fag lung tivita cls C gr=50mm lung=2,50m	m3	0,0050	2 833,33	0,00
	2735725901015	Electrod	kg	2,0000	41,67	84,00
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos	m3	1,0500	19,33	20,00
	2881116001991	Pinza pentru slef.usc.car.sil.nea 23 x 30 gr 10 foi	buc	1,0000	10,00	10,00
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	0,4000	12,50	6,00
	2320146200755	Petrol	l	0,5000	12,50	6,00
	2320186201527	Uleiuri pentru motoare M-50	kg	2,0000	10,00	20,00
	2320186202624	Unsori lubrefiante pentru rulmenti RUL-100	kg	0,2000	10,00	2,00
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,2500	5,00	2,00
	2413547308164	Carbura de calciu	kg	0,7000	21,45	16,00
	2682117323449	Garnituri din fibre de azb. uscatenr. 9 si 9a d=5-9 mm	kg	0,7000	41,33	28,00
	2430117326843	Lac de bachelita pt. turnatorie	kg	0,0800	25,00	2,00
	2682117334450	Placi din azbest	kg	0,9000	25,00	22,00
	2413527345112	Silicat de sodiu solutie tip SC S 2902	kg	0,4000	5,00	2,00
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	1,3000	156,50	204,00
39	M1C20A	Troliu fix, livrat asamblat sau in subansamble, avind greutatea totala de pina la 5 t. Таль	t			2 509,98
	8283010021000	Electronist	h-om	6,0000	57,66	345,96
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	16,1200	57,66	929,48
	7214210026810	Montator conducte, constructii metalice	h-om	21,0000	57,66	1 210,86
	2874115822934	Surub cap hexagonal M 24x70 gr. 4.8	buc	1,3000	2,00	2,60
	2874115840651	Piulita hexag. M24	buc	1,3000	1,00	1,30
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	0,5000	12,50	6,24
	2320146200755	Petrol	l	0,5000	12,50	6,24
	2320186201319	Ulei pt.transm.autovehicule neadit tip T 140 I S 387	kg	0,4000	10,00	4,00
	2320186202613	Unsoare consistenta U 100	kg	0,3600	5,00	1,80
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,3000	5,00	1,50
		3. Utilaj				
40		Клапан обратный D80	buc			1 845,00
	00111	Клапан обратный D80	buc	1,0000	1 845,00	1 845,00
41		Насос Q=13m3/ч ,H=21м N=1.0kBt	buc			54 162,50
	00112	Насос Q=13m3/ч ,H=21м N=1.0kBt	buc	1,0000	54 162,50	54 162,50
42		Цепь из оцинкованной стали, включая карабины из нержавеющей стали	m			730,00
	00113	Цепь из оцинкованной стали, включая карабины из нержавеющей стали	m	1,0000	730,00	730,00
43		Таль ручная червячная грузоподъемностью 0,5 т	buc			7 500,00
	00114	Таль ручная червячная грузоподъемностью 0,5 т	buc	1,0000	7 500,00	7 500,00
44		Корзина в комплекте с цепью	buc			1 000,00
	00115	Корзина в комплекте с цепью	buc	1,0000	1 000,00	1 000,00

Ofertant

SRL "IZODROMGAZ"

(funcția, semnătura)

**Lucrari de constructie a
sistemului de apeduct, canalizare
si statiei de epurare din s.Birnova
r.Ocnita.**

(denumirea obiectului)

DEVIZ LOCAL № 27

poz.5. Канализационная насосная станция №3 Echipament de tehnologie (marca TH)

Valoarea de deviz 199 931 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. Lucrari de constructii					
	1.1. C1 - Канализация хоз-фекальная					
1	AcA05D	Montarea tevilor din otel, zincate (aparente sau ingropate), pentru alimentari cu apa, asamblate prin sudo-brazare, avind diametrul de D42x1.2mm ГОСТ 10704-91	m	2,00	177,41 80,72	354,83 161,45
2	IzA08B K=2	Vopsitorii pe conducte, executate manual cu vopsea de ulei, avind diametrul exterior peste 34 mm (2 раза) κ=2	m2	0,27	79,93 64,59	21,58 17,44
3	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 50-100 mm Отвод стальной D40 90*	buc	4,00	88,97 60,54	355,89 242,17
4	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, avind diametrul de 50-100 mm Задвижка Ф80 мм 30ч66р	buc	2,00	1 682,52 31,71	3 365,03 63,43
5	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, avind diametrul de 50-100 mm Задвижка Ф150 мм 30ч66р	buc	1,00	4 346,71 31,71	4 346,71 31,71
6	AcA52C	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, cu diametrul de 90 mm. PE 80 SDR17.6 PN6	m	1,00	57,69 10,50	57,69 10,50
7	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	1,00	0,71 0,24	0,71 0,24
8	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, avind diametrul de 50-100 mm Клапан обратный D80 utilaj	buc	2,00	31,71 31,71	63,43 63,43
9	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 50-110 mm. Тройник PE D90	buc	1,00	371,44 33,44	371,44 33,44
10	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 50-110 mm. Отвод PE D90 90*	buc	2,00	256,14 33,45	512,29 66,89
11	AcF01A	Piesa de trecere etansa prin pereti a conductelor, avind greutatea de pina la 50 kg	kg	7,58	7,21	54,66

		Труба п/э Ф160 (гильза) 2,5м работа			6,92	52,45
12		Труба п/э D160 (гильза)	m	2,50	101,00 0,00	252,50 0,00
13	AcF01A	Piesa de trecere etansa prin pereti a conductelor, avind greutatea de pina la 50 kg Труба п/э Ф200 (гильза) 1м работа	kg	4,68	7,21 6,92	33,75 32,38
14		Труба п/э D200 (гильза)	m	1,00	158,50 0,00	158,50 0,00
15	VA05A	Montarea pe santier a tuburilor de ventilatie din ALP , gata confectionate, avind perimetrul sectiunii de 150 - 700 mm Труба вентиляционная полиэтиленовая D200	m	3,00	164,58 74,96	493,75 224,87
Total			Lei			10 442,76
Total C1 - Канализация хоз-фекальная						10 442,76
Inclusiv salariu						1 000,40
	1.2. Lucrari de terasamente pentru camine					
16	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 (litaratura tehnice p.2.2.7, k=1,2)	100 m3	0,53	746,60 0,00	395,70 0,00
17	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3	1,08	118,78 118,78	128,28 128,28
18	TsD03A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II si categoria III sau IV, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 81-180 CP, in straturi de 15-20 cm, teren catg. I sau II	100 m3	0,385	132,31 0,00	50,94 0,00
19	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	0,385	667,01 508,57	256,80 195,80
20	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu	m3	9,62	17,87 17,87	171,95 171,95
21	TsD04C	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapaturi orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 20 cm grosime pamint necoeziv	m3	9,62	43,17 42,67	415,28 410,47
22	TsC03A1	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. Иногрузка	100 m3	0,061	530,82 0,00	32,38 0,00
23	TsI50A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 5 km	t	10,37	17,22 0,00	178,62 0,00
24	TsC51A	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria I	100 m3	0,061	84,92 17,38	5,18 1,06
Total			Lei			1 635,13
Total Lucrari de terasamente pentru camine						1 635,13
Inclusiv salariu						907,56
	1.3. Prefabricate elemente din beton armat pentru caminbuc					

25	AcE11A	Executarea caminelor de vane din elemente de beton armat prefabricat, pentru alimentare cu apa circulare (inclare) cu diametrul 1,5 m, in teren fara apa subterana (2 buc)	m3	2,48	1 178,45 555,84	2 922,56 1 378,49
26		KЦД-15	buc	2,00	833,33 0,00	1 666,66 0,00
27		KЦ 15-6	buc	2,00	475,00 0,00	950,00 0,00
28		KЦ-15-9a	buc	2,00	687,50 0,00	1 375,00 0,00
29		KЦП1-15-2	buc	2,00	912,50 0,00	1 825,00 0,00
30		KЦО-1	buc	2,00	120,00 0,00	240,00 0,00
31		Capacul cu rama din fonta T	buc	2,00	1 270,00 0,00	2 540,00 0,00
32		Scoabe din otel 1.76kg/buc	buc	10,00	20,00 0,00	200,00 0,00
33	IzD03A	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de vopsea de miniu de plumb, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina	t	0,018	181,67 95,00	3,27 1,71
34	IzD04A	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu vopsea de ulei in 2 straturi, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina	t	0,018	422,78 220,56	7,61 3,97
35	DA06A1	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere manuala cu balast Отмостка - щебенъ	m3	1,10	560,68 66,31	616,75 72,94
36	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 B15 Упоры	m3	0,10	1 415,90 222,00	141,59 22,20
Total			Lei			12 488,44
Total Prefabricate elemente din beton armat pentru caminbuc						12 488,44
Inclusiv salariu						1 479,31
Total			Lei			24 566,33
Fondul social			24 %			812,94
Transportarea			4 %			785,29
Total						26 164,56
Cheltuieli de regie			14,5 %			3 793,87
Total						29 958,43
Beneficiu de deviz			6 %			1 797,51
Total Lucrari de constructii						31 755,94
Inclusiv salariu						3 387,27

	2. Lucrari de montare					
37	M1B13A	Montarea electropompei submersibile Hacoс -2buc	m	42,00	66,20 63,43	2 780,57 2 663,89
38	M1C19A	Troliu cu actionare mecanica sau hidraulice, clape, ventile, usi, subare, cu greutatea proprie de pina la 5 t. Цепь с карабинами	t	0,005	4 234,00 3 810,00	21,17 19,05
39	M1C20A	Troliu fix, livrat asamblat sau in subansamble, avind greutatea totala de pina la 5 t. Таль	t	0,50	2 509,98 2 486,30	1 254,99 1 243,15
Total			Lei		4 056,73	
Fondul social			24 %		942,26	
Transportarea			4 %		5,18	
Total					5 004,17	
Cheltuieli de regie			76 %		2 983,83	
Total					7 988,00	
Beneficiu de deviz			6 %		479,28	
Total Lucrari de montare					8 467,28	
Inclusiv salariu					3 926,09	
	3. Utilaj					
40		Клапан обратный D80	buc	2,00	1 845,00 0,00	3 690,00 0,00
41		Насос Q=13m3/ч ,H=21м N=1.0kBt	buc	2,00	54 162,50 0,00	108 325,00 0,00
42		Цепь из оцинкованной стали, включая карабины из нержавеющей стали	m	6,00	730,00 0,00	4 380,00 0,00
43		Таль ручная червячная грузоподъемностью 0,5 т	buc	1,00	7 500,00 0,00	7 500,00 0,00
44		Корзина в комплекте с цепью	buc	1,00	1 000,00 0,00	1 000,00 0,00
Total			Lei		124 895,00	
Depozitarea			1,2 %		1 498,74	
Total Utilaj					126 393,74	
Inclusiv salariu					0,00	
Total			Lei		166 609	
TVA			20 %		33 322	
Total deviz:					199 931	
Inclusiv salariu					7 309	

Total deviz:
Inclusiv salariu

Ofertant

SRL "IZODROMGAZ"

(funcția, semnătura)

Obiect

**Lucrari de constructie a sistemului de apeduct, canalizare si statiei
de epurare din s.Birnova r.Ocnita.**

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul № 28
poz.6. Канализационная насосная станция №4. Echipament de tehnologie (marca TH)

№ 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. Lucrari de constructii				
		1.1. C1 - Канализация хоз-фекальная				
1	AcA05D	Montarea tevilor din otel, zincate (aparente sau ingropate), pentru alimentari cu apa, asamblate prin sudo-brazare, avind diametrul de D42x1.2mm ГОСТ 10704-91	m			177,41
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,4000	57,66	80,72
	272210330542	Teava zincata D42x1.2	m	1,0100	84,10	89,19
	2873155903088	Electrozi speciali Cu-Zn-Si	kg	0,0800	45,00	3,78
	287527400042	Elemente imbinare (teu, cot, reductie) D42	buc	0,1700	20,83	3,72
2	IzA08B K=2	Vopsitorii pe conducte, executate manual cu vopsea de ulei, avind diametrul exterior peste 34 mm (2 раза) κ=2	m2			79,93
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5600	57,66	64,59
	2430116103000	Vopsea pe baza de ulei	kg	0,1000	37,56	7,52
	2430116100798	Grund, ulei anticoroziv	kg	0,1500	24,33	7,30
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	0,0200	12,50	0,52
3	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 50-100 mm Отвод стальной D40 90*	buc			88,97
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,0500	57,66	60,54
	28752741140	Отвод стальной D40 90*	buc	1,0000	15,83	15,83
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,2400	52,50	12,60
4	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, avind diametrul de 50-100 mm Задвижка Ф80 мм 30ч66р	buc			1 682,52
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5500	57,66	31,71
	2874117301180	Задвижка Ф80 мм 30ч66р	buc	1,0000	1 650,80	1 650,80
5	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, avind diametrul de 50-100 mm Задвижка Ф150 мм 30ч66	buc			4 346,71
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5500	57,66	31,71
	28741173011150	Задвижка Ф150 мм 30ч66р	buc	1,0000	4 315,00	4 315,00
6	AcA52C	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, cu diametrul de 90 mm. PE 80 SDR17.6 PN6	m			57,69
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,1210	57,66	6,98
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0610	57,66	3,52
	252121670190	Teava din polietilena PE 80 SDR21 PN6.3 D90	m	1,0050	41,30	41,51
	25132066215001	Banda de avertizare	m	1,0800	0,42	0,45
	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	0,0400	123,33	4,93
	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	0,0400	7,50	0,30
7	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			0,71
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,0041	57,66	0,24
	28752774100000	Compresor 5m3/min	h-ut	0,0020	233,33	0,47
8	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, avind diametrul de 50-100 mm Клапан обратный D80 utilaj	buc			31,71
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5500	57,66	31,71
9	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe,	buc			371,44

		teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 50-110 mm. Тройник РЕ D90				
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	57,66	33,44
	252315671321	Тройник РЕ D90	buc	1,0000	338,00	338,00
10	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 50-110 mm. Отвод РЕ D90 90*	buc			256,14
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	57,66	33,45
	252315671322	Отвод РЕ D90 90*	buc	1,0000	222,70	222,70
11	AcF01A	Piesa de trecere etansa prin pereti a conductelor, avind greutatea de pina la 50 kg Труба п/э Ф160 (гильза) 2,5м работа	kg			7,21
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,1200	57,66	6,92
	1714227322926	Fringhie de cinepa gudronata	kg	0,0040	54,25	0,23
	2430226102460	Chit carbadez rasini fenolice NII 4750/61	kg	0,0040	15,00	0,06
12		Труба п/э D160 (гильза)	m			101,00
	25212167160	Труба п/эD160 (гильза)	m	1,0000	101,00	101,00
13	AcF01A	Piesa de trecere etansa prin pereti a conductelor, avind greutatea de pina la 50 kg Труба п/э Ф200 (гильза) 1м работа	kg			7,21
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,1200	57,66	6,92
	1714227322926	Fringhie de cinepa gudronata	kg	0,0040	54,25	0,23
	2430226102460	Chit carbadez rasini fenolice NII 4750/61	kg	0,0040	15,00	0,06
14		Труба п/э D200 (гильза)	m			158,50
	25212167200	Труба п/э D200 (гильза)	m	1,0000	158,50	158,50
15	VA05A	Montarea pe santier a tuburilor de ventilatie din ALP , gata confectionate, avind perimetrul sectiunii de 150 - 700 mmТруба вентиляционная полиэтиленовая D200	m			164,58
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,3000	57,66	74,96
	2521305734200	Труба вентиляционная полиэтиленовая D200	m	1,0100	87,00	89,63
		1.2. Lucrari de terasamente pentru camine				
16	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 (litaratura tehnice p.2.2.7, k=1,2)	100 m3			746,60
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,0500	303,50	746,60
17	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3			118,78
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,0600	57,66	118,78
18	TsD03A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II si categoria III sau IV, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 81-180 CP, in straturi de 15-20 cm, teren catg. I sau II	100 m3			132,31
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,6500	203,50	132,31
19	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			667,01
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	57,66	508,57
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg	h-ut	10,3900	15,25	158,44
20	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu	m3			17,87
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	57,66	17,87
21	TsD04C	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapaturi orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 20 cm grosime pamint necoeziv	m3			43,17
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,7400	57,66	42,67
	4100116202818	Apa	m3	0,1000	5,00	0,50
22	TsC03A1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate	100 m3			530,82

		naturala, descarcare in depozit teren catg. Ипорузка				
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	1,7500	303,50	530,82
23	TsI50A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta la distanta de 5 km	t			17,22
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,1060	162,50	17,22
24	TsC51A	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria I	100 m3			84,92
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3000	57,66	17,38
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0020	345,00	0,49
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,3300	203,50	67,05
		1.3. Prefabricate elemente din beton armat pentru caminbuc				
25	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 (2 buc)	m3			1 178,45
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	6,7500	57,66	389,21
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	2,8900	57,66	166,64
	2663102100933	Beton de ciment clasa C7,5/5 (BC7,5/B100)	m3	0,1990	1 000,00	201,98
	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,1200	135,00	16,44
	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,0100	845,00	8,58
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,2660	345,00	93,15
	2664102101126	Var	kg	0,1100	3,50	0,39
	2874145893787	Cuie de constructii	kg	0,0800	12,33	1,00
	2010102906951	Bara de lemn	m3	0,0040	2 833,33	11,54
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	1,8500	156,50	289,52
26		KII-15	buc			833,33
	26611264331520	Placi prefabricate pt. camine KII-15 (0,38 m3)	buc	1,0000	833,33	833,33
27		KII 15-6	buc			475,00
	266112643315203	Inel prefabricat pt. camine KII 15-6(0,265 m3)	buc	1,0000	475,00	475,00
28		KII-15-9a	buc			687,50
	26611264331521a	Inel prefabricat pt. camine KII-15-9a (0,4 m3)	buc	1,0000	687,50	687,50
29		KIPII-15-2	buc			912,50
	26611264331527	Placi prefabricate pt. camine KIPII2-15-1(0,27 m3)	buc	1,0000	912,50	912,50
30		KIO-1	buc			120,00
	26611264331545	Inel de reazem KIO-1(0,02 m3)	buc	1,0000	120,00	120,00
31		Capacul cu rama din fonta T	buc			1 270,00
	287527420532	Capacul cu rama din fonta T	buc	1,0000	1 270,00	1 270,00
32		Scoabe din otel 1.76kg/buc	buc			20,00
	01	Scoabe din otel 1.76kg/buc	buc	1,0000	20,00	20,00
33	IzD03A	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de vopsea de miniu de plumb, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina	t			181,67
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	1,6500	57,66	95,00
	2430126103294	Vopsea minium de plumb	kg	3,3800	24,33	82,22
	2320166200676	White spirit	kg	0,2400	18,30	4,44
34	IzD04A	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu vopsea de ulei in 2 straturi, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina	t			422,78
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	3,8200	57,66	220,56
	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	5,2000	37,56	195,56
	2320166200676	White spirit	kg	0,3600	18,30	6,67
35	DA06A1	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere manuala cu balast Отмостка - щебень	m3			560,68
	7129020012800	Pavator	h-om	1,1500	57,66	66,31
	1421402200393	Balast pentru betoane 0-71 mm S1667	m3	1,3110	345,00	452,29
	4100116202818	Apa	m3	0,2320	5,00	1,16
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,1530	256,56	39,25
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0230	72,50	1,66
36	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 B15 Упоры	m3			1 415,90
	7123010010200	Betonist	h-om	3,4500	57,66	198,90
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	57,66	23,10
	2663102100005	Beton B15	m3	1,0250	1 100,00	1 144,00
	4100116202818	Apa	m3	0,1000	5,00	0,50

	2952270003100	Vibrator	h-ut	0,6000	17,25	10,30
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,2500	156,50	39,10
		2. Lucrari de montare				
37	M1B13A	Montarea electropompei submersibile Hacoc-2buc	m			66,20
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	1,1000	57,66	63,43
	2874115821784	Surub cap hexagonal M 16x75 gr. 4,8	buc	0,3000	3,25	0,97
	2874115840558	Piulita hexag. M16	buc	0,3000	0,50	0,15
	2513736601820	Garnituri cauciuc cu insertii tip I	kg	0,0400	41,33	1,65
38	M1C19A	Troliu cu actionare mecanica sau hidraulice, clape, ventile, usi, subare, cu greutatea proprie de pina la 5 t. Цепь с карабинами	t			4 234,00
	8283010021000	Electronist	h-om	6,0000	57,66	346,00
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	60,0600	57,66	3 464,00
	2010102917685	Dulap fag lung tivita cls C gr=50mm lung=2,50m	m3	0,0050	2 833,33	0,00
	2735725901015	Electrod	kg	2,0000	41,67	84,00
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos	m3	1,0500	19,33	20,00
	2881116001991	Pinza pentru slef.usc.car.sil.nea 23 x 30 gr 10 foi	buc	1,0000	10,00	10,00
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	0,4000	12,50	6,00
	2320146200755	Petrol	l	0,5000	12,50	6,00
	2320186201527	Uleiuri pentru motoare M-50	kg	2,0000	10,00	20,00
	2320186202624	Unsori lubrefiante pentru rulmenti RUL-100	kg	0,2000	10,00	2,00
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,2500	5,00	2,00
	2413547308164	Carbura de calciu	kg	0,7000	21,45	16,00
	2682117323449	Garnituri din fibre de azb. uscatenr. 9 si 9a d=5-9 mm	kg	0,7000	41,33	28,00
	2430117326843	Lac de bachelita pt. tumatorie	kg	0,0800	25,00	2,00
	2682117334450	Placi din azbest	kg	0,9000	25,00	22,00
	2413527345112	Silicat de sodiu solutie tip SC S 2902	kg	0,4000	5,00	2,00
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	1,3000	156,50	204,00
39	M1C20A	Troliu fix, livrat asamblat sau in subansamble, avind greutatea totala de pina la 5 t. Таль	t			2 509,98
	8283010021000	Electronist	h-om	6,0000	57,66	345,96
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	16,1200	57,66	929,48
	7214210026810	Montator conducte, constructii metalice	h-om	21,0000	57,66	1 210,86
	2874115822934	Surub cap hexagonal M 24x70 gr. 4.8	buc	1,3000	2,00	2,60
	2874115840651	Piulita hexag. M24	buc	1,3000	1,00	1,30
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	0,5000	12,50	6,24
	2320146200755	Petrol	l	0,5000	12,50	6,24
	2320186201319	Ulei pt.transm.autovehicule neadit tip T 140 I S 387	kg	0,4000	10,00	4,00
	2320186202613	Unsoare consistenta U 100	kg	0,3600	5,00	1,80
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,3000	5,00	1,50
		3. Utilaj				
40		Клапан обратный D80	buc			1 845,00
	00111	Клапан обратный D80	buc	1,0000	1 845,00	1 845,00
41		Насос Q=13m3/ч ,H=21м N=1.0kBt	buc			54 162,50
	00112	Насос Q=13m3/ч ,H=21м N=1.0kBt	buc	1,0000	54 162,50	54 162,50
42		Цепь из оцинкованной стали, включая карабины из нержавеющей стали	m			730,00
	00113	Цепь из оцинкованной стали, включая карабины из нержавеющей стали	m	1,0000	730,00	730,00
43		Таль ручная червячная грузоподъемностью 0,5 т	buc			7 500,00
	00114	Таль ручная червячная грузоподъемностью 0,5 т	buc	1,0000	7 500,00	7 500,00
44		Корзина в комплекте с цепью	buc			1 000,00
	00115	Корзина в комплекте с цепью	buc	1,0000	1 000,00	1 000,00

Ofertant

SRL "IZODROMGAZ"

(funcția, semnătura)

**Lucrari de constructie a
sistemului de apeduct, canalizare
si statiei de epurare din s.Birnova
r.Ocnita.**

(denumirea obiectului)

DEVIZ LOCAL № 28

poz.6. Канализационная насосная станция №4. Echipament de tehnologie (marca TH)

Valoarea de deviz 199 931 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. Lucrari de constructii					
	1.1. C1 - Канализация хоз-фекальная					
1	AcA05D	Montarea tevilor din otel, zincate (aparente sau ingropate), pentru alimentari cu apa, asamblate prin sudo-brazare, avind diametrul de D42x1.2mm ГОСТ 10704-91	m	2,00	177,41 80,72	354,83 161,45
2	IzA08B K=2	Vopsitorii pe conducte, executate manual cu vopsea de ulei, avind diametrul exterior peste 34 mm (2 паза) κ=2	m2	0,27	79,93 64,59	21,58 17,44
3	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 50-100 mm Отвод стальной D40 90*	buc	4,00	88,97 60,54	355,89 242,17
4	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, avind diametrul de 50-100 mm Задвижка Ф80 мм 30ч6бр	buc	2,00	1 682,52 31,71	3 365,03 63,43
5	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, avind diametrul de 50-100 mm Задвижка Ф150 мм 30ч6бр	buc	1,00	4 346,71 31,71	4 346,71 31,71
6	AcA52C	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, cu diametrul de 90 mm. PE 80 SDR17.6 PN6	m	1,00	57,69 10,50	57,69 10,50
7	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	1,00	0,71 0,24	0,71 0,24
8	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, avind diametrul de 50-100 mm Клапан обратный D80 utilaj	buc	2,00	31,71 31,71	63,43 63,43
9	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 50-110 mm. Тройник PE D90	buc	1,00	371,44 33,44	371,44 33,44
10	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 50-110 mm. Отвод PE D90 90*	buc	2,00	256,14 33,45	512,29 66,89

11	AcF01A	Piesa de trecere etansa prin pereti a conductelor, avind greutatea de pina la 50 kg Труба п/э Ф160 (гильза) 2,5м работа	kg	7,58	7,21 6,92	54,66 52,45
12		Труба п/э D160 (гильза)	m	2,50	101,00 0,00	252,50 0,00
13	AcF01A	Piesa de trecere etansa prin pereti a conductelor, avind greutatea de pina la 50 kg Труба п/э Ф200 (гильза) 1м работа	kg	4,68	7,21 6,92	33,75 32,38
14		Труба п/э D200 (гильза)	m	1,00	158,50 0,00	158,50 0,00
15	VA05A	Montarea pe santier a tuburilor de ventilatie din ALP , gata confectionate, avind perimetrul sectiunii de 150 - 700 mm Труба вентиляционная полиэтиленовая D200	m	3,00	164,58 74,96	493,75 224,87
Total			Lei			10 442,76
Total C1 - Канализация хоз-фекальная						10 442,76
Inclusiv salariu						1 000,40
	1.2. Lucrari de terasamente pentru camine					
16	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 (litaratura tehnice p.2.2.7, k=1,2)	100 m3	0,53	746,60 0,00	395,70 0,00
17	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3	1,08	118,78 118,78	128,28 128,28
18	TsD03A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II si categoria III sau IV, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 81-180 CP, in straturi de 15-20 cm, teren catg. I sau II	100 m3	0,385	132,31 0,00	50,94 0,00
19	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	0,385	667,01 508,57	256,80 195,80
20	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu	m3	9,62	17,87 17,87	171,95 171,95
21	TsD04C	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapaturi orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 20 cm grosime pamint necoeziv	m3	9,62	43,17 42,67	415,28 410,47
22	TsC03A1	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. Inорyзka	100 m3	0,061	530,82 0,00	32,38 0,00
23	TsI50A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta la distanta de 5 km	t	10,37	17,22 0,00	178,62 0,00
24	TsC51A	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria I	100 m3	0,061	84,92	5,18 1,06

					17,38	
Total			Lei			1 635,13
Total Lucrari de terasamente pentru camine						1 635,13
Inclusiv salariu						907,56
	1.3. Prefabricate elemente din beton armat pentru caminbuc					
25	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 (2 buc)	m3	2,48	1 178,45 555,84	2 922,56 1 378,49
26		KIQI-15	buc	2,00	833,33 0,00	1 666,66 0,00
27		KIQ 15-6	buc	2,00	475,00 0,00	950,00 0,00
28		KIQ-15-9a	buc	2,00	687,50 0,00	1 375,00 0,00
29		KIQII-15-2	buc	2,00	912,50 0,00	1 825,00 0,00
30		KIQO-1	buc	2,00	120,00 0,00	240,00 0,00
31		Capacul cu rama din fonta T	buc	2,00	1 270,00 0,00	2 540,00 0,00
32		Scoabe din otel 1.76kg/buc	buc	10,00	20,00 0,00	200,00 0,00
33	IzD03A	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de vopsea de miniu de plumb, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina	t	0,018	181,67 95,00	3,27 1,71
34	IzD04A	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu vopsea de ulei in 2 straturi, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina	t	0,018	422,78 220,56	7,61 3,97
35	DA06A1	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere manuala cu balast Отмостка - щебень	m3	1,10	560,68 66,31	616,75 72,94
36	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 B15 Упоры	m3	0,10	1 415,90 222,00	141,59 22,20
Total			Lei			12 488,44
Total Prefabricate elemente din beton armat pentru caminbuc						12 488,44
Inclusiv salariu						1 479,31
Total			Lei			24 566,33
Fondul social			24 %			812,94
Transportarea			4 %			785,29
Total						26 164,56
Cheltuieli de regie			14,5 %			3 793,87

Total					29 958,43	
Beneficiu de deviz					6 %	
Total Lucrari de constructii					31 755,94	
Inclusiv salariu					3 387,27	
	2. Lucrari de montare					
37	M1B13A	Montarea electropompei submersibile Насос-2buc	m	42,00	66,20 63,43	2 780,57 2 663,89
38	M1C19A	Troliu cu actionare mecanica sau hidraulice, clape, ventile, usi, subare, cu greutatea proprie de pina la 5 t. Цепь с карабинами	t	0,005	4 234,00 3 810,00	21,17 19,05
39	M1C20A	Troliu fix, livrat asamblat sau in subansamble, avind greutatea totala de pina la 5 t. Таль	t	0,50	2 509,98 2 486,30	1 254,99 1 243,15
Total					Lei	
Fondul social					24 %	
Transportarea					4 %	
Total					5 004,17	
Cheltuieli de regie					76 %	
Total					7 988,00	
Beneficiu de deviz					6 %	
Total Lucrari de montare					8 467,28	
Inclusiv salariu					3 926,09	
	3. Utilaj					
40		Клапан обратный D80	buc	2,00	1 845,00 0,00	3 690,00 0,00
41		Насос Q=13m3/ч ,H=21м N=1.0kBt	buc	2,00	54 162,50 0,00	108 325,00 0,00
42		Цепь из оцинкованной стали, включая карабины из нержавеющей стали	m	6,00	730,00 0,00	4 380,00 0,00
43		Таль ручная червячная грузоподъемностью 0,5 т	buc	1,00	7 500,00 0,00	7 500,00 0,00
44		Корзина в комплекте с цепью	buc	1,00	1 000,00 0,00	1 000,00 0,00
Total					Lei	
Depozitarea					1,2 %	
Total Utilaj					126 393,74	
Inclusiv salariu					0,00	
Total					Lei	
TVA					20 %	

Total deviz:

199 931

Inclusiv salariu

7 309

Ofertant

SRL "IZODROMGAZ"

(funcția, semnătura)

WinCmera
Formular Nr.3

**Lucrari de constructie a
sistemului de apeduct, canalizare
si statiei de epurare din
s.Birnova r.Ocnita.**
(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 28

poz.6. Канализационная насосная станция №4. Echipament de tehnologie (marca TH)

Valoarea de deviz 199 931 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	0,3450	57,66	19,89
2.	7129020012800	Pavator	h-om	1,2650	57,66	72,94
3.	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	29,7012	57,66	1 712,58
4.	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,9000	57,66	224,87
5.	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,1251	57,66	7,22
6.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,3024	57,66	17,44
7.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	0,0985	57,66	5,68
8.	7214210026810	Montator conducte, constructii metalice	h-om	10,5000	57,66	605,43
9.	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	54,5603	57,66	3 145,95
10.	8283010021000	Electronist	h-om	3,0300	57,66	174,71
11.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	15,7398	57,66	907,56
12.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1010	57,66	5,83
13.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	7,1672	57,66	413,26
Total manopera						7 309

Materiale:

1.	00111	Клапан обратный D80	buc	2,0000	1 845,00	3 690,00
2.	00112	Насос Q=13m3/ч ,H=21м N=1.0kBt	buc	2,0000	54 162,50	108 325,00
3.	00113	Цепь из оцинкованной стали, включая карабины из нержавеющей стали	m	6,0000	730,00	4 380,00
4.	00114	Таль ручная червячная грузоподъемностью 0,5 т	buc	1,0000	7 500,00	7 500,00
5.	00115	Корзина в комплекте с цепью	buc	1,0000	1 000,00	1 000,00
6.	01	Scoabe din otel 1.76kg/buc	buc	10,0000	20,00	200,00
7.	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,6697	345,00	231,04
8.	1421402200393	Balast pentru betoane 0-71 mm S1667	m3	1,4421	345,00	497,52
9.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,1513	5,00	0,76
10.	1714227322926	Fringhie de cinepa gudronata	kg	0,0515	54,25	2,80
11.	2010102906951	Bara de lemn	m3	0,0101	2 833,33	28,62
12.	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,3021	135,00	40,78
13.	2010102917685	Dulap fag lung tivita cls C gr=50mm lung=2,50m	m3	0,0000	2 833,33	0,00
14.	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	0,2628	12,50	3,29
15.	2320146200755	Petrol	l	0,2525	12,50	3,15
16.	2320166200676	White spirit	kg	0,0108	18,30	0,20
17.	2320186201319	Ulei pt.transm.autovehicule neadit tip T 140 I S 387	kg	0,2000	10,00	2,00
18.	2320186201527	Uleiuri pentru motoare M-50	kg	0,0100	10,00	0,10
19.	2320186202613	Unsoare consistenta U 100	kg	0,1800	5,00	0,90
20.	2320186202624	Unsori lubrefiante pentru rulmenti RUL-100	kg	0,0010	10,00	0,01
21.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos	m3	0,0053	19,33	0,10
22.	2413527345112	Silicat de sodiu solutie tip SC S 2902	kg	0,0020	5,00	0,01
23.	2413547308164	Carbura de calciu	kg	0,0035	21,45	0,08
24.	2430116100798	Grund, ulei anticoroziv	kg	0,0810	24,33	1,97
25.	2430116103000	Vopsea pe baza de ulei	kg	0,0540	37,56	2,03
26.	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	0,0936	37,56	3,52
27.	2430117326843	Lac de bachelita pt. turnatorie	kg	0,0004	25,00	0,01
28.	2430126103294	Vopsea minium de plumb	kg	0,0608	24,33	1,48

29.	2430226102460	Chit carbadez rasini fenolice NII 4750/61	kg	0,0515	15,00	0,78
30.	25132066215001	Banda de avertizare	m	1,0800	0,42	0,45
31.	2513736601820	Garnituri cauciuc cu insertii tip I	kg	1,6800	41,33	69,43
32.	252121670190	Teava din polietilena PE 80 SDR21 PN6.3 D90	m	1,0050	41,30	41,51
33.	25212167160	Труба п/эD160 (гильза)	m	2,5000	101,00	252,50
34.	25212167200	Труба п/э D200 (гильза)	m	1,0000	158,50	158,50
35.	2521305734200	Труба вентиляционная полиэтиленовая D200	m	3,0906	87,00	268,88
36.	252315671321	Тройник PE D90	buc	1,0000	338,00	338,00
37.	252315671322	Отвод PE D90 90*	buc	2,0000	222,70	445,40
38.	26611264331520	Placi prefabricate pt. camine КЦД-15 (0,38 m3)	buc	2,0000	833,33	1 666,66
39.	26611264315203	Inel prefabricat pt. camine КЦ 15-6(0,265 m3)	buc	2,0000	475,00	950,00
40.	2661126431521a	Inel prefabricat pt. camine КЦ-15-9a (0,4 m3)	buc	2,0000	687,50	1 375,00
41.	26611264331527	Placi prefabricate pt. camine КЦП2-15-1(0,27 m3)	buc	2,0000	912,50	1 825,00
42.	26611264331545	Inel de reazem КЦО-1(0,02 m3)	buc	2,0000	120,00	240,00
43.	266310210005	Beton B15	m3	0,1040	1 100,00	114,40
44.	2663102100933	Beton de ciment clasa C7,5/5 (BC7,5/B100)	m3	0,5009	1 000,00	500,90
45.	2664102101126	Var	kg	0,2769	3,50	0,97
46.	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,0252	845,00	21,29
47.	2682117323449	Garnituri din fibre de azb. uscatenr. 9 si 9a d=5-9 mm	kg	0,0035	41,33	0,14
48.	2682117334450	Placi din azbest	kg	0,0045	25,00	0,11
49.	272210330542	Teava zincata D42x1.2	m	2,1210	84,10	178,38
50.	2735725901015	Electrod	kg	0,0100	41,67	0,42
51.	2873155903088	Electrozi speciali Cu-Zn-Si	kg	0,1680	45,00	7,56
52.	2874115821784	Surub cap hexagonal M 16x75 gr. 4.8	buc	12,6000	3,25	40,95
53.	2874115822934	Surub cap hexagonal M 24x70 gr. 4.8	buc	0,6500	2,00	1,30
54.	2874115840558	Piulita hexag. M16	buc	12,6000	0,50	6,30
55.	2874115840651	Piulita hexag. M24	buc	0,6500	1,00	0,65
56.	28741173011150	Задвижка Ф150 мм 30ч6бп	buc	1,0000	4 315,00	4 315,00
57.	2874117301180	Задвижка Ф80 мм 30ч6бп	buc	2,0000	1 650,80	3 301,60
58.	2874145893787	Cuie de constructii	kg	0,2014	12,33	2,48
59.	287527400042	Elemente imbinare (teu, cot, reductie) D42	buc	0,3570	20,83	7,44
60.	28752741140	Отвод стальной D40 90*	buc	4,0000	15,83	63,32
61.	287527420532	Capacul cu rama din fonta T	buc	2,0000	1 270,00	2 540,00
62.	2881116001991	Pinza pentru slef.usc.car.sil.nea 23 x 30 gr 10 foi	buc	0,0050	10,00	0,05
63.	4100116202818	Apa	m3	1,2273	5,00	6,14
		Total materiale de construcții				144 656

Utilaje de construcții:

1.	28752774100000	Compresor 5m3/min	h-ut	0,0020	233,33	0,47
2.	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	0,0400	7,50	0,30
3.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,1683	256,56	43,18
4.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	1,4105	303,50	428,08
5.	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,2704	203,50	55,03
6.	2952270003100	Vibrator	h-ut	0,0600	17,25	1,03
7.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg	h-ut	4,0002	15,25	61,00
8.	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,9600	52,50	50,40
9.	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	0,0400	123,33	4,93
10.	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	4,6195	156,50	722,95
11.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	1,0992	162,50	178,62
12.	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0253	72,50	1,83
		Total utilaje de construcții				1 547

Total	Lei	166 609
TVA	20 %	33 322

Total deviz:

199 931

Ofertant

SRL "IZODROMGAZ"

(funcția, semnătura)

WinCmera
Formular Nr.3

**Lucrari de constructie a
sistemului de apeduct, canalizare
si statiei de epurare din
s.Birnova r.Ocnita.**
(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 29

poz.7. Канализационная насосная станция №5. Echipament de tehnologie (marca TH)

Valoarea de deviz 199 931 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	0,3450	57,66	19,89
2.	7129020012800	Pavator	h-om	1,2650	57,66	72,94
3.	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	29,7012	57,66	1 712,58
4.	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,9000	57,66	224,87
5.	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,1251	57,66	7,22
6.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,3024	57,66	17,44
7.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	0,0985	57,66	5,68
8.	7214210026810	Montator conducte, constructii metalice	h-om	10,5000	57,66	605,43
9.	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	54,5603	57,66	3 145,95
10.	8283010021000	Electronist	h-om	3,0300	57,66	174,71
11.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	15,7398	57,66	907,56
12.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1010	57,66	5,83
13.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	7,1672	57,66	413,26
Total manopera						7 309

Materiale:

1.	00111	Клапан обратный D80	buc	2,0000	1 845,00	3 690,00
2.	00112	Насос Wilo-Drain MTC 40/21 Q=13m3/ч ,H=21м N=1.0kBt	buc	2,0000	54 162,50	108 325,00
3.	00113	Цепь из оцинкованной стали, включая карабины из нержавеющей стали	m	6,0000	730,00	4 380,00
4.	00114	Таль ручная червячная грузоподъемностью 0,5 т	buc	1,0000	7 500,00	7 500,00
5.	00115	Корзина в комплекте с цепью	buc	1,0000	1 000,00	1 000,00
6.	01	Scoabe din otel 1.76kg/buc	buc	10,0000	20,00	200,00
7.	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,6697	345,00	231,04
8.	1421402200393	Balast pentru betoane 0-71 mm S1667	m3	1,4421	345,00	497,52
9.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,1513	5,00	0,76
10.	1714227322926	Fringhie de cinepa gudronata	kg	0,0515	54,25	2,80
11.	2010102906951	Bara de lemn	m3	0,0101	2 833,33	28,62
12.	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,3021	135,00	40,78
13.	2010102917685	Dulap fag lung tivita cls C gr=50mm lung=2,50m	m3	0,0000	2 833,33	0,00
14.	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	0,2628	12,50	3,29
15.	2320146200755	Petrol	l	0,2525	12,50	3,15
16.	2320166200676	White spirit	kg	0,0108	18,30	0,20
17.	2320186201319	Ulei pt.transm.autovehicule neadit tip T 140 I S 387	kg	0,2000	10,00	2,00
18.	2320186201527	Uleiuri pentru motoare M-50	kg	0,0100	10,00	0,10
19.	2320186202613	Unsoare consistenta U 100	kg	0,1800	5,00	0,90
20.	2320186202624	Unsori lubrefiante pentru rulmenti RUL-100	kg	0,0010	10,00	0,01
21.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos	m3	0,0053	19,33	0,10
22.	2413527345112	Silicat de sodiu solutie tip SC S 2902	kg	0,0020	5,00	0,01
23.	2413547308164	Carbura de calciu	kg	0,0035	21,45	0,08
24.	2430116100798	Grund, ulei anticoroziv	kg	0,0810	24,33	1,97
25.	2430116103000	Vopsea pe baza de ulei	kg	0,0540	37,56	2,03
26.	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	0,0936	37,56	3,52
27.	2430117326843	Lac de bachelita pt. turnatorie	kg	0,0004	25,00	0,01
28.	2430126103294	Vopsea minium de plumb	kg	0,0608	24,33	1,48

29.	2430226102460	Chit carbadez rasini fenolice NII 4750/61	kg	0,0515	15,00	0,78
30.	25132066215001	Banda de avertizare	m	1,0800	0,42	0,45
31.	2513736601820	Garnituri cauciuc cu insertii tip I	kg	1,6800	41,33	69,43
32.	252121670190	Teava din polietilena PE 80 SDR21 PN6.3 D90	m	1,0050	41,30	41,51
33.	25212167160	Труба п/э D160 (гильза)	m	2,5000	101,00	252,50
34.	25212167200	Труба п/э D200 (гильза)	m	1,0000	158,50	158,50
35.	2521305734200	Труба вентиляционная полиэтиленовая D200	m	3,0906	87,00	268,88
36.	252315671321	Тройник PE D90	buc	1,0000	338,00	338,00
37.	252315671322	Отвод PE D90 90*	buc	2,0000	222,70	445,40
38.	26611264331520	Placi prefabricate pt. camine КЦД-15 (0,38 m3)	buc	2,0000	833,33	1 666,66
39.	26611264315203	Inel prefabricat pt. camine КЦ 15-6(0,265 m3)	buc	2,0000	475,00	950,00
40.	2661126431521a	Inel prefabricat pt. camine КЦ-15-9a (0,4 m3)	buc	2,0000	687,50	1 375,00
41.	26611264331527	Placi prefabricate pt. camine КЦП2-15-1(0,27 m3)	buc	2,0000	912,50	1 825,00
42.	26611264331545	Inel de reazem КЦО-1(0,02 m3)	buc	2,0000	120,00	240,00
43.	266310210005	Beton B15	m3	0,1040	1 100,00	114,40
44.	2663102100933	Beton de ciment clasa C7,5/5 (BC7,5/B100)	m3	0,5009	1 000,00	500,90
45.	2664102101126	Var	kg	0,2769	3,50	0,97
46.	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,0252	845,00	21,29
47.	2682117323449	Garnituri din fibre de azb. uscatenr. 9 si 9a d=5-9	kg	0,0035	41,33	0,14
48.	2682117334450	Placi din azbest	kg	0,0045	25,00	0,11
49.	272210330542	Teava zincata D42x1.2	m	2,1210	84,10	178,38
50.	2735725901015	Electrod	kg	0,0100	41,67	0,42
51.	2873155903088	Electrozi speciali Cu-Zn-Si	kg	0,1680	45,00	7,56
52.	2874115821784	Surub cap hexagonal M 16x75 gr. 4.8	buc	12,6000	3,25	40,95
53.	2874115822934	Surub cap hexagonal M 24x70 gr. 4.8	buc	0,6500	2,00	1,30
54.	2874115840558	Piulita hexag. M16	buc	12,6000	0,50	6,30
55.	2874115840651	Piulita hexag. M24	buc	0,6500	1,00	0,65
56.	28741173011150	Задвижка Ф150 мм 30ч6бр	buc	1,0000	4 315,00	4 315,00
57.	2874117301180	Задвижка Ф80 мм 30ч6бр	buc	2,0000	1 650,80	3 301,60
58.	2874145893787	Cuie de constructii	kg	0,2014	12,33	2,48
59.	287527400042	Elemente imbinare (teu, cot, reductie) D42	buc	0,3570	20,83	7,44
60.	287527411140	Отвод стальной D40 90*	buc	4,0000	15,83	63,32
61.	287527420532	Capacul cu rama din fonta T	buc	2,0000	1 270,00	2 540,00
62.	2881116001991	Pinza pentru slef.usc.car.sil.nea 23 x 30 gr 10 foi	buc	0,0050	10,00	0,05
63.	4100116202818	Apa	m3	1,2273	5,00	6,14
Total materiale de construcții						144 656

Utilaje de construcții:

1.	28752774100000	Compresor 5m3/min	h-ut	0,0020	233,33	0,47
2.	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	0,0400	7,50	0,30
3.	2952240004010	Compactor static autopropulsat de 14tf	h-ut	0,1683	256,56	43,18
4.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	1,4105	303,50	428,08
5.	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,2704	203,50	55,03
6.	2952270003100	Vibrator	h-ut	0,0600	17,25	1,03
7.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg	h-ut	4,0002	15,25	61,00
8.	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,9600	52,50	50,40
9.	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	0,0400	123,33	4,93
10.	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	4,6195	156,50	722,95
11.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	1,0992	162,50	178,62
12.	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0253	72,50	1,83
Total utilaje de construcții						1 547

Total	Lei	166 609
TVA	20 %	33 322

Total deviz:

199 931

Ofertant

SRL "IZODROMGAZ"

(funcția, semnătura)

Obiect

Lucrari de constructie a sistemului de apeduct, canalizare si statiei de epurare din s.Birnova r.Ocnita.

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul № 29
poz.7. Канализационная насосная станция №5. Echipament de tehnologie (marca TH)

№ 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. Lucrari de constructii				
		1.1. C1 - Канализация хоз-фекальная				
1	AcA05D	Montarea tevilor din otel, zincate (aparente sau ingropate), pentru alimentari cu apa, asamblate prin sudo-brazare, avind diametrul de D42x1.2mm ГОСТ 10704-91	m			177,41
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,4000	57,66	80,72
	272210330542	Teava zincata D42x1.2	m	1,0100	84,10	89,19
	2873155903088	Electrozi speciali Cu-Zn-Si	kg	0,0800	45,00	3,78
	287527400042	Elemente imbinare (teu, cot, reductie) D42	buc	0,1700	20,83	3,72
2	IzA08B K=2	Vopsitorii pe conducte, executate manual cu vopsea de ulei, avind diametrul exterior peste 34 mm (2 raza) κ=2	m2			79,93
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5600	57,66	64,59
	2430116103000	Vopsea pe baza de ulei	kg	0,1000	37,56	7,52
	2430116100798	Grund, ulei anticoroziv	kg	0,1500	24,33	7,30
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	0,0200	12,50	0,52
3	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 50-100 mm Отвод стальной D40 90*	buc			88,97
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,0500	57,66	60,54
	28752741140	Отвод стальной D40 90*	buc	1,0000	15,83	15,83
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,2400	52,50	12,60
4	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, avind diametrul de 50-100 mm Задвижка Ф80 мм 30ч6бп	buc			1 682,52
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5500	57,66	31,71
	2874117301180	Задвижка Ф80 мм 30ч6бп	buc	1,0000	1 650,80	1 650,80
5	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, avind diametrul de 50-100 mm Задвижка Ф150 мм 30ч6бп	buc			4 346,71
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5500	57,66	31,71
	28741173011150	Задвижка Ф150 мм 30ч6бп	buc	1,0000	4 315,00	4 315,00
6	AcA52C	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, cu diametrul de 90 mm. PE 80 SDR17.6 PN6	m			57,69
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,1210	57,66	6,98
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0610	57,66	3,52
	252121670190	Teava din polietilena PE 80 SDR21 PN6.3 D90	m	1,0050	41,30	41,51
	25132066215001	Banda de avertizare	m	1,0800	0,42	0,45
	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	0,0400	123,33	4,93
	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	0,0400	7,50	0,30
7	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			0,71
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,0041	57,66	0,24
	28752774100000	Compresor 5m3/min	h-ut	0,0020	233,33	0,47
8	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, avind diametrul de 50-100 mm Клапан обратный D80 utilaj	buc			31,71
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5500	57,66	31,71
9	AcA54B	Montarea fitingurilor mecanic (insurubare).	buc			371,44

		Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 50-110 mm. Тройник PE D90				
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	57,66	33,44
	252315671321	Тройник PE D90	buc	1,0000	338,00	338,00
10	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 50-110 mm. Отвод PE D90 90*	buc			256,14
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	57,66	33,45
	252315671322	Отвод PE D90 90*	buc	1,0000	222,70	222,70
11	AcF01A	Piesa de trecere etansa prin pereti a conductelor, avind greutatea de pina la 50 kg Труба п/э Ф160 (гильза) 2,5м работа	kg			7,21
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,1200	57,66	6,92
	1714227322926	Fringhie de cinepa gudronata	kg	0,0040	54,25	0,23
	2430226102460	Chit carbadez rasini fenolice NII 4750/61	kg	0,0040	15,00	0,06
12		Труба п/э D160 (гильза)	m			101,00
	25212167160	Труба п/эD160 (гильза)	m	1,0000	101,00	101,00
13	AcF01A	Piesa de trecere etansa prin pereti a conductelor, avind greutatea de pina la 50 kg Труба п/э Ф200 (гильза) 1м работа	kg			7,21
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,1200	57,66	6,92
	1714227322926	Fringhie de cinepa gudronata	kg	0,0040	54,25	0,23
	2430226102460	Chit carbadez rasini fenolice NII 4750/61	kg	0,0040	15,00	0,06
14		Труба п/э D200 (гильза)	m			158,50
	25212167200	Труба п/э D200 (гильза)	m	1,0000	158,50	158,50
15	VA05A	Montarea pe santier a tuburilor de ventilatie din ALP , gata confectionate, avind perimetrul sectiunii de 150 - 700 mm Труба вентиляционная полиэтиленовая D200	m			164,58
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,3000	57,66	74,96
	2521305734200	Труба вентиляционная полиэтиленовая D200	m	1,0100	87,00	89,63
		1.2. Lucrari de terasamente pentru camine				
16	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 (litaratura tehnice p.2.2.7, k=1,2)	100 m3			746,60
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,0500	303,50	746,60
17	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3			118,78
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,0600	57,66	118,78
18	TsD03A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II si categoria III sau IV, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 81-180 CP, in straturi de 15-20 cm, teren catg. I sau II	100 m3			132,31
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,6500	203,50	132,31
19	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 executandu-se din pamint necoeziv	100 m3			667,01
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	57,66	508,57
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg	h-ut	10,3900	15,25	158,44
20	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu	m3			17,87
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	57,66	17,87
21	TsD04C	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapaturi orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 20 cm grosime pamint necoeziv	m3			43,17
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,7400	57,66	42,67
	4100116202818	Apa	m3	0,1000	5,00	0,50
22	TsC03A1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si	100 m3			530,82

		comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. Инорпузка				
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	1,7500	303,50	530,82
23	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
24	TsC51A	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria I	100 m3			84,92
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3000	57,66	17,38
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0020	345,00	0,49
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,3300	203,50	67,05
		1.3. Prefabricate elemente din beton armat pentru caminbuc				
25	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 (2 buc)	m3			1 178,45
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	6,7500	57,66	389,21
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	2,8900	57,66	166,64
	2663102100933	Beton de ciment clasa C7,5/5 (BC7,5/B100)	m3	0,1990	1 000,00	201,98
	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,1200	135,00	16,44
	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,0100	845,00	8,58
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,2660	345,00	93,15
	2664102101126	Var	kg	0,1100	3,50	0,39
	2874145893787	Cuie de constructii	kg	0,0800	12,33	1,00
	2010102906951	Bara de lemn	m3	0,0040	2 833,33	11,54
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	1,8500	156,50	289,52
26		КЦД-15	buc			833,33
	26611264331520	Placi prefabricate pt. camine КЦД-15 (0,38 m3)	buc	1,0000	833,33	833,33
27		КЦ 15-6	buc			475,00
	266112643315203	Inel prefabricat pt. camine КЦ 15-6(0,265 m3)	buc	1,0000	475,00	475,00
28		КЦ-15-9a	buc			687,50
	26611264331521a	Inel prefabricat pt. camine КЦ-15-9a (0,4 m3)	buc	1,0000	687,50	687,50
29		КЦП1-15-2	buc			912,50
	26611264331527	Placi prefabricate pt. camine КЦП2-15-1(0,27 m3)	buc	1,0000	912,50	912,50
30		КЦО-1	buc			120,00
	26611264331545	Inel de reazem КЦО-1(0,02 m3)	buc	1,0000	120,00	120,00
31		Capacul cu rama din fonta T	buc			1 270,00
	287527420532	Capacul cu rama din fonta T	buc	1,0000	1 270,00	1 270,00
32		Scoabe din otel 1.76kg/buc	buc			20,00
	01	Scoabe din otel 1.76kg/buc	buc	1,0000	20,00	20,00
33	IzD03A	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de vopsea de miniu de plumb, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina	t			181,67
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	1,6500	57,66	95,00
	2430126103294	Vopsea minium de plumb	kg	3,3800	24,33	82,22
	2320166200676	White spirit	kg	0,2400	18,30	4,44
34	IzD04A	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu vopsea de ulei in 2 straturi, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina	t			422,78
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	3,8200	57,66	220,56
	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	5,2000	37,56	195,56
	2320166200676	White spirit	kg	0,3600	18,30	6,67
35	DA06A1	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere manuala cu balast Отмостка - щебень	m3			560,68
	7129020012800	Pavator	h-om	1,1500	57,66	66,31
	1421402200393	Balast pentru betoane 0-71 mm S1667	m3	1,3110	345,00	452,29
	4100116202818	Apa	m3	0,2320	5,00	1,16
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturni R 8-14 de 14tf	h-ut	0,1530	256,56	39,25
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0230	72,50	1,66
36	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 B15 Упоры	m3			1 415,90
	7123010010200	Betonist	h-om	3,4500	57,66	198,90
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	57,66	23,10
	266310210005	Beton B15	m3	1,0250	1 100,00	1 144,00

	4100116202818	Apa	m3	0,1000	5,00	0,50
	2952270003100	Vibrator	h-ut	0,6000	17,25	10,30
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,2500	156,50	39,10
		2. Lucrari de montare				
37	M1B13A	Montarea electropompei submersibile Hacoc -2buc	m			66,20
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	1,1000	57,66	63,43
	2874115821784	Surub cap hexagonal M 16x75 gr. 4,8	buc	0,3000	3,25	0,97
	2874115840558	Piulita hexag. M16	buc	0,3000	0,50	0,15
	2513736601820	Garnituri cauciuc cu insertii tip I	kg	0,0400	41,33	1,65
38	M1C19A	Troliu cu actionare mecanica sau hidraulice, clape, ventile, usi, subare, cu greutatea proprie de pina la 5 t. Цепь с карабинами	t			4 234,00
	8283010021000	Electronist	h-om	6,0000	57,66	346,00
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	60,0600	57,66	3 464,00
	2010102917685	Dulap fag lung tivita cls C gr=50mm lung=2,50m	m3	0,0050	2 833,33	0,00
	2735725901015	Electrod	kg	2,0000	41,67	84,00
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos	m3	1,0500	19,33	20,00
	2881116001991	Pinza pentru slef.usc.car.sil.nea 23 x 30 gr 10 foi	buc	1,0000	10,00	10,00
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	0,4000	12,50	6,00
	2320146200755	Petrol	l	0,5000	12,50	6,00
	2320186201527	Uleiuri pentru motoare M-50	kg	2,0000	10,00	20,00
	2320186202624	Unsoi lubrefiante pentru rulmenti RUL-100	kg	0,2000	10,00	2,00
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,2500	5,00	2,00
	2413547308164	Carbura de calciu	kg	0,7000	21,45	16,00
	2682117323449	Garnituri din fibre de azb. uscatenr. 9 si 9a d=5-9 mm	kg	0,7000	41,33	28,00
	2430117326843	Lac de bachelita pt. turnatorie	kg	0,0800	25,00	2,00
	2682117334450	Placi din azbest	kg	0,9000	25,00	22,00
	2413527345112	Silicat de sodiu solutie tip SC S 2902	kg	0,4000	5,00	2,00
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	1,3000	156,50	204,00
39	M1C20A	Troliu fix, livrat asamblat sau in subansamble, avind greutatea totala de pina la 5 t. Таль	t			2 509,98
	8283010021000	Electronist	h-om	6,0000	57,66	345,96
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	16,1200	57,66	929,48
	7214210026810	Montator conducte, constructii metalice	h-om	21,0000	57,66	1 210,86
	2874115822934	Surub cap hexagonal M 24x70 gr. 4.8	buc	1,3000	2,00	2,60
	2874115840651	Piulita hexag. M24	buc	1,3000	1,00	1,30
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	0,5000	12,50	6,24
	2320146200755	Petrol	l	0,5000	12,50	6,24
	2320186201319	Ulei pt.transm.autovehicule neadit tip T 140 I S 387	kg	0,4000	10,00	4,00
	2320186202613	Unsoare consistenta U 100	kg	0,3600	5,00	1,80
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,3000	5,00	1,50
		3. Utilaj				
40		Клапан обратный D80	buc			1 845,00
	00111	Клапан обратный D80	buc	1,0000	1 845,00	1 845,00
41		Насос Q=13м3/ч ,H=21м N=1.0kBt	buc			54 162,50
	00112	Насос Wilo-Drain MTC 40/21 Q=13м3/ч ,H=21м N=1.0kBt	buc	1,0000	54 162,50	54 162,50
42		Цепь из оцинкованной стали, включая карабины из нержавеющей стали	m			730,00
	00113	Цепь из оцинкованной стали, включая карабины из нержавеющей стали	m	1,0000	730,00	730,00
43		Таль ручная червячная грузоподъемностью 0,5 т	buc			7 500,00
	00114	Таль ручная червячная грузоподъемностью 0,5 т	buc	1,0000	7 500,00	7 500,00
44		Корзина в комплекте с цепью	buc			1 000,00
	00115	Корзина в комплекте с цепью	buc	1,0000	1 000,00	1 000,00

Ofertant

SRL "IZODROMGAZ"

(funcția, semnătura)

**Lucrari de constructie a
sistemului de apeduct, canalizare
si statiei de epurare din s.Birnova
r.Ocnita.**

(denumirea obiectului)

DEVIZ LOCAL № 29

poz.7. Канализационная насосная станция №5. Echipament de tehnologie (marca TH)

Valoarea de deviz 199 931 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. Lucrari de constructii					
	1.1. C1 - Канализация хоз-фекальная					
1	AcA05D	Montarea tevilor din otel, zincate (aparente sau ingropate), pentru alimentari cu apa, asamblate prin sudo-brazare, avind diametrul de D42x1.2mm ГОСТ 10704-91	m	2,00	177,41 80,72	354,83 161,45
2	IzA08B K=2	Vopsitorii pe conducte, executate manual cu vopsea de ulei, avind diametrul exterior peste 34 mm (2 раза) κ=2	m2	0,27	79,93 64,59	21,58 17,44
3	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 50-100 mm Отвод стальной D40 90*	buc	4,00	88,97 60,54	355,89 242,17
4	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, avind diametrul de 50-100 mm Задвижка Ф80 мм 30ч6бр	buc	2,00	1 682,52 31,71	3 365,03 63,43
5	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, avind diametrul de 50-100 mm Задвижка Ф150 мм 30ч6бр	buc	1,00	4 346,71 31,71	4 346,71 31,71
6	AcA52C	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, cu diametrul de 90 mm. PE 80 SDR17.6 PN6	m	1,00	57,69 10,50	57,69 10,50
7	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	1,00	0,71 0,24	0,71 0,24
8	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, avind diametrul de 50-100 mm Клапан обратный D80 utilaj	buc	2,00	31,71 31,71	63,43 63,43
9	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevine avind diametrul de 50-110 mm. Тройник PE D90	buc	1,00	371,44 33,44	371,44 33,44
10	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevine avind diametrul de 50-110 mm. Отвод PE D90 90*	buc	2,00	256,14 33,45	512,29 66,89
11	AcF01A	Piesa de trecere etansa prin pereti a conductelor, avind greutatea de pina la 50 kg	kg	7,58	7,21	54,66

		Труба п/э Ф160 (гильза) 2,5м работа			6,92	52,45
12		Труба п/э D160 (гильза)	m	2,50	101,00 0,00	252,50 0,00
13	AcF01A	Piesa de trecere etansa prin pereti a conductelor, avind greutatea de pina la 50 kg Труба п/э Ф200 (гильза) 1м работа	kg	4,68	7,21 6,92	33,75 32,38
14		Труба п/э D200 (гильза)	m	1,00	158,50 0,00	158,50 0,00
15	VA05A	Montarea pe santier a tuburilor de ventilatie din ALP , gata confectionate, avind perimetrul sectiunii de 150 - 700 mm Труба вентиляционная полиэтиленовая D200	m	3,00	164,58 74,96	493,75 224,87
Total			Lei			10 442,76
Total C1 - Канализация хоз-фекальная						10 442,76
Inclusiv salariu						1 000,40
	1.2. Lucrari de terasamente pentru camine					
16	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 (litaratura tehnice p.2.2.7, k=1,2)	100 m3	0,53	746,60 0,00	395,70 0,00
17	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3	1,08	118,78 118,78	128,28 128,28
18	TsD03A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II si categoria III sau IV, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 81-180 CP, in straturi de 15-20 cm, teren catg. I sau II	100 m3	0,385	132,31 0,00	50,94 0,00
19	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	0,385	667,01 508,57	256,80 195,80
20	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu	m3	9,62	17,87 17,87	171,95 171,95
21	TsD04C	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapaturi orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 20 cm grosime pamint necoeziv	m3	9,62	43,17 42,67	415,28 410,47
22	TsC03A1	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. Иогрызка	100 m3	0,061	530,82 0,00	32,38 0,00
23	TsI50A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 5 km	t	10,37	17,22 0,00	178,62 0,00
24	TsC51A	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria I	100 m3	0,061	84,92 17,38	5,18 1,06
Total			Lei			1 635,13

Total Lucrari de terasamente pentru camine						1 635,13
Inclusiv salariu						907,56
	1.3. Prefabricate elemente din beton armat pentru caminbuc					
25	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 (2 buc)	m3	2,48	1 178,45 555,84	2 922,56 1 378,49
26		KIЦД-15	buc	2,00	833,33 0,00	1 666,66 0,00
27		KIЦ 15-6	buc	2,00	475,00 0,00	950,00 0,00
28		KIЦ-15-9a	buc	2,00	687,50 0,00	1 375,00 0,00
29		KIЦП1-15-2	buc	2,00	912,50 0,00	1 825,00 0,00
30		KIЦO-1	buc	2,00	120,00 0,00	240,00 0,00
31		Capacul cu rama din fonta T	buc	2,00	1 270,00 0,00	2 540,00 0,00
32		Scoabe din otel 1.76kg/buc	buc	10,00	20,00 0,00	200,00 0,00
33	IzD03A	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de vopsea de miniu de plumb, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina	t	0,018	181,67 95,00	3,27 1,71
34	IzD04A	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu vopsea de ulei in 2 straturi, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina	t	0,018	422,78 220,56	7,61 3,97
35	DA06A1	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere manuala cu balast Отмостка - щебень	m3	1,10	560,68 66,31	616,75 72,94
36	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 B15 Упоры	m3	0,10	1 415,90 222,00	141,59 22,20
Total			Lei		12 488,44	
Total Prefabricate elemente din beton armat pentru caminbuc						12 488,44
Inclusiv salariu						1 479,31
Total			Lei		24 566,33	
Fondul social			24 %		812,94	
Transportarea			4 %		785,29	
Total					26 164,56	
Cheltuieli de regie			14,5 %		3 793,87	
Total					29 958,43	
Beneficiu de deviz			6 %		1 797,51	
Total Lucrari de constructii						31 755,94

Inclusiv salariu					3 387,27	
	2. Lucrari de montare					
37	M1B13A	Montarea electropompei submersibile Hacoc -2buc	m	42,00	66,20 63,43	2 780,57 2 663,89
38	M1C19A	Troliu cu actionare mecanica sau hidraulice, clape, ventile, usi, subare, cu greutatea proprie de pina la 5 t. Цепь с карабинами	t	0,005	4 234,00 3 810,00	21,17 19,05
39	M1C20A	Troliu fix, livrat asamblat sau in subansamble, avind greutatea totala de pina la 5 t. Таль	t	0,50	2 509,98 2 486,30	1 254,99 1 243,15
Total			Lei		4 056,73	
Fondul social			24 %		942,26	
Transportarea			4 %		5,18	
Total					5 004,17	
Cheltuieli de regie			76 %		2 983,83	
Total					7 988,00	
Beneficiu de deviz			6 %		479,28	
Total Lucrari de montare					8 467,28	
Inclusiv salariu					3 926,09	
	3. Utilaj					
40		Клапан обратный D80	buc	2,00	1 845,00 0,00	3 690,00 0,00
41		Насос Q=13m3/ч ,H=21м N=1.0kBt	buc	2,00	54 162,50 0,00	108 325,00 0,00
42		Цепь из оцинкованной стали, включая карабины из нержавеющей стали	m	6,00	730,00 0,00	4 380,00 0,00
43		Таль ручная червячная грузоподъемностью 0,5 т	buc	1,00	7 500,00 0,00	7 500,00 0,00
44		Корзина в комплекте с цепью	buc	1,00	1 000,00 0,00	1 000,00 0,00
Total			Lei		124 895,00	
Depozitarea			1,2 %		1 498,74	
Total Utilaj					126 393,74	
Inclusiv salariu					0,00	
Total			Lei		166 609	
TVA			20 %		33 322	
Total deviz:					199 931	
Inclusiv salariu					7 309	

Ofertant

SRL "IZODROMGAZ"

(funcția, semnătura)

**Lucrari de constructie a
sistemului de apeduct, canalizare
si statiei de epurare din
s.Birnova r.Ocnita.**
(denumirea obiectivului)

WinCmera
Formular Nr.3

DEVIZ LOCAL № 30

poz.8. Канализационная насосная станция №6. Echipament de tehnologie (marca TH)

Valoarea de deviz 203 634 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	0,3450	57,66	19,89
2.	7129020012800	Pavator	h-om	1,2650	57,66	72,94
3.	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	35,1012	57,66	2 023,94
4.	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,9000	57,66	224,87
5.	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,1251	57,66	7,22
6.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,3024	57,66	17,44
7.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	0,0985	57,66	5,68
8.	7214210026810	Montator conducte, constructii metalice	h-om	10,5000	57,66	605,43
9.	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	54,5603	57,66	3 145,95
10.	8283010021000	Electronist	h-om	3,0300	57,66	174,71
11.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	14,5617	57,66	839,63
12.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1010	57,66	5,83
13.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	9,4792	57,66	546,57
Total manopera						7 687

Materiale:

1.	00111	Клапан обратный D80	buc	2,0000	1 845,00	3 690,00
2.	00112	Насос Wilo-Drain MTC 40/21 Q=13m3/ч ,H=21м N=1.0kBt	buc	2,0000	54 162,50	108 325,00
3.	00113	Цепь из оцинкованной стали, включая карабины из нержавеющей стали	m	6,0000	730,00	4 380,00
4.	00114	Таль ручная червячная грузоподъемностью 0,5 т	buc	1,0000	7 500,00	7 500,00
5.	00115	Корзина в комплекте с цепью	buc	1,0000	1 000,00	1 000,00
6.	01	Scoabe din otel 1.76kg/buc	buc	10,0000	20,00	200,00
7.	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,8858	345,00	305,60
8.	1421402200393	Balast pentru betoane 0-71 mm S1667	m3	1,4421	345,00	497,52
9.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,1513	5,00	0,76
10.	1714227322926	Fringhie de cinepa gudronata	kg	0,0515	54,25	2,80
11.	2010102906951	Bara de lemn	m3	0,0133	2 833,33	37,68
12.	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,3995	135,00	53,93
13.	2010102917685	Dulap fag lung tivita cls C gr=50mm lung=2,50m	m3	0,0000	2 833,33	0,00
14.	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	0,2628	12,50	3,29
15.	2320146200755	Petrol	l	0,2525	12,50	3,15
16.	2320166200676	White spirit	kg	0,0108	18,30	0,20
17.	2320186201319	Ulei pt.transm.autovehicule neadit tip T 140 I S 387	kg	0,2000	10,00	2,00
18.	2320186201527	Uleiuri pentru motoare M-50	kg	0,0100	10,00	0,10
19.	2320186202613	Unsoare consistenta U 100	kg	0,1800	5,00	0,90
20.	2320186202624	Unsori lubrefiante pentru rulmenti RUL-100	kg	0,0010	10,00	0,01
21.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos	m3	0,0053	19,33	0,10
22.	2413527345112	Silicat de sodiu solutie tip SC S 2902	kg	0,0020	5,00	0,01
23.	2413547308164	Carbura de calciu	kg	0,0035	21,45	0,08
24.	2430116100798	Grund, ulei anticoroziv	kg	0,0810	24,33	1,97
25.	2430116103000	Vopsea pe baza de ulei	kg	0,0540	37,56	2,03
26.	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	0,0936	37,56	3,52
27.	2430117326843	Lac de bachelita pt. turnatorie	kg	0,0004	25,00	0,01
28.	2430126103294	Vopsea minium de plumb	kg	0,0608	24,33	1,48

29.	2430226102460	Chit carbadez rasini fenolice NII 4750/61	kg	0,0515	15,00	0,78
30.	25132066215001	Banda de avertizare	m	1,0800	0,42	0,45
31.	2513736601820	Garnituri cauciuc cu insertii tip I	kg	1,6800	41,33	69,43
32.	252121670190	Teava din polietilena PE 80 SDR21 PN6.3 D90	m	1,0050	41,30	41,51
33.	25212167160	Труба п/эD160 (гильза)	m	2,5000	101,00	252,50
34.	25212167200	Труба п/э D200 (гильза)	m	1,0000	158,50	158,50
35.	2521305734200	Труба вентиляционная полиэтиленовая D200	m	3,0906	87,00	268,88
36.	252315671321	Тройник PE D90	buc	1,0000	338,00	338,00
37.	252315671322	Отвод PE D90 90*	buc	2,0000	222,70	445,40
38.	26611264331520	Placi prefabricate pt. camine КЦД-15 (0,38 m3)	buc	2,0000	833,33	1 666,66
39.	26611264315203	Inel prefabricat pt. camine КЦ 15-6(0,265 m3)	buc	2,0000	475,00	950,00
40.	26611264331521	Inel prefabricat pt. camine КЦ-15-9 (0,4 m3)	buc	2,0000	687,50	1 375,00
41.	2661126431521a	Inel prefabricat pt. camine КЦ-15-9a (0,4 m3)	buc	2,0000	687,50	1 375,00
42.	26611264331527	Placi prefabricate pt. camine КЦП2-15-1(0,27 m3)	buc	2,0000	912,50	1 825,00
43.	26611264331545	Inel de reazem КЦО-1(0,02 m3)	buc	2,0000	120,00	240,00
44.	266310210005	Beton B15	m3	0,1040	1 100,00	114,40
45.	2663102100933	Beton de ciment clasa C7,5/5 (BC7,5/B100)	m3	0,6625	1 000,00	662,50
46.	2664102101126	Var	kg	0,3662	3,50	1,28
47.	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,0333	845,00	28,14
48.	2682117323449	Garnituri din fibre de azb. uscatenr. 9 si 9a d=5-9 mm	kg	0,0035	41,33	0,14
49.	2682117334450	Placi din azbest	kg	0,0045	25,00	0,11
50.	272210330542	Teava zincata D42x1.2	m	2,1210	84,10	178,38
51.	2735725901015	Electrod	kg	0,0100	41,67	0,42
52.	2873155903088	Electrozi speciali Cu-Zn-Si	kg	0,1680	45,00	7,56
53.	2874115821784	Surub cap hexagonal M 16x75 gr. 4.8	buc	12,6000	3,25	40,95
54.	2874115822934	Surub cap hexagonal M 24x70 gr. 4.8	buc	0,6500	2,00	1,30
55.	2874115840558	Piulita hexag. M16	buc	12,6000	0,50	6,30
56.	2874115840651	Piulita hexag. M24	buc	0,6500	1,00	0,65
57.	28741173011150	Задвижка Ф150 мм 30ч6бр	buc	1,0000	4 315,00	4 315,00
58.	2874117301180	Задвижка Ф80 мм 30ч6бр	buc	2,0000	1 650,80	3 301,60
59.	2874145893787	Cuie de constructii	kg	0,2663	12,33	3,28
60.	287527400042	Elemente imbinare (teu, cot, reductie) D42	buc	0,3570	20,83	7,44
61.	287527411140	Отвод стальной D40 90*	buc	4,0000	15,83	63,32
62.	287527420532	Capacul cu rama din fonta T	buc	2,0000	1 270,00	2 540,00
63.	2881116001991	Pinza pentru slef.usc.car.sil.nea 23 x 30 gr 10 foi	buc	0,0050	10,00	0,05
64.	4100116202818	Apa	m3	1,1433	5,00	5,72
		Total materiale de construcții				146 296

Utilaje de construcții:

1.	28752774100000	Compresor 5m3/min	h-ut	0,0020	233,33	0,47
2.	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	0,0400	7,50	0,30
3.	2952240004010	Compactor static autopropulsat de 14tf	h-ut	0,1683	256,56	43,18
4.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	1,4840	303,50	450,39
5.	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,2615	203,50	53,22
6.	2952270003100	Vibrator	h-ut	0,0600	17,25	1,03
7.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg	h-ut	3,6365	15,25	55,46
8.	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,9600	52,50	50,40
9.	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	0,0400	123,33	4,93
10.	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	6,0995	156,50	954,57
11.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	1,8518	162,50	300,92
12.	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0253	72,50	1,83
		Total utilaje de construcții				1 916

Total	Lei	169 695
TVA	20 %	33 939

Total deviz:

203 634

Ofertant

SRL "IZODROMGAZ"

(funcția, semnătura)

Obiect

**Lucrari de constructie a sistemului de apeduct, canalizare si statiei
de epurare din s.Birnova r.Ocnita.**

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul № 30
poz.8. Канализационная насосная станция №6. Echipament de tehnologie (marca TH)

№ 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. Lucrari de constructii				
		1.1. C1 - Канализация хоз-фекальная				
1	AcA05D	Montarea tevilor din otel, zincate (aparente sau ingropate), pentru alimentari cu apa, asamblate prin sudo-brazare, avind diametrul de D42x1.2mm ГОСТ 10704-91	m			177,41
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,4000	57,66	80,72
	272210330542	Teava zincata D42x1.2	m	1,0100	84,10	89,19
	2873155903088	Electrozi speciali Cu-Zn-Si	kg	0,0800	45,00	3,78
	287527400042	Elemente imbinare (teu, cot, reductie) D42	buc	0,1700	20,83	3,72
2	IzA08B K=2	Vopsitorii pe conducte, executate manual cu vopsea de ulei, avind diametrul exterior peste 34 mm (2 паза) κ=2	m2			79,93
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5600	57,66	64,59
	2430116103000	Vopsea pe baza de ulei	kg	0,1000	37,56	7,52
	2430116100798	Grund, ulei anticoroziv	kg	0,1500	24,33	7,30
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	0,0200	12,50	0,52
3	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 50-100 mm Отвод стальной D40 90*	buc			88,97
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,0500	57,66	60,54
	28752741140	Отвод стальной D40 90*	buc	1,0000	15,83	15,83
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,2400	52,50	12,60
4	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, avind diametrul de 50-100 mm Задвижка Ф80 мм 30ч6бп	buc			1 682,52
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5500	57,66	31,71
	2874117301180	Задвижка Ф80 мм 30ч6бп	buc	1,0000	1 650,80	1 650,80
5	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, avind diametrul de 50-100 mm Задвижка Ф150 мм 30ч6бп	buc			4 346,71
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5500	57,66	31,71
	28741173011150	Задвижка Ф150 мм 30ч6бп	buc	1,0000	4 315,00	4 315,00
6	AcA52C	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, cu diametrul de 90 mm. PE 80 SDR17.6 PN6	m			57,69
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,1210	57,66	6,98
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0610	57,66	3,52
	252121670190	Teava din polietilena PE 80 SDR21 PN6.3 D90	m	1,0050	41,30	41,51
	25132066215001	Banda de avertizare	m	1,0800	0,42	0,45
	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	0,0400	123,33	4,93
	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	0,0400	7,50	0,30
7	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			0,71
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,0041	57,66	0,24
	28752774100000	Compresor 5m3/min	h-ut	0,0020	233,33	0,47
8	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, avind diametrul de 50-100 mm Клапан обратный D80 utilaj	buc			31,71
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5500	57,66	31,71

9	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 50-110 mm. Тройник PE D90	buc			371,44
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	57,66	33,44
	252315671321	Тройник PE D90	buc	1,0000	338,00	338,00
10	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 50-110 mm. Отвод PE D90 90*	buc			256,14
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	57,66	33,45
	252315671322	Отвод PE D90 90*	buc	1,0000	222,70	222,70
11	AcF01A	Piesa de trecere etansa prin pereti a conductelor, avind greutatea de pina la 50 kg Труба п/э Ф160 (гильза) 2,5м работа	kg			7,21
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,1200	57,66	6,92
	1714227322926	Fringhie de cinepa gudronata	kg	0,0040	54,25	0,23
	2430226102460	Chit carbadez rasini fenolice NII 4750/61	kg	0,0040	15,00	0,06
12		Труба п/э D160 (гильза)	m			101,00
	25212167160	Труба п/эD160 (гильза)	m	1,0000	101,00	101,00
13	AcF01A	Piesa de trecere etansa prin pereti a conductelor, avind greutatea de pina la 50 kg Труба п/э Ф200 (гильза) 1м работа	kg			7,21
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,1200	57,66	6,92
	1714227322926	Fringhie de cinepa gudronata	kg	0,0040	54,25	0,23
	2430226102460	Chit carbadez rasini fenolice NII 4750/61	kg	0,0040	15,00	0,06
14		Труба п/э D200 (гильза)	m			158,50
	25212167200	Труба п/э D200 (гильза)	m	1,0000	158,50	158,50
15	VA05A	Montarea pe santier a tuburilor de ventilatie din ALP , gata confectionate, avind perimetrul sectiunii de 150 - 700 mmТруба вентиляционная полиэтиленовая D200	m			164,58
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,3000	57,66	74,96
	2521305734200	Труба вентиляционная полиэтиленовая D200	m	1,0100	87,00	89,63
		1.2. Lucrari de terasamente pentru camine				
16	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 (litaratura tehnice p.2.2.7, k=1,2)	100 m3			746,60
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,0500	303,50	746,60
17	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3			118,78
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,0600	57,66	118,78
18	TsD03A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II si categoria III sau IV, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 81-180 CP, in straturi de 15-20 cm, teren catg. I sau II	100 m3			132,29
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,6500	203,50	132,29
19	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			667,03
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	57,66	508,57
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg	h-ut	10,3900	15,25	158,46
20	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu	m3			17,87
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	57,66	17,87
21	TsD04C	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapaturi orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 20 cm grosime pamint necoeziv	m3			43,17
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,7400	57,66	42,67
	4100116202818	Apa	m3	0,1000	5,00	0,50
22	TsC03A1	Sapatura mecanica cu excavatorul de	100 m3			530,97

		0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. Инорпузка				
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	1,7500	303,50	530,97
23	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
24	TsC51A	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria I	100 m3			85,15
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3000	57,66	17,28
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0020	345,00	0,68
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,3300	203,50	67,18
		1.3. Prefabricate elemente din beton armat pentru caminbuc				
25	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 (2 buc)	m3			1 178,40
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	6,7500	57,66	389,20
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	2,8900	57,66	166,64
	2663102100933	Beton de ciment clasa C7,5/5 (BC7,5/B100)	m3	0,1990	1 000,00	201,98
	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,1200	135,00	16,44
	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,0100	845,00	8,58
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,2660	345,00	93,15
	2664102101126	Var	kg	0,1100	3,50	0,39
	2874145893787	Cuie de constructii	kg	0,0800	12,33	1,00
	2010102906951	Bara de lemn	m3	0,0040	2 833,33	11,49
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	1,8500	156,50	289,52
26		KIЦД-15	buc			833,33
	26611264331520	Placi prefabricate pt. camine KIЦД-15 (0,38 m3)	buc	1,0000	833,33	833,33
27		KIЦ 15-6	buc			475,00
	266112643315203	Inel prefabricat pt. camine KIЦ 15-6(0,265 m3)	buc	1,0000	475,00	475,00
28		KIЦ-15-9	buc			687,50
	26611264331521	Inel prefabricat pt. camine KIЦ-15-9 (0,4 m3)	buc	1,0000	687,50	687,50
29		KIЦ-15-9a	buc			687,50
	26611264331521a	Inel prefabricat pt. camine KIЦ-15-9a (0,4 m3)	buc	1,0000	687,50	687,50
30		KIЦII1-15-2	buc			912,50
	26611264331527	Placi prefabricate pt. camine KIЦII2-15-1(0,27 m3)	buc	1,0000	912,50	912,50
31		KIЦO-1	buc			120,00
	26611264331545	Inel de reazem KIЦO-1(0,02 m3)	buc	1,0000	120,00	120,00
32		Capacul cu rama din fonta T	buc			1 270,00
	287527420532	Capacul cu rama din fonta T	buc	1,0000	1 270,00	1 270,00
33		Scoabe din otel 1.76kg/buc	buc			20,00
	01	Scoabe din otel 1.76kg/buc	buc	1,0000	20,00	20,00
34	IzD03A	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de vopsea de miniu de plumb, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina	t			181,67
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	1,6500	57,66	95,00
	2430126103294	Vopsea minium de plumb	kg	3,3800	24,33	82,22
	2320166200676	White spirit	kg	0,2400	18,30	4,44
35	IzD04A	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu vopsea de ulei in 2 straturi, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina	t			422,78
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	3,8200	57,66	220,56
	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	5,2000	37,56	195,56
	2320166200676	White spirit	kg	0,3600	18,30	6,67
36	DA06A1	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere manuala cu balast Отмостка - щебень	m3			560,68
	7129020012800	Pavator	h-om	1,1500	57,66	66,31
	1421402200393	Balast pentru betoane 0-71 mm S1667	m3	1,3110	345,00	452,29
	4100116202818	Apa	m3	0,2320	5,00	1,16
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,1530	256,56	39,25
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0230	72,50	1,66
37	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 B15	m3			1 415,90

		Упоры				
	7123010010200	Betonist	h-om	3,4500	57,66	198,90
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	57,66	23,10
	266310210005	Beton B15	m3	1,0250	1 100,00	1 144,00
	4100116202818	Apa	m3	0,1000	5,00	0,50
	2952270003100	Vibrator	h-ut	0,6000	17,25	10,30
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,2500	156,50	39,10
		2. Lucrari de montare				
38	M1B13A	Montarea electropompei submersibile Hacoc -2buc	m			66,20
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	1,1000	57,66	63,43
	2874115821784	Surub cap hexagonal M 16x75 gr. 4,8	buc	0,3000	3,25	0,97
	2874115840558	Piulita hexag. M16	buc	0,3000	0,50	0,15
	2513736601820	Garnituri cauciuc cu insertii tip I	kg	0,0400	41,33	1,65
39	M1C19A	Troliu cu actionare mecanica sau hidraulice, clape, ventile, usi, subare, cu greutatea proprie de pina la 5 t. Цепь с карабинами	t			4 234,00
	8283010021000	Electronist	h-om	6,0000	57,66	346,00
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	60,0600	57,66	3 464,00
	2010102917685	Dulap fag lung tivita cls C gr=50mm lung=2,50m	m3	0,0050	2 833,33	0,00
	2735725901015	Electrod	kg	2,0000	41,67	84,00
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos	m3	1,0500	19,33	20,00
	2881116001991	Pinza pentru slef.usc.car.sil.nea 23 x 30 gr 10 foi	buc	1,0000	10,00	10,00
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	0,4000	12,50	6,00
	2320146200755	Petrol	l	0,5000	12,50	6,00
	2320186201527	Uleiuri pentru motoare M-50	kg	2,0000	10,00	20,00
	2320186202624	Unsoi lubrefiante pentru rulmenti RUL-100	kg	0,2000	10,00	2,00
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,2500	5,00	2,00
	2413547308164	Carbura de calciu	kg	0,7000	21,45	16,00
	2682117323449	Garnituri din fibre de azb. uscatenr. 9 si 9a d=5-9 mm	kg	0,7000	41,33	28,00
	2430117326843	Lac de bachelita pt. turnatorie	kg	0,0800	25,00	2,00
	2682117334450	Placi din azbest	kg	0,9000	25,00	22,00
	2413527345112	Silicat de sodiu solutie tip SC S 2902	kg	0,4000	5,00	2,00
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	1,3000	156,50	204,00
40	M1C20A	Troliu fix, livrat asamblat sau in subansamble, avind greutatea totala de pina la 5 t. Таль	t			2 509,98
	8283010021000	Electronist	h-om	6,0000	57,66	345,96
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	16,1200	57,66	929,48
	7214210026810	Montator conducte, constructii metalice	h-om	21,0000	57,66	1 210,86
	2874115822934	Surub cap hexagonal M 24x70 gr. 4.8	buc	1,3000	2,00	2,60
	2874115840651	Piulita hexag. M24	buc	1,3000	1,00	1,30
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	0,5000	12,50	6,24
	2320146200755	Petrol	l	0,5000	12,50	6,24
	2320186201319	Ulei pt.transm.autovehicule neadit tip T 140 I S 387	kg	0,4000	10,00	4,00
	2320186202613	Unsoare consistenta U 100	kg	0,3600	5,00	1,80
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,3000	5,00	1,50
		3. Utilaj				
41		Клапан обратный D80	buc			1 845,00
	00111	Клапан обратный D80	buc	1,0000	1 845,00	1 845,00
42		Насос Q=13m3/ч ,H=21м N=1.0kBt	buc			54 162,50
	00112	Насос Wilo-Drain MTC 40/21 Q=13m3/ч ,H=21м N=1.0kBt	buc	1,0000	54 162,50	54 162,50
43		Цепь из оцинкованной стали, включая карабины из нержавеющей стали	m			730,00
	00113	Цепь из оцинкованной стали, включая карабины из нержавеющей стали	m	1,0000	730,00	730,00
44		Таль ручная червячная грузоподъемностью 0,5 т	buc			7 500,00
	00114	Таль ручная червячная грузоподъемностью 0,5 т	buc	1,0000	7 500,00	7 500,00
45		Корзина в комплекте с цепью	buc			1 000,00
	00115	Корзина в комплекте с цепью	buc	1,0000	1 000,00	1 000,00

Ofertant

SRL "IZODROMGAZ"

(funcția, semnătura)

**Lucrari de constructie a
sistemului de apeduct, canalizare
si statiei de epurare din s.Birnova
r.Ocnita.**

(denumirea obiectului)

DEVIZ LOCAL № 30

**poz.8. Канализационная насосная станция №6. Echipament de tehnologie
(marca TH)**

Valoarea de deviz 203 634 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. Lucrari de constructii					
	1.1. C1 - Канализация хоз-фекальная					
1	AcA05D	Montarea tevilor din otel, zincate (aparente sau ingropate), pentru alimentari cu apa, asamblate prin sudo-brazare, avind diametrul de D42x1.2mm ГОСТ 10704-91	m	2,00	177,41 80,72	354,83 161,45
2	IzA08B K=2	Vopsitorii pe conducte, executate manual cu vopsea de ulei, avind diametrul exterior peste 34 mm (2 раза) K=2	m2	0,27	79,93 64,59	21,58 17,44
3	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 50-100 mm Отвод стальной D40 90*	buc	4,00	88,97 60,54	355,89 242,17
4	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, avind diametrul de 50-100 mm Задвижка Ф80 мм 30ч6бр	buc	2,00	1 682,52 31,71	3 365,03 63,43
5	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, avind diametrul de 50-100 mm Задвижка Ф150 мм 30ч6бр	buc	1,00	4 346,71 31,71	4 346,71 31,71
6	AcA52C	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, cu diametrul de 90 mm. PE 80 SDR17.6 PN6	m	1,00	57,69 10,50	57,69 10,50
7	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	1,00	0,71 0,24	0,71 0,24
8	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, avind diametrul de 50-100 mm Клапан обратный D80 utilaj	buc	2,00	31,71 31,71	63,43 63,43
9	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 50-110 mm. Тройник PE D90	buc	1,00	371,44 33,44	371,44 33,44
10	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 50-110 mm. Отвод PE D90	buc	2,00	256,14 33,45	512,29 66,89

		90*				
11	AcF01A	Piesa de trecere etansa prin pereti a conductelor, avind greutatea de pina la 50 kg Труба п/э Ф160 (гильза) 2,5м работа	kg	7,58	7,21 6,92	54,66 52,45
12		Труба п/э D160 (гильза)	m	2,50	101,00 0,00	252,50 0,00
13	AcF01A	Piesa de trecere etansa prin pereti a conductelor, avind greutatea de pina la 50 kg Труба п/э Ф200 (гильза) 1м работа	kg	4,68	7,21 6,92	33,75 32,38
14		Труба п/э D200 (гильза)	m	1,00	158,50 0,00	158,50 0,00
15	VA05A	Montarea pe santier a tuburilor de ventilatie din ALP , gata confectionate, avind perimetrul sectiunii de 150 - 700 mm Труба вентиляционная полиэтиленовая D200	m	3,00	164,58 74,96	493,75 224,87
Total			Lei			10 442,76
Total C1 - Канализация хоз-фекальная						10 442,76
Inclusiv salariu						1 000,40
	1.2. Lucrari de terasamente pentru camine					
16	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 (litaratura tehnice p.2.2.7, k=1,2)	100 m3	0,53	746,60 0,00	395,70 0,00
17	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3	1,08	118,78 118,78	128,28 128,28
18	TsD03A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II si categoria III sau IV, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 81-180 CP, in straturi de 15-20 cm, teren catg. I sau II	100 m3	0,35	132,29 0,00	46,30 0,00
19	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	0,35	667,03 508,57	233,46 178,00
20	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu	m3	8,78	17,87 17,87	156,94 156,94
21	TsD04C	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapaturi orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 20 cm grosime pamint necoeziv	m3	8,78	43,17 42,67	379,02 374,63
22	TsC03A1	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. Inopрузка	100 m3	0,103	530,97 0,00	54,69 0,00
23	TsI50A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 5 km	t	17,47	17,22 0,00	300,92 0,00
24	TsC51A	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria I	100 m3	0,103	85,15 17,28	8,77 1,78

Total			Lei			1 704,08
Total Lucrari de terasamente pentru camine						1 704,08
Inclusiv salariu						839,63
	1.3. Prefabricate elemente din beton armat pentru caminbuc					
25	AcE11A	Executarea caminelor de vane din elemente de beton armat prefabricat, pentru alimentare cu apa circulare (inclare) cu diametrul 1,5 m, in teren fara apa subterana (2 buc)	m3	3,28	1 178,40 555,84	3 865,14 1 823,16
26		KII-15	buc	2,00	833,33 0,00	1 666,66 0,00
27		KII 15-6	buc	2,00	475,00 0,00	950,00 0,00
28		KII-15-9	buc	2,00	687,50 0,00	1 375,00 0,00
29		KII-15-9a	buc	2,00	687,50 0,00	1 375,00 0,00
30		KIPI-15-2	buc	2,00	912,50 0,00	1 825,00 0,00
31		KIQO-1	buc	2,00	120,00 0,00	240,00 0,00
32		Capacul cu rama din fonta T	buc	2,00	1 270,00 0,00	2 540,00 0,00
33		Scoabe din otel 1.76kg/buc	buc	10,00	20,00 0,00	200,00 0,00
34	IzD03A	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de vopsea de miniu de plumb, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina	t	0,018	181,67 95,00	3,27 1,71
35	IzD04A	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu vopsea de ulei in 2 straturi, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina	t	0,018	422,78 220,56	7,61 3,97
36	DA06A1	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere manuala cu balast Отмостка - щебень	m3	1,10	560,68 66,31	616,75 72,94
37	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 B15 Упоры	m3	0,10	1 415,90 222,00	141,59 22,20
Total			Lei			14 806,02
Total Prefabricate elemente din beton armat pentru caminbuc						14 806,02
Inclusiv salariu						1 923,98
Total			Lei			26 952,86
Fondul social			24 %			903,36
Transportarea			4 %			850,93
Total						28 707,15
Cheltuieli de regie			14,5 %			4 162,53

Total					32 869,68	
Beneficiu de deviz 6 %					1 972,18	
Total Lucrari de constructii					34 841,86	
Inclusiv salariu					3 764,01	
	2. Lucrari de montare					
38	M1B13A	Montarea electropompei submersibile Haco -2buc	m	42,00	66,20	2 780,57
					63,43	2 663,89
39	M1C19A	Troliu cu actionare mecanica sau hidraulice, clape, ventile, usi, subare, cu greutatea proprie de pina la 5 t. Цепь с карабинами	t	0,005	4 234,00	21,17
					3 810,00	19,05
40	M1C20A	Troliu fix, livrat asamblat sau in subansamble, avind greutatea totala de pina la 5 t. Таль	t	0,50	2 509,98	1 254,99
					2 486,30	1 243,15
Total			Lei		4 056,73	
Fondul social			24 %		942,26	
Transportarea			4 %		5,18	
Total					5 004,17	
Cheltuieli de regie			76 %		2 983,83	
Total					7 988,00	
Beneficiu de deviz			6 %		479,28	
Total Lucrari de montare					8 467,28	
Inclusiv salariu					3 926,09	
	3. Utilaj					
41		Клапан обратный D80	buc	2,00	1 845,00	3 690,00
					0,00	0,00
42		Насос Q=13m3/ч ,H=21м N=1.0kBt	buc	2,00	54 162,50	108 325,00
					0,00	0,00
43		Цепь из оцинкованной стали, включая карабины из нержавеющей стали	m	6,00	730,00	4 380,00
					0,00	0,00
44		Таль ручная червячная грузоподъемностью 0,5 т	buc	1,00	7 500,00	7 500,00
					0,00	0,00
45		Корзина в комплекте с цепью	buc	1,00	1 000,00	1 000,00
					0,00	0,00
Total			Lei		124 895,00	
Depozitarea			1,2 %		1 498,74	
Total Utilaj					126 393,74	
Inclusiv salariu					0,00	
Total			Lei		169 695	
TVA			20 %		33 939	

Total deviz:
Inclusiv salariu

203 634
7 687

Ofertant

SRL "IZODROMGAZ"

(funcția, semnătura)

**Lucrari de constructie a
sistemului de apeduct, canalizare
si statiei de epurare din
s.Birnova r.Ocnita.**
(denumirea obiectivului)

WinCmera
Formular Nr.3

DEVIZ LOCAL № 31

poz. 1. Водопроводная насосная станция. Lucrari generale de constructie

Valoarea de deviz 203 748 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.	7122050013400	Zidar	h-om	168,3295	57,66	9 705,89
2.	7123010010200	Betonist	h-om	103,8295	57,66	5 986,81
3.	7123020011140	Fierar beton	h-om	21,6621	57,66	1 249,05
4.	7123030012500	Montator P.B	h-om	1,5000	57,66	86,48
5.	7124010010700	Dulgher	h-om	19,6200	57,66	1 131,29
6.	71240100107001	Dulgher	h-om	83,7900	57,66	4 831,33
7.	7124010010730	Dulgher 3	h-om	0,5062	57,66	29,19
8.	7129040010110	Asfaltator	h-om	5,7420	57,66	331,08
9.	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	16,1000	57,66	928,33
10.	7129200011200	Finisor MP	h-om	1,9209	57,66	110,76
11.	7132010010900	Faiantar	h-om	52,6500	57,66	3 035,80
12.	7132030012600	Mozaicar	h-om	41,9006	57,66	2 416,00
13.	7132040012700	Parchetar	h-om	1,5250	57,66	87,93
14.	7134030012200	Izolator hidrofulg	h-om	17,7744	57,66	1 024,87
15.	7136080025001	Montator	h-om	15,9684	57,66	920,74
16.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	22,7385	57,66	1 311,11
17.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	0,4830	57,66	27,85
18.	7213050013100	Tinichigiu	h-om	4,7100	57,66	271,58
19.	7422010060100	Timplar	h-om	0,4800	57,66	27,68
20.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	37,0260	57,66	2 134,93
21.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	69,6956	57,66	4 018,66
22.	9310060019930	Muncitor	h-om	10,6053	57,66	611,50
		Total manopera				40 282

Materiale:

1.	0111	Coler	m2	14,6000	15,00	219,00
2.	1111000200010	Asfalt turnat	t	1,4256	1 211,50	1 727,11
3.	1411122201275	Blocuri de calcar (cotilet)	m3	15,1200	466,67	7 056,05
4.	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	2,2770	345,00	785,57
5.	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	7,7750	345,00	2 682,38
6.	1421102200446	Bolovani de riu	m3	6,2500	250,00	1 562,50
7.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0	m3	10,7508	225,00	2 418,93
8.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	3,7406	5,00	18,71
9.	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0399	2 833,33	113,05
10.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,2989	2 833,33	846,88
11.	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0228	2 833,33	64,59
12.	20101029069611	Scanduri brute, calit III	m3	0,0003	2 833,33	0,85
13.	20101029087371	Grinzi ecarisate de rasinoase de 6=100,125 mm, calit, a II a	m3	0,0233	2 833,33	66,02
14.	2010102918804	Cherestea, rasin., calitatea IV	m3	0,0084	2 833,33	23,80
15.	2010237318700	Distantieri de rost	buc	717,2000	0,01	7,17
16.	2010237318750	Distantieri	buc	90,1485	1,00	90,17
17.	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	10,5306	125,00	1 316,33
18.	2030112938150	Ferestre din mase plastice	m2	0,8200	1 150,00	943,00

19.	203011293911	Usi din profiluri din mase plastice металлопласт одинарная глухая	m2	1,8900	1 300,00	2 457,00
20.	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	2,5312	0,20	0,51
21.	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,0013	200,00	0,26
22.	2124117000002	Fosfat de amoniu, praf, calitate superioara	kg	0,0425	54,50	2,32
23.	2320166200676	White spirit	kg	0,1462	18,30	2,68
24.	2320166200755	Petrol distilat tip 0/200	kg	0,0250	12,50	0,31
25.	2320187315789	Decofrol	kg	11,9304	15,00	178,96
26.	2320216201058	Gaz butan (butelii)	kg	17,6400	15,00	264,60
27.	2320322600036	Bitum	kg	3,8080	9,50	36,18
28.	23203226000361	Gudron	kg	0,0645	15,00	0,97
29.	2412126100010	Miniu de plumb	kg	1,5360	24,33	37,37
30.	24142161094821	Pasta antiseptica	kg	0,0752	56,50	4,25
31.	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	1,3304	54,25	72,18
32.	243011610001	Vopsea ПФ- 115	kg	0,5850	37,56	21,97
33.	243011610350	Vopsea pe baza de poliacetat de vinil	kg	22,0050	16,36	360,00
34.	2430116104841	Vopsele uscate pentru vopsiri interioare	kg	0,0003	65,00	0,02
35.	2430127317192	Diamoniu fosfat	kg	0,1675	51,50	8,63
36.	24302261000001	Fuga	kg	11,4600	13,61	155,97
37.	2430226100350	Grund alb pe baza de poliacetat de vinil	kg	8,8020	11,33	99,73
38.	243022610081	Grund ГФ-021	kg	0,2925	24,33	7,12
39.	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,4660	15,00	6,99
40.	2430226109420	Diluant	kg	0,0413	12,50	0,52
41.	252110671831	Подоконник пластиковый шир. 250 мм	m	0,8160	105,00	85,68
42.	2640112302501	Caramizi ceramice pline, cu goluri sau silicate de dim. 250 x 120 x 65 mm	buc	50,4000	3,33	167,83
43.	2651122100397	Ciment	kg	2 414,1995	1,61	3 886,85
44.	2652102100737	Var hidratat	kg	41,9625	5,00	209,81
45.	2653102100000	Fixator pentru consolidare si izolare strat suport	kg	11,2140	10,00	112,14
46.	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	3,6675	5,00	18,34
47.	2653102100880	Filer de calcar	kg	0,7616	10,00	7,62
48.	266111280071	Плитка порцелонат	m2	10,8150	145,00	1 568,17
49.	266111280072	Керамическая морозостойкая нескользкая плитка	m2	2,0188	195,00	393,67
50.	26611264331545	Inel de reazem КЦО-1(0,02 m3)	buc	1,0000	120,00	120,00
51.	26611264331545 5	Inel de reazem КЦ7-3(0,06m3)	buc	1,0100	137,50	138,88
52.	266310210001	Beton B3,5	m3	0,9317	1 000,00	931,70
53.	266310210002	Beton B7,5	m3	1,0762	1 000,00	1 076,20
54.	266310210003	Beton B12.5	m3	1,2693	1 050,00	1 332,77
55.	266310210005	Beton B15	m3	1,6153	1 100,00	1 776,83
56.	266310210006	Beton B20	m3	3,7901	1 200,00	4 548,12
57.	266310210007	Пенобетон (400кг/м3	m3	2,0090	850,00	1 707,65
58.	2664102101101	Mortar gata preparat pentru zidarie, var-ciment, M 25	m3	1,6800	925,00	1 554,00
59.	2664102102010	Mortar ciment 100-T	m3	1,7392	945,00	1 643,54
60.	26641021020100	Mortar gata preparat pentru zidarie, var-ciment, M 50	m3	1,1760	925,00	1 087,80
61.	26641021020101	Mortar ciment 150	m3	0,1386	945,00	130,97
62.	26641021020101	Adeziv pentru placarea placilor de gresie	kg	144,0630	2,83	407,70
63.	2670112203000	Placi tip faianta	m2	24,5700	125,00	3 071,25
64.	26811260014721	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	38,1370	4,50	171,62
65.	268213260041	Рубероид Рм-350	m2	67,6200	7,50	507,15
66.	26821326004260	Carton gudronat (толь)	m2	0,0362	10,00	0,36
67.	2710403642299	Оцинкованная сталь т. 0,8	kg	58,5547	21,35	1 250,14
68.	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	137,3807	10,25	1 408,15
69.	2710602300000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	245,7129	10,25	2 518,55
70.	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	4,9710	13,33	66,26
71.	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	3,7375	13,33	49,81
72.	274312354901	Отливы алюм. с полимерным покрытием шир.300	m	0,8000	102,50	82,00
73.	281123630992	Конструкции монорельса (двутавр , уголок,полоса)	kg	78,8850	17,50	1 380,49
74.	281123630993	Полоса 40*5	kg	0,9874	10,85	10,71

75.	28731220007511	Piese forjate din semifabricate masa 1,8 kg (Поковки)	kg	0,0850	12,50	1,06
76.	2873145887000	Cuie	kg	6,9495	12,33	85,69
77.	2873145887450	Cuie de tabla	kg	0,1978	12,33	2,44
78.	2873147300863	Agrafe	kg	1,6485	12,00	19,78
79.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,7680	41,67	32,01
80.	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	29,8260	0,10	2,99
81.	28741158254550	Buloane de constructii cu piulite si saibe	kg	0,1875	15,00	2,81
82.	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	17,3040	0,50	8,65
83.	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	29,8260	0,05	1,48
84.	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,4971	0,05	0,02
85.	287527420531	Capacul cu rama din fonta Л	buc	23,0000	1 019,30	23 443,90
86.	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	2,9826	12,33	36,78
87.	2875276312500	Accesorii pentru prinderi mecanice	kg	235,2000	12,50	2 940,00
88.	4011106202741	Energie electrica	kw	2,5460	1,68	4,28
89.	4100116202818	Apa	m3	9,2929	5,00	46,45
		Total materiale de construcții				83 713

Utilaje de construcții:

1.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,8316	15,25	12,68
2.	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,4158	233,33	97,02
3.	2921140007681	Arzator cu flacara	h-ut	2,9400	37,50	110,25
4.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	1,2474	28,75	35,85
5.	29405200076091	Masina de gaurit electrica (дрель электрическая)	h-ut	0,0058	24,33	0,14
6.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	7,0144	28,75	201,69
7.	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,4303	21,33	9,18
8.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	1,0660	303,50	323,53
9.	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	0,2943	203,50	59,89
10.	2952270002921	Agregat pentru prepararea solutiilor (fara tractor)	h-ut	0,0015	15,00	0,02
11.	2952270003100	Vibrator	h-ut	9,1760	17,25	158,30
12.	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,1806	54,25	9,80
13.	2952270003817	Malaxor	h-ut	0,6965	24,33	16,94
14.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg	h-ut	2,8053	15,25	42,78
15.	2952270004030	Topitor bitum de	h-ut	0,0291	37,50	1,09
16.	29552700002608	Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 cp (Дружба, бензопила)	h-ut	0,0083	31,33	0,26
17.	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	6,0832	62,50	380,20
18.	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	9,1025	156,50	1 424,54
19.	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0003	162,50	0,05
		Total utilaje de construcții				2 882

Total	Lei	126 877
Fondul social	24 %	9 668
Transportarea	4 %	3 349
Total		139 894
Cheltuieli de regie	14,5 %	20 285
Total		160 179
Beneficiu de deviz	6 %	9 611
Total		169 790
TVA	20 %	33 958

Total deviz:

203 748

Ofertant

SRL "IZODROMGAZ"

(funcția, semnătura)

Obiect

Lucrari de constructie a sistemului de apeduct, canalizare si statiei de epurare din s.Birnova r.Ocnita.

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul № 31 poz. 1. Водопроводная насосная станция. Lucrari generale de constructie

№ 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. Земляные работы				
1	TsC03B1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere internă și comanda hidraulică, în pământ cu umiditate naturală, descărcare în depozit teren catg. II	100 m3			622,17
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupă cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,0500	303,50	622,17
2	TsA20B	Sapatura manuală de pământ, în taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, în teren mijlociu	m3			118,78
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,0600	57,66	118,78
3	TsD02A1	Imprastierea pământului afinat provenit din teren categoria I sau II, executată cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, în straturi cu grosimea de 15-20 cm	100 m3			221,81
	2952260003553	Buldozer pe senile pînă la 65-80 CP	h-ut	1,0900	203,50	221,81
4	TsD05A	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor în straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecărui strat în parte, umpluturile executîndu-se din pământ necoeziv	100 m3			667,00
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	57,66	508,56
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg	h-ut	10,3900	15,25	158,44
5	TsD01B	Imprastierea cu lopată a pământului afinat, în straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pînă la 3 m din gramezi, inclusiv sfărîmarea bulgarilor, pământul provenind din teren mijlociu	m3			17,87
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	57,66	17,87
6	TsD04B	Compactarea cu maiul de mină a umpluturilor executate în sapaturi orizontale sau înclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecărui strat de pământ în parte, avînd 10 cm grosime pământ coeziv	m3			43,75
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,7500	57,66	43,25
	4100116202818	Apa	m3	0,1000	5,00	0,50
		2. Фундаменты				
		2.1. Конструкции фундамента				
7	CA02C	Beton simplu turnat în egalizări, pante, sape la înălțimi pînă la 35 m inclusiv, preparat cu centrală de betoane conform art. CA01 sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice Бетонная подготовка B3.5	m3			1 341,21
	7123010010200	Betonist	h-om	3,8500	57,66	221,99
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	57,66	37,48
	266310210001	Beton B3,5	m3	1,0250	1 000,00	1 035,22
	4100116202818	Apa	m3	0,1000	5,00	0,50
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,2500	156,50	39,12
	2952270003100	Vibrator	h-ut	0,4000	17,25	6,90
8	CA03G	Beton armat turnat cu mijloace clasice, în fundații, socluri, ziduri de sprijin, pereți sub cota zero, preparat cu centrală de betoane sau beton marfa conform art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton armat clasa Бетонный пояс B-12,5	m3			1 396,12
	7123010010200	Betonist	h-om	4,0000	57,66	230,64
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	57,66	23,07
	266310210003	Beton B12,5	m3	1,0250	1 050,00	1 092,43
	4100116202818	Apa	m3	0,1000	5,00	0,51
	2952270003100	Vibrator	h-ut	0,6000	17,25	10,35
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,2500	156,50	39,12
9	CA09B	Beton ciclopian, clasa C5/4 în fundații, socluri, ziduri de sprijin, preparat manual pe santier Бугобетонный фундамент C10	m3			967,04
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	57,66	23,06

	7123010010200	Betonist	h-om	3,4500	57,66	198,93
	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,6220	345,00	214,59
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0	m3	0,7050	225,00	158,62
	2651122100397	Ciment	kg	148,6000	1,61	239,25
	1421102200446	Bolovani de riu	m3	0,5000	250,00	125,00
	4100116202818	Apa	m3	0,1380	5,00	0,69
	2952270003100	Vibrator	h-ut	0,4000	17,25	6,90
10	CB02A	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2			96,90
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	57,66	8,65
	71240100107001	Dulgher	h-om	1,0500	57,66	60,54
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	0,05	0,00
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,05	0,01
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	0,10	0,03
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	12,33	0,37
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	13,33	0,67
	2873145887000	Cuie	kg	0,0800	12,33	0,99
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1000	125,00	12,50
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0035	2 833,33	9,92
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	2 833,33	1,42
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	15,00	1,80
11	IzF18B	Strat suport de egalizare sau de protectie pentru izolatii, inclusiv scafele aferente, executat cu mortar de ciment gata preparat marca M100-T fara adaos de var, driscuit, pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 40 % inclusiv, aplicat in grosime medie de 2 cm Hidroizolatia orizontala din mortar ciment-nisip r.20mm	m2			35,05
	7132040012700	Parchetar	h-om	0,2500	57,66	14,41
	2651122100397	Ciment	kg	8,6700	1,61	13,96
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0	m3	0,0280	225,00	6,30
	4100116202818	Apa	m3	0,0070	5,00	0,03
	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0,0120	28,75	0,34
12	CC01E	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere до 8mm	kg			14,65
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0640	57,66	3,69
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	57,66	0,17
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	10,25	10,51
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	1,00	0,15
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	13,33	0,13
13	CC01F	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere более 8mm)	kg			13,85
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0500	57,66	2,88
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	57,66	0,17
	2710602300000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	1,0250	10,25	10,51
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	1,00	0,15
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	13,33	0,13
		2.2. Прямок				
14	CA03G	Beton armat 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 armat clasa Бетонный прямой B-15	m3			1 448,50
	7123010010200	Betonist	h-om	4,0000	57,66	230,64
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	57,66	23,07
	266310210005	Beton B15	m3	1,0250	1 100,00	1 144,79
	4100116202818	Apa	m3	0,1000	5,00	0,50
	2952270003100	Vibrator	h-ut	0,6000	17,25	10,36
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,2500	156,50	39,14
15	CB02A	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2			96,82
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	57,66	8,65
	71240100107001	Dulgher	h-om	1,0500	57,66	60,54
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	0,05	0,00
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,05	0,01
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	0,10	0,03
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	12,33	0,37
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	13,33	0,67
	2873145887000	Cuie	kg	0,0800	12,33	0,99
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1000	125,00	12,50
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0035	2 833,33	9,87

	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	2 833,33	1,39
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	15,00	1,80
16	IzF04F k=2	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatiche, 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) Наружная обмазка стен битумом 2 раза	m2			47,74
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0600	57,66	6,92
	2320322600036	Bitum	kg	1,7000	9,50	32,30
	2653102100880	Filer de calcar	kg	0,3400	10,00	6,80
	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,0006	200,00	0,23
	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	1,1300	0,20	0,46
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0010	28,75	0,05
	2952270004030	Topitor bitum de	h-ut	0,0130	37,50	0,97
		2.3. Фундамент Фo1				
17	CA03G	Beton armat 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 armat clasa Бетонный прямом B-15	m3			1 448,05
	7123010010200	Betonist	h-om	4,0000	57,66	230,64
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	57,66	23,07
	2663102100005	Beton B15	m3	1,0250	1 100,00	1 144,36
	4100116202818	Apa	m3	0,1000	5,00	0,51
	2952270003100	Vibrator	h-ut	0,6000	17,25	10,34
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,2500	156,50	39,13
18	CB02A	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2			96,90
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	57,66	8,65
	71240100107001	Dulgher	h-om	1,0500	57,66	60,54
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	0,05	0,00
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,05	0,01
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	0,10	0,03
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	12,33	0,37
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	13,33	0,67
	2873145887000	Cuie	kg	0,0800	12,33	0,99
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1000	125,00	12,50
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0035	2 833,33	9,92
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	2 833,33	1,42
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	15,00	1,80
		3. Стены наружные				
19	CD55A	Zidarie din blocuri de calcar (cotilet) la pereti cu inaltimea pina la 4 m, zidarie ordinara	m3			861,56
	7122050013400	Zidar	h-om	3,0900	57,66	178,17
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,6300	57,66	36,33
	1411122201275	Blocuri de calcar (cotilet)	m3	0,9000	466,67	420,00
	2640112302501	Caramizi ceramice pline, cu goluri sau silicate de dim. 250 x 120 x 65 mm	buc	3,0000	3,33	9,99
	26641021020100	Mortar gata preparat pentru zidarie, var-ciment, M 50	m3	0,0700	925,00	64,75
	2664102101101	Mortar gata preparat pentru zidarie, var-ciment, M 25	m3	0,1000	925,00	92,50
	2010102918804	Cherestea, rasin., calitatea IV	m3	0,0005	2 833,33	1,42
	4100116202818	Apa	m3	0,1000	5,00	0,50
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,3700	156,50	57,90
		4. Монолитное перекрытие Пм2				
20	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice Монолитная ж.б плита B-20	m3			1 627,43
	7123010010200	Betonist	h-om	4,8500	57,66	279,65
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4500	57,66	25,95
	2663102100006	Beton B20	m3	1,0250	1 200,00	1 266,89
	4100116202818	Apa	m3	0,1500	5,00	0,77
	2952270003100	Vibrator	h-ut	0,6000	17,25	10,35
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,2800	156,50	43,82
21	CC02M	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm, si montate in placi, la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante до 8мм	kg			15,05
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0650	57,66	3,75
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	57,66	0,23
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	10,25	10,51
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	13,33	0,13
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	1,00	0,28

	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,0010	156,50	0,16
22	CC02N	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in placi, la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante более 8мм	kg			14,36
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0540	57,66	3,11
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	57,66	0,17
	2710602300000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	1,0250	10,25	10,51
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	13,33	0,13
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	1,00	0,28
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,0010	156,50	0,16
23	CB02C	Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in placi si grinzi exclusiv sustinerile la inaltime pina la 20 m inclusiv	m2			97,43
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	57,66	11,53
	7124010010700	Dulgher	h-om	1,0000	57,66	57,66
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	0,05	0,00
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,05	0,01
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	0,10	0,03
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	12,33	0,37
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	13,33	0,67
	2873145887000	Cuie	kg	0,0250	12,33	0,31
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1300	125,00	16,25
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	2 833,33	2,83
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0010	2 833,33	2,83
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	15,00	1,80
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,0200	156,50	3,13
		5. Перемычки				
		5.1. Прм1				
24	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice B15	m3			1 522,20
	7123010010200	Betonist	h-om	4,8500	57,66	279,60
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4500	57,66	26,00
	2663102100005	Beton B15	m3	1,0250	1 100,00	1 161,60
	4100116202818	Apa	m3	0,1500	5,00	0,80
	2952270003100	Vibrator	h-ut	0,6000	17,25	10,40
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,2800	156,50	43,80
25	CC02K	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, si montate in grinzi si stilpi, la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante до 8мм	kg			16,78
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0950	57,66	5,48
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	57,66	0,23
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	10,25	10,51
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	13,33	0,13
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	1,00	0,28
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,0010	156,50	0,16
26	CC02L	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in grinzi si stilpi, la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante более 8мм	kg			15,11
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0650	57,66	3,75
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	57,66	0,29
	2710602300000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	1,0250	10,25	10,51
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	13,33	0,13
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	1,00	0,28
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,0010	156,50	0,16
27	CB02C	Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in placi si grinzi exclusiv sustinerile la inaltime pina la 20 m inclusiv	m2			97,35
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	57,66	11,54
	7124010010700	Dulgher	h-om	1,0000	57,66	57,66
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	0,05	0,00
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,05	0,02
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	0,10	0,03
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	12,33	0,37
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	13,33	0,67
	2873145887000	Cuie	kg	0,0250	12,33	0,31
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1300	125,00	16,25
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	2 833,33	2,79
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0010	2 833,33	2,79
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	15,00	1,80
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,0200	156,50	3,13
		5.2. Прм2				
28	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu	m3			1 521,46

		centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice B15				
	7123010010200	Betonist	h-om	4,8500	57,66	279,62
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4500	57,66	25,92
	266310210005	Beton B15	m3	1,0250	1 100,00	1 160,92
	4100116202818	Apa	m3	0,1500	5,00	0,77
	2952270003100	Vibrator	h-ut	0,6000	17,25	10,38
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,2800	156,50	43,85
29	CC02K	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, si montate in grinzi si stilpi, la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante до 8мм	kg			16,79
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0950	57,66	5,48
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	57,66	0,23
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	10,25	10,51
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	13,33	0,13
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	1,00	0,28
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,0010	156,50	0,16
30	CC02L	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in grinzi si stilpi, la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante более 8мм	kg			15,11
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0650	57,66	3,75
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	57,66	0,29
	2710602300000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	1,0250	10,25	10,51
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	13,33	0,13
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	1,00	0,28
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,0010	156,50	0,16
31	CB02C	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in placi si grinzi exclusiv sustinerile la inaltime pina la 20 m inclusiv	m2			97,42
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	57,66	11,53
	7124010010700	Dulgher	h-om	1,0000	57,66	57,66
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	0,05	0,00
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,05	0,01
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	0,10	0,03
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	12,33	0,37
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	13,33	0,67
	2873145887000	Cuie	kg	0,0250	12,33	0,31
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1300	125,00	16,25
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	2 833,33	2,83
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0010	2 833,33	2,83
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	15,00	1,80
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,0200	156,50	3,13
		6. Кровля				
32	CG22A1	Pardoseli din beton simplu clasa C 10/8 (Bc 10/B 150) in grosime de 10 cm, in cimp continuu, driscuit, turnat pe loc, in incaperi cu suprafata mai mica sau egala cu 16 mp Пенобетон (400кг/м3) б=100мм	m2			150,87
	7123010010200	Betonist	h-om	0,9500	57,66	54,78
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	57,66	5,77
	266310210007	Пенобетон (400кг/м3	m3	0,1025	850,00	87,12
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,1000	28,75	2,88
	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,0060	54,25	0,33
33	IzF18C	Strat suport de egalizare sau de protectie pentru izolatii, inclusiv scafele aferente, executat cu mortar de ciment gata preparat marca M100-T fara adaos de var, driscuit, pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 40 % inclusiv, aplicat in grosime medie de 3 cm Стяжка ц.п.р М-100 т.30 мм	m2			49,18
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,3500	57,66	20,18
	4100116202818	Apa	m3	0,0100	5,00	0,05
	2664102102010	Mortar ciment 100-T	m3	0,0300	945,00	28,35
	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0,0210	28,75	0,60
34	CE13B k=3	Invelitori la acoperisuri cu membrane bituminoase modificate fixate mecanic in sistem monostrat pe suprafata orizontala montate pe suport continuu Кровля из рубероида РМ-350 в 3 слоя	m2			271,10
	7134030012200	Izolator hidrofulg	h-om	0,3000	57,66	51,89
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1200	57,66	20,76
	268213260041	Рубероид РМ-350	m2	1,1500	7,50	25,87
	2320216201058	Gaz butan (butelii)	kg	0,3000	15,00	13,50
	2875276312500	Accesorii pentru prinderi mecanice	kg	4,0000	12,50	150,00
	2921140007681	Arzator cu flacara	h-ut	0,0500	37,50	5,62
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0400	28,75	3,45
		7. Внутренняя отделка				

35	CF04A	Tencuieli interioare driscuite, la tavane drepte din beton armat monolit sau prefabricat, executat manual, cu mortar ciment-var M 100-T pentru sprit; mortar de var-ciment M 25-T pentru grund si stratul vizibil, avind 1,5 cm grosime totala Внутренняя штукатурка потолка	m2			95,55
	7122050013400	Zidar	h-om	1,0500	57,66	60,54
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	57,66	14,41
	2651122100397	Ciment	kg	4,1500	1,61	6,68
	2652102100737	Var hidratat	kg	1,7500	5,00	8,75
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0	m3	0,0220	225,00	4,95
	4100116202818	Apa	m3	0,0060	5,00	0,03
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0020	28,75	0,06
	2952270003817	Malaxor	h-ut	0,0050	24,33	0,12
36	CN05C	Vopsitorii obisnuite interioare si exterioare executate manual cu vopsea pe baza de poliacetat de vinil in solutie apoasa aplicate pe glet de netezire existent aplicate pe suprafete din beton greu sau din beton celular autoclavizat Окраска потолка водоземлемой с огрунтовкой	m2			26,90
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,3100	57,66	17,87
	243011610350	Vopsea pe baza de poliacetat de vinil	kg	0,3000	16,36	4,91
	2430226100350	Grund alb pe baza de poliacetat de vinil	kg	0,1200	11,33	1,36
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0500	5,00	0,25
	26811260014721	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,5000	4,50	2,25
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	5,00	0,25
	4100116202818	Apa	m3	0,0010	5,00	0,00
37	CF02B	Tencuieli interioare de 2 cm grosime, driscuite, executate manual, la pereti sau stilpi, pe suprafete plane cu mortar de ciment-var marca M 100-T pentru sprit, grund si stratul vizibil, pe zidarie de caramida sau blocuri mici de beton Штукатурка стен ц.п.р.	m2			90,52
	7122050013400	Zidar	h-om	1,0000	57,66	57,66
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	57,66	11,53
	2651122100397	Ciment	kg	7,9000	1,61	12,72
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0	m3	0,0240	225,00	5,40
	2652102100737	Var hidratat	kg	0,6000	5,00	3,00
	4100116202818	Apa	m3	0,0065	5,00	0,03
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0020	28,75	0,06
	2952270003817	Malaxor	h-ut	0,0050	24,33	0,12
38	CN05C	Vopsitorii obisnuite interioare si exterioare executate manual cu vopsea pe baza de poliacetat de vinil in solutie apoasa aplicate pe glet de netezire existent aplicate pe suprafete din beton greu sau din beton celular autoclavizat Окраска стен водоземлемой с огрунтовкой	m2			26,90
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,3100	57,66	17,87
	243011610350	Vopsea pe baza de poliacetat de vinil	kg	0,3000	16,36	4,91
	2430226100350	Grund alb pe baza de poliacetat de vinil	kg	0,1200	11,33	1,36
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0500	5,00	0,25
	26811260014721	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,5000	4,50	2,25
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	5,00	0,25
	4100116202818	Apa	m3	0,0010	5,00	0,00
39		Coler	m2			15,00
	0111	Coler	m2	1,0000	15,00	15,00
40	CI06C	Placaj din fainata smaltuita, nesmaltuita, mata sau lucioasa cu placi de aceeasi culoare si format cu dimensiuni de la 15 x 15 cm pina la 30 x 30 cm, executate pe suprafete plane la pereti si stilpi, inclusiv glafurile si muchiile, cu rosturi alternante, in incaperi cu suprafata mai mare de 10 mp, fixate cu adeziv pentu montarea placajelor Керамическая плитка	m2			290,04
	7132010010900	Faiantar	h-om	2,2500	57,66	129,74
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	57,66	11,53
	2670112203000	Placi tip faianta	m2	1,0500	125,00	131,25
	26641021020101	Adeziv pentru placarea placilor de gresie	kg	4,0000	2,83	11,32
	2651122100397	Ciment	kg	0,4000	1,61	0,64
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,0000	0,01	0,20
	24302261000001	Fuga	kg	0,3300	13,61	4,49
	4100116202818	Apa	m3	0,0080	5,00	0,04
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	28,75	0,58
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0120	21,33	0,26
		8. Полы				
41	CG22A1	Pardoseli din beton simplu clasa C 10/8 (Bc 10/B 150) in grosime de 10 cm, in cimp continuu, driscuit, turnat pe loc, in incaperi cu suprafata mai mica sau egala cu 16 mp Beton B-7,5 δ=100мм , до 16m2	m2			166,24

	7123010010200	Betonist	h-om	0,9500	57,66	54,78
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	57,66	5,77
	266310210002	Beton B7,5	m3	0,1025	1 000,00	102,50
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,1000	28,75	2,88
	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,0060	54,25	0,33
42	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 150-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin Стяжка ц.п.р М-150 , т.12мм	m2			72,75
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,6000	57,66	34,60
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	57,66	5,77
	26641021020101	Mortar ciment 150	m3	0,0330	945,00	31,18
	4100116202818	Apa	m3	0,0100	5,00	0,05
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	28,75	0,86
	2952270003817	Malaxor	h-ut	0,0120	24,33	0,29
43	CG01A1 k=3.6	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin.Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar M 100-T, se adauga sau se scade Уменьшение толщины стяжки на 10 мм	m2			44,10
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,1000	57,66	20,76
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0200	57,66	4,15
	26641021020101	Mortar ciment 150	m3	0,0055	945,00	18,71
	4100116202818	Apa	m3	0,0020	5,00	0,04
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0030	28,75	0,31
	2952270003817	Malaxor	h-ut	0,0015	24,33	0,13
44	CC01F	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere более 8мм	kg			13,85
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0500	57,66	2,88
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	57,66	0,17
	2710602300000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	1,0250	10,25	10,51
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	1,00	0,15
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	13,33	0,13
45	CG17D1	Pardoseli din placi de gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: egale sau mai mici de 16 m2 Плитка порцелонат , на клею , до 16м2	m2			342,86
	7132030012600	Mozaicar	h-om	2,6100	57,66	150,49
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2900	57,66	16,72
	266111280071	Плитка порцелонат	m2	1,0300	145,00	149,35
	26641021020101	Adeziv pentru placarea placilor de gresie	kg	4,0500	2,83	11,46
	24302261000001	Fuga	kg	0,3000	13,61	4,08
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,0000	0,01	0,20
	2653102100000	Fixator pentru consolidare si izolare strat suport	kg	0,9000	10,00	9,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0450	28,75	1,29
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0120	21,33	0,26
		9. Наружная отделка				
46	CF15A	Tencuieli interioare si exterioare sclivisite, executate manual, cu mortar de ciment M 100-T de 2 cm grosime medie, la pereti din beton sau caramida, cu suprafete plane Штукатурка ц.п.р.	m2			121,05
	7122050013400	Zidar	h-om	1,4000	57,66	80,72
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3000	57,66	17,30
	2664102102010	Mortar ciment 100-T	m3	0,0240	945,00	22,68
	4100116202818	Apa	m3	0,0070	5,00	0,03
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0040	28,75	0,12
	2952270003817	Malaxor	h-ut	0,0080	24,33	0,19
47	CN05C	Vopsitorii obisnuite interioare si exterioare executate manual cu vopsea pe baza de poliacetat de vinil in solutie apoasa aplicate pe glet de netezire existent aplicate pe suprafete din beton greu sau din beton celular autoclavizat Окраска стен водоземлемой для наружных работ	m2			26,90
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,3100	57,66	17,87
	243011610350	Vopsea pe baza de poliacetat de vinil	kg	0,3000	16,36	4,91
	2430226100350	Grund alb pe baza de poliacetat de vinil	kg	0,1200	11,33	1,36
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0500	5,00	0,25
	26811260014721	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,5000	4,50	2,25
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	5,00	0,25
	4100116202818	Apa	m3	0,0010	5,00	0,01
		10. Проемы				
48	CK25A	Usi confectionate din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriiile necesare usilor montate in zidarie de orice natura la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, intr-un canat, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv Дверь металлопласт одинарная глухая	m2			1 383,41
	7129200011200	Finisor MP	h-om	0,7300	57,66	42,09

	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	57,66	4,61
	203011293911	Usi din profiluri din mase plastice металлопласт одинарная глухая	m2	1,0000	1 300,00	1 300,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,50	2,00
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,5000	54,25	27,13
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,1750	15,00	2,62
	26811260014721	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,6000	4,50	2,70
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,0000	1,68	1,68
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	28,75	0,58
49	CK23B	Ferestre din mase plastice cu unul sau mai multe canaturi la constructii cu inaltimi pina la 35 m inclusiv, avind suprafata tocului intre 1,00 si 2,5 mp inclusiv	m2			1 225,79
	7129200011200	Finisor MP	h-om	0,6600	57,66	38,06
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0700	57,66	4,04
	2030112938150	Ferestre din mase plastice	m2	1,0000	1 150,00	1 150,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,50	2,00
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,4700	54,25	25,50
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,1650	15,00	2,48
	26811260014721	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,4000	4,50	1,80
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,8000	1,68	1,34
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	28,75	0,57
50	CK26A	Glafuri montate la ferestre din mase plastice, pentru ferestre si usi Подоконник пластиковый шир. 250 мм	m			130,19
	7422010060100	Timplar	h-om	0,2800	57,66	16,15
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	57,66	4,61
	252110671831	Подоконник пластиковый шир. 250 мм	m	1,0000	105,00	107,10
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,50	2,04
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	28,75	0,29
51	CK26B	Glafuri montate la ferestre din aluminiu Отливы алюм. с полимерным покрытием шир.300)	m			127,85
	7422010060100	Timplar	h-om	0,3200	57,66	18,45
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	57,66	4,61
	274312354901	Отливы алюм. с полимерным покрытием шир.300	m	1,0000	102,50	102,50
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,50	2,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	28,75	0,29
		11. Отмостка шир.1m				
52	TsC54C	Strat de fundatie din pietris t=100mm	m3			509,74
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	57,66	57,09
	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	1,1500	345,00	396,75
	4100116202818	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	15,25	6,40
53	DE12C	Asfalt turnat, executat la trotuare, pe o fundatie existenta, in grosime de 3,0 cm Отмостка из асфальтобетона т. 3 см)	m2			107,86
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,2900	57,66	16,72
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,0600	57,66	3,46
	1111000200010	Asfalt turnat	t	0,0720	1 211,50	87,23
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0	m3	0,0020	225,00	0,45
		12. Крыльцо				
54	CA03G	Beton armat 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 armat clasa Praguri la acces din B-15	m3			1 448,05
	7123010010200	Betonist	h-om	4,0000	57,66	230,65
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	57,66	23,06
	266310210005	Beton B15	m3	1,0250	1 100,00	1 144,35
	4100116202818	Apa	m3	0,1000	5,00	0,50
	2952270003100	Vibrator	h-ut	0,6000	17,25	10,35
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,2500	156,50	39,13
55	CB02A	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2			96,86
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	57,66	8,65
	71240100107001	Dulgher	h-om	1,0500	57,66	60,54
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	0,05	0,00
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,05	0,02
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	0,10	0,03
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	12,33	0,37
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	13,33	0,67
	2873145887000	Cuie	kg	0,0800	12,33	0,99
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1000	125,00	12,50
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0035	2 833,33	9,91
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	2 833,33	1,39
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	15,00	1,80

56	CG17D1	Pardoseli din placi de gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: egale sau mai mici de 16 m2 Керамическая морозостойкая нескользкая плитка , на клее	m2			394,36
	7132030012600	Mozaicar	h-om	2,6100	57,66	150,49
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2900	57,66	16,72
	266111280072	Керамическая морозостойкая нескользкая плитка	m2	1,0300	195,00	200,85
	26641021020101	Adeziv pentru placarea placilor de gresie	kg	4,0500	2,83	11,46
	24302261000001	Fuga	kg	0,3000	13,61	4,08
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,0000	0,01	0,20
	2653102100000	Fixator pentru consolidare si izolare strat suport	kg	0,9000	10,00	9,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0450	28,75	1,30
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0120	21,33	0,26
		13. Монарельс на отм.2.700				
57	CL57A	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg Конструкции монарельса (двутавр , уголок,полоса)	kg			36,69
	7136080025001	Montator	h-om	0,2100	57,66	12,11
	281123630992	Конструкции монарельса (двутавр , уголок,полоса)	kg	1,0400	17,50	18,38
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,0200	24,33	0,49
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0100	41,67	0,42
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0800	62,50	5,00
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0100	28,75	0,29
58	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 Окраска ПФ- 115 (2слоя) по грунтовке ГФ-021	t			806,80
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,4400	57,66	371,33
	243011610001	Vopsea ПФ- 115	kg	7,8000	37,56	292,93
	243022610081	Grund ГФ-021	kg	3,9000	24,33	94,93
	2430226109420	Diluant	kg	0,5500	12,50	6,93
	2320166200676	White spirit	kg	1,9500	18,30	35,73
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,9750	5,00	4,93
		14. Люк на крыше				
59	CP10A	Montarea elementelor prefabricate din beton armat la cladiri de locuit sau social-culturale cu structura din beton armat monolit,mixta sau zidarie portanta, la inaltimea pina la 20 m inclusiv, cu volum pina la 0,2 mc inclusiv Установка кольца КЦ-7-3	buc			213,54
	7123030012500	Montator P.B	h-om	0,7500	57,66	43,24
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	57,66	5,77
	266112643315455	Inel de reazem КЦ7-3(0,06m3)	buc	1,0100	137,50	138,88
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0001	2 833,33	0,28
	2664102102010	Mortar ciment 100-T	m3	0,0020	945,00	1,89
	4100116202818	Apa	m3	0,0020	5,00	0,01
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,1500	156,50	23,47
60	CP10A	Montarea elementelor prefabricate din beton armat la cladiri de locuit sau social-culturale cu structura din beton armat monolit,mixta sau zidarie portanta, la inaltimea pina la 20 m inclusiv, cu volum pina la 0,2 mc inclusiv Установка кольца КЦО-1	buc			194,66
	7123030012500	Montator P.B	h-om	0,7500	57,66	43,24
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	57,66	5,77
	26611264331545	Inel de reazem КЦО-1(0,02 m3)	buc	1,0000	120,00	120,00
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0001	2 833,33	0,28
	2664102102010	Mortar ciment 100-T	m3	0,0020	945,00	1,89
	4100116202818	Apa	m3	0,0020	5,00	0,01
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,1500	156,50	23,47
61	AcE07A	Montarea capacelor din fonta sau fonta-beton fara piesa-suport, la caminele de vizitare ale instalatiilor de alimentare cu apa si canalizare, necarosabil tip I Л	buc			1 075,74
	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	0,7000	57,66	40,36
	287527420531	Capacul cu rama din fonta Л	buc	1,0000	1 019,30	1 019,30
	2651122100397	Ciment	kg	6,4700	1,61	10,42
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0	m3	0,0250	225,00	5,63
	4100116202818	Apa	m3	0,0070	5,00	0,04
		15. Деревянная крышка ДК1				
62	CE40A	Montarea elementelor scheletului din grinzi (bare) cu tratament antiseptic Деревянная крышка , с антисептированием)	m3			4 766,40
	7124010010730	Dulgher 3	h-om	20,2500	57,66	1 167,60

	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,2500	57,66	130,00
	28741158254550	Buloane de constructii cu piulite si saibe	kg	7,5000	15,00	112,40
	20101029069611	Scanduri brute, calit III	m3	0,0100	2 833,33	34,00
	20101029087371	Grinzi ecarisate de rasinoase de 6=100,125 mm, calit, a II a	m3	0,9300	2 833,33	2 640,80
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,1200	2 833,33	340,00
	28731220007511	Piese forjate din semifabricate masa 1,8 kg (Поковки)	kg	3,4000	12,50	42,40
	24142161094821	Pasta antiseptica	kg	3,0100	56,50	170,00
	23203226000361	Gudron	kg	2,5800	15,00	38,80
	2873145887000	Cuie	kg	3,0000	12,33	36,80
	26821326004260	Carton gudronat (толь)	m2	1,4500	10,00	14,40
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,1500	156,50	23,20
	29552700002608	Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 cp (Дружба, бензопила)	h-ut	0,3300	31,33	10,40
	29405200076091	Masina de gaurit electrica (дрель электрическая)	h-ut	0,2300	24,33	5,60
63	CN50A	Tratament ignifug al lemnariei; ferme, arce, grinzi, carpriori, cosoroabe Огнезащита стропильной системы	m3			505,20
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,8500	57,66	49,20
	2124117000002	Fosfat de amoniu, praf, calitate superioara	kg	1,7000	54,50	92,80
	2430127317192	Diamoniu fosfat	kg	6,7000	51,50	345,20
	2430116104841	Vopsele uscate pentru vopsiri interioare	kg	0,0120	65,00	0,80
	2320166200755	Petrol distilat tip 0/200	kg	1,0000	12,50	12,40
	4100116202818	Apa	m3	0,2300	5,00	1,20
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,0050	156,50	0,80
	2952270002921	Agregat pentru prepararea solutiilor (fara tractor)	h-ut	0,0600	15,00	0,80
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0120	162,50	2,00
64	CE05B	Invelitori din tabla plana zincata sau tabla plana protejata anticoroziv, fixata cu agrafe, executata cu incheeturi duble in ambele sensuri, executate pe suprafete mai mari de 40 mp cu foi din tabla de 0,5 mm grosime, inclusiv executarea doliilor, sorturilor, racordurilor la cosuri etc. Оцинкованная сталь т. 0,8	m2			249,02
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,7500	57,66	43,25
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	57,66	2,88
	2710403642299	Оцинкованная сталь т. 0,8	kg	8,8800	21,35	199,07
	2873145887450	Cuie de tabla	kg	0,0300	12,33	0,39
	2873147300863	Agrafe	kg	0,2500	12,00	3,15
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	28,75	0,29
65	CL57A	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg Полоса 40*5	kg			29,70
	7136080025001	Montator	h-om	0,2100	57,66	12,11
	281123630993	Полоса 40*5	kg	1,0400	10,85	11,39
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,0200	24,33	0,49
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0100	41,67	0,43
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0800	62,50	5,00
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0100	28,75	0,29

Ofertant

SRL "IZODROMGAZ"

(funcția, semnătura)

Lucrari de constructie a sistemului de apeduct, canalizare si statiei de epurare din s.Birnova r.Ocnita.

(denumirea obiectului)

DEVIZ LOCAL № 31

poz. 1. Водопроводная насосная станция. Lucrari generale de constructie

Valoarea de deviz 203 748 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. Земляные работы						
1	TsC03B1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. II	100 m3	0,520	622,17 0,00	323,53 0,00
2	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3	1,370	118,78 118,78	162,73 162,73
3	TsD02A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 15-20 cm	100 m3	0,270	221,81 0,00	59,89 0,00
4	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	0,270	667,00 508,56	180,09 137,31
5	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu	m3	10,070	17,87 17,87	180,00 180,00
6	TsD04B	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapaturi orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 10 cm grosime pamint coeziv	m3	34,070	43,75 43,25	1 490,40 1 473,36
Total			Lei		2 396,64	
Total Земляные работы					2 396,64	
Inclusiv salariu					1 953,40	
2. Фундаменты						
2.1. Конструкции фундамента						
7	CA02C	Beton simplu 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 Бетонная подготовка В3.5	m3	0,900	1 341,21 259,47	1 207,09 233,52
8	CA03G	Beton armat 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 armat clasa Бетонный пояс В-12,5	m3	1,220	1 396,12 253,70	1 703,27 309,52
9	CA09B	Beton ciclopian, clasa C5/4 in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, preparat manual pe	m3	12,500	967,04	12 088,02

		santier Бутобетонный фундамент C10			221,99	2 774,89
10	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	71,500	96,90 69,19	6 928,15 4 947,22
11	IzF18B	Strat suport de egalizare sau de protectie pentru izolatii, inclusiv scafele aferente, executat cu mortar de ciment gata preparat marca M100-T fara adaos de var, driscuit, pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 40 % inclusiv, aplicat in grosime medie de 2 cm Hidroizolatia orizontala din mortar ciment-nisip т.20мм	m2	6,100	35,05 14,41	213,82 87,93
12	CC01E	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere до 8мм	kg	34,600	14,65 3,86	506,99 133,67
13	CC01F	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere более 8мм)	kg	73,450	13,85 3,06	1 016,96 224,47
Total			Lei		23 664,30	
Total Конструкции фундамента					23 664,30	
Inclusiv salariu					8 711,22	
	2.2. Прямо́к					
14	CA03G	Beton armat 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 armat clasa Бетонный приямок В-15	m3	0,140	1 448,50 253,71	202,79 35,52
15	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	2,240	96,82 69,19	216,87 154,99
16	IzF04F k=2	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freaticе, 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) Наружная обмазка стен битумом 2 раза	m2	1,120	47,74 6,92	53,47 7,75
Total			Lei		473,13	
Total Прямо́к					473,13	
Inclusiv salariu					198,26	
	2.3. Фундамент Фо1					
17	CA03G	Beton armat 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 armat clasa Бетонный приямок В-15	m3	0,610	1 448,05 253,70	883,31 154,76
18	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	2,800	96,90 69,19	271,31 193,74
Total			Lei		1 154,62	
Total Фундамент Фо1					1 154,62	
Inclusiv salariu					348,50	
Total			Lei		25 292,05	
Total Фундаменты					25 292,05	

Inclusiv salariu					9 257,98	
	3. Стены наружные					
19	CD55A	Zidarie din blocuri de calcar (cotilet) la pereti cu inaltimea pina la 4 m, zidarie ordinara	m3	16,800	861,56 214,50	14 474,20 3 603,52
Total			Lei		14 474,20	
Total Стены наружные					14 474,20	
Inclusiv salariu					3 603,52	
	4. Монолитное перекрытие Пм2					
20	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice Монолитная ж.б плита В-20	m3	3,590	1 627,43 305,60	5 842,46 1 097,10
21	CC02M	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm, si montate in placi, la inaltimi mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante до 8мм	kg	92,530	15,05 3,98	1 393,00 368,14
22	CC02N	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in placi, la inaltimi mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante более 8мм	kg	149,990	14,36 3,29	2 154,26 492,97
23	CB02C	Cofraje din panouri refofosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in placi si grinzi exclusiv sustinerile la inaltimi pina la 20 m inclusiv	m2	17,500	97,43 69,19	1 704,98 1 210,86
Total			Lei		11 094,70	
Total Монолитное перекрытие Пм2					11 094,70	
Inclusiv salariu					3 169,07	
	5. Перемычки					
	5.1. Прм1					
24	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice B15	m3	0,050	1 522,20 305,60	76,11 15,28
25	CC02K	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, si montate in grinzi si stilpi, la inaltimi mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante до 8мм	kg	3,700	16,78 5,71	62,10 21,12
26	CC02L	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in grinzi si stilpi, la inaltimi mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante более 8мм	kg	8,580	15,11 4,04	129,66 34,63
27	CB02C	Cofraje din panouri refofosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in placi si grinzi exclusiv sustinerile la inaltimi pina la 20 m inclusiv	m2	1,120	97,35 69,20	109,03 77,50
Total			Lei		376,90	
Total Прм1					376,90	
Inclusiv salariu					148,53	
	5.2. Прм2					
28	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice B15	m3	0,130	1 521,46 305,54	197,79 39,72

29	CC02K	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, si montate in grinzi si stilpi, la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante до 8мм	kg	3,200	16,79 5,71	53,72 18,27
30	CC02L	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in grinzi si stilpi, la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante более 8мм	kg	4,200	15,11 4,04	63,48 16,95
31	CB02C	Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in placi si grinzi exclusiv sustinerile la inaltime pina la 20 m inclusiv	m2	1,000	97,42 69,19	97,42 69,19
Total			Lei		412,41	
Total Прм2					412,41	
Inclusiv salariu					144,13	
Total			Lei		789,31	
Total Перемычки					789,31	
Inclusiv salariu					292,66	
	6. Кровля					
32	CG22A1	Pardoseli din beton simplu clasa C 10/8 (Bc 10/B 150) in grosime de 10 cm, in cimp continuu, driscuit, turnat pe loc, in incaperi cu suprafata mai mica sau egala cu 16 mp Пенобетон (400кг/м3) б=100мм	m2	19,600	150,87 60,54	2 957,02 1 186,64
33	IzF18C	Strat suport de egalizare sau de protectie pentru izolatii, inclusiv scafele aferente, executat cu mortar de ciment gata preparat marca M100-T fara adaos de var, driscuit, pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 40 % inclusiv, aplicat in grosime medie de 3 cm Стяжка ц.п.р М-100 т.30 мм	m2	19,600	49,18 20,18	964,02 395,55
34	CE13B k=3	Invelitori la acoperisuri cu membrane bituminoase modificate fixate mecanic in sistem monostrat pe suprafata orizontala montate pe suport continuu Кровля из рубероида РМ-350 в 3 слоя	m2	19,600	271,10 72,65	5 313,59 1 423,97
Total			Lei		9 234,63	
Total Кровля					9 234,63	
Inclusiv salariu					3 006,16	
	7. Внутренняя отделка					
35	CF04A	Tencuieli interioare driscuite, la tavane drepte din beton armat monolit sau prefabricat, executat manual, cu mortar ciment-var M 100-T pentru sprit; mortar de var-ciment M 25-T pentru grund si stratul vizibil, avind 1,5 cm grosime totala Внутренняя штукатурка потолка	m2	10,950	95,55 74,96	1 046,25 820,79
36	CN05C	Vopsitorii obisnuite interioare si exterioare executate manual cu vopsea pe baza de poliacetat de vinil in solutie apoasa aplicate pe glet de netezire existent aplicate pe suprafete din beton greu sau din beton celular autoclavizat Окраска потолка водоэмульсией с огрунтовкой	m2	10,950	26,90 17,87	294,53 195,73
37	CF02B	Tencuieli interioare de 2 cm grosime, driscuite, executate manual, la pereti sau stilpi, pe suprafete plane cu mortar de ciment-var marca M 100-T pentru sprit, grund si stratul vizibil, pe zidarie de caramida sau blocuri mici de beton Штукатурка стен ц.п.р.	m2	38,000	90,52 69,19	3 439,86 2 629,30
38	CN05C	Vopsitorii obisnuite interioare si exterioare executate manual cu vopsea pe baza de poliacetat de vinil in solutie apoasa aplicate pe glet de netezire existent aplicate pe suprafete din beton greu sau din beton	m2	14,600	26,90 17,87	392,70 260,97

		celular autoclavizat Окраска стен водоэмульсией с огрунтовкой				
39		Coler	m2	14,600	15,00 0,00	219,00 0,00
40	CI06C	Placaj din fainata smaltuita, nesmaltuita, mata sau lucioasa cu placi de aceeasi culoare si format cu dimensiuni de la 15 x 15 cm pina la 30 x 30 cm, executate pe suprafete plane la pereti si stilpi, inclusiv glafurile si muchiile, cu rosturi alternante, in incaperi cu suprafata mai mare de 10 mp, fixate cu adeziv pentru montarea placajelor Керамическая плитка	m2	23,400	290,04 141,27	6 787,03 3 305,65
Total			Lei			12 179,37
Total Внутренняя отделка						12 179,37
Inclusiv salariu						7 212,44
	8. Полю					
41	CG22A1	Pardoseli din beton simplu clasa C 10/8 (Bc 10/B 150) in grosime de 10 cm, in cimp continuu, driscuit, turnat pe loc, in incaperi cu suprafata mai mica sau egala cu 16 mp Beton B-7,5 б=100мм , до 16m2	m2	10,500	166,24 60,54	1 745,51 635,70
42	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 150-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin Стяжка ц.п.р M-150 , т.12мм	m2	10,500	72,75 40,36	763,90 423,80
43	CG01A1 k=3.6	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin.Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar M 100-T, se adauga sau se scade Уменьшение толщины стяжки на 10 мм	m2	-10,500	44,10 24,91	-463,03 -261,54
44	CC01F	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere более 8мм	kg	3,500	13,85 3,06	48,47 10,70
45	CG17D1	Pardoseli din placi de gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: egale sau mai mici de 16 m2 Плитка порцелонат , на клею , до 16m2	m2	10,500	342,86 167,21	3 600,00 1 755,74
Total			Lei			5 694,85
Total Полю						5 694,85
Inclusiv salariu						2 564,40
	9. Наружная отделка					
46	CF15A	Tencuieli interioare si exterioare sclivisite, executate manual, cu mortar de ciment M 100-T de 2 cm grosime medie, la pereti din beton sau caramida, cu suprafete plane Штукатурка ц.п.р.	m2	47,800	121,05 98,02	5 786,02 4 685,45
47	CN05C	Vopsitorii obisnuite interioare si exterioare executate manual cu vopsea pe baza de poliacetat de vinil in solutie apoasa aplicate pe glet de netezire existent aplicate pe suprafete din beton greu sau din beton celular autoclavizat Окраска стен водоэмульсией для наружных работ	m2	47,800	26,90 17,87	1 285,69 854,41
Total			Lei			7 071,71
Total Наружная отделка						7 071,71
Inclusiv salariu						5 539,86
	10. Проемы					
48	CK25A	Usi confectionate din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriile necesare usilor montate in zidarie de orice	m2	1,890	1 383,41	2 614,65 88,27

		natura la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, intr-un canat, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv Дверь металлопласт одинарная глухая			46,70	
49	CK23B	Ferestre din mase plastice cu unul sau mai multe canaturi la constructii cu inaltimi pina la 35 m inclusiv, avind suprafata tocului intre 1,00 si 2,5 mp inclusiv	m2	0,820	1 225,79 42,10	1 005,15 34,52
50	CK26A	Glafuri montate la ferestre din mase plastice, pentru ferestre si usi Подоконник пластиковый шир. 250 мм	m	0,800	130,19 20,76	104,15 16,61
51	CK26B	Glafuri montate la ferestre din aluminiu Отливы алюм. с полимерным покрытием шир.300)	m	0,800	127,85 23,06	102,28 18,45
Total			Lei			3 826,23
Total Проемы						3 826,23
Inclusiv salariu						157,85
	11. Отмостка шир.1m					
52	TsC54C	Strat de fundatie din pietris t=100mm	m3	1,980	509,74 57,09	1 009,29 113,03
53	DE12C	Asfalt turnat, executat la trotuare, pe o fundatie existenta, in grosime de 3,0 cm Отмостка из асфальтобетона т. 3 см)	m2	19,800	107,86 20,18	2 135,60 399,58
Total			Lei			3 144,89
Total Отмостка шир.1m						3 144,89
Inclusiv salariu						512,61
	12. Крыльцо					
54	CA03G	Beton armat 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 armat clasa Praguri la acces din B-15	m3	0,620	1 448,05 253,71	897,79 157,30
55	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	3,260	96,86 69,19	315,77 225,57
56	CG17D1	Pardoseli din placi de gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: egale sau mai mici de 16 m2 Керамическая морозостойкая нескользкая плитка , на клее	m2	1,960	394,36 167,21	772,94 327,74
Total			Lei			1 986,50
Total Крыльцо						1 986,50
Inclusiv salariu						710,61
	13. Монорельс на отм.2.700					
57	CL57A	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg Конструкции монорельса (двутавр , уголок,полоса)	kg	75,100	36,69 12,11	2 755,46 909,36
58	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 Окразка ПФ- 115 (2слоя) по грунтовке ГФ-021	t	0,075	806,80 371,33	60,51 27,85
Total			Lei			2 815,97
Total Монорельс на отм.2.700						2 815,97

Inclusiv salariu					937,21	
	14. Люк на крыше					
59	CP10A	Montarea elementelor prefabricate din beton armat la cladiri de locuit sau social-culturale cu structura din beton armat monolit,mixta sau zidarie portanta, la inaltimea pina la 20 m inclusiv, cu volum pina la 0,2 mc inclusiv Установка кольца КЦ-7-3	buc	1,000	213,54 49,01	213,54 49,01
60	CP10A	Montarea elementelor prefabricate din beton armat la cladiri de locuit sau social-culturale cu structura din beton armat monolit,mixta sau zidarie portanta, la inaltimea pina la 20 m inclusiv, cu volum pina la 0,2 mc inclusiv Установка кольца КЦО-1	buc	1,000	194,66 49,01	194,66 49,01
61	AcE07A	Montarea capacelor din fonta sau fonta-beton fara piesa-suport, la caminele de vizitare ale instalatiilor de alimentare cu apa si canalizare, necarosabil tip I Л	buc	23,000	1 075,74 40,36	24 742,00 928,33
Total			Lei		25 150,20	
Total Люк на крыше					25 150,20	
Inclusiv salariu					1 026,35	
	15. Деревянная крышка ДК1					
62	CE40A	Montarea elementelor scheletului din grinzi (bare) cu tratament antiseptic Деревянная крышка , с антисептированием)	m3	0,025	4 766,40 1 297,60	119,16 32,44
63	CN50A	Tratament ignifug al lemnației; ferme, arce, grinzi, capriori, cosoroabe Огнезащита стропильной системы	m3	0,025	505,20 49,20	12,63 1,23
64	CE05B	Invelitori din tabla plana zincata sau tabla plana protejata anticoroziv,fixata cu agrafe, executata cu incheeturi duble in ambele sensuri, executate pe suprafete mai mari de 40 mp cu foi din tabla de 0,5 mm grosime, inclusiv executarea doliilor, sorturilor, racordurilor la cosuri etc. Оцинкованная сталь т. 0,8	m2	6,280	249,02 46,13	1 563,86 289,69
65	CL57A	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg Полоса 40*5	kg	0,940	29,70 12,11	27,92 11,38
Total			Lei		1 723,57	
Total Деревянная крышка ДК1					1 723,57	
Inclusiv salariu					334,74	
Total			Lei		126 877	
Fondul social			24 %		9 668	
Transportarea			4 %		3 349	
Total					139 894	
Cheltuieli de regie			14,5 %		20 285	
Total					160 179	
Beneficiu de deviz			6 %		9 611	
Total					169 790	
TVA			20 %		33 958	

Total deviz:
Inclusiv salariu

203 748
40 282

Ofertant

SRL “IZODROMGAZ”

(funcția, semnătura)

**Lucrari de constructie a
sistemului de apeduct, canalizare
si statiei de epurare din
s.Birnova r.Ocnita.**
(denumirea obiectivului)

WinCmera
Formular Nr.3

DEVIZ LOCAL № 32

poz. 1. Водопроводная насосная станция. Технологическое оборудование

Valoarea de deviz 9 516 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.	7214210026810	Montator conducte, constructii metalice	h-om	1,8900	57,66	108,98
2.	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	1,4508	57,66	83,65
3.	8283010021000	Electronist	h-om	0,5400	57,66	31,14
Total manopera						224

Materiale:

1.	00111	Таль электрическая ТЭ-050004-5060 ,грузоподъемность 0,5 тн	buc	1,0000	7 500,00	7 500,00
2.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0270	5,00	0,14
3.	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	0,0450	12,50	0,56
4.	2320146200755	Petrol	l	0,0450	12,50	0,56
5.	2320186201319	Ulei pt.transm.autovehicule neadit tip T 140 I S 387	kg	0,0360	10,00	0,36
6.	2320186202613	Unsoare consistenta U 100	kg	0,0324	5,00	0,16
7.	2874115822934	Surub cap hexagonal M 24x70 gr. 4.8	buc	0,1170	2,00	0,23
8.	2874115840651	Piulita hexag. M24	buc	0,1170	1,00	0,12
Total materiale de construcții						7 502
Total utilaje de construcții						0

Total	Lei	7 930
TVA	20 %	1 586

Total deviz:

9 516

Ofertant

SRL "IZODROMGAZ"

(funcția, semnătura)

Obiect

Lucrari de constructie a sistemului de apeduct, canalizare si statiei de epurare din s.Birnova r.Ocnita.

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul № 32
poz. 1. Водопроводная насосная станция. Технологическое оборудование

№ 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	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructii				
1	M1C20A	Troliu fix, livrat asamblat sau in subansamble, avind greutatea totala de pina la 5 t.poz. 1. Таль электрическая ТЭ-050004-5060 ,грузоподъемность 0,5 тн	t			2 510,00
	8283010021000	Electronist	h-om	6,0000	57,66	346,00
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	16,1200	57,66	929,44
	7214210026810	Montator conducte, constructii metalice	h-om	21,0000	57,66	1 210,89
	2874115822934	Surub cap hexagonal M 24x70 gr. 4.8	buc	1,3000	2,00	2,56
	2874115840651	Piulita hexag. M24	buc	1,3000	1,00	1,33
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	0,5000	12,50	6,22
	2320146200755	Petrol	l	0,5000	12,50	6,22
	2320186201319	Ulei pt.transm.autovehicule neadit tip T 140 I S 387	kg	0,4000	10,00	4,00
	2320186202613	Unsoare consistenta U 100	kg	0,3600	5,00	1,78
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,3000	5,00	1,56
		2. Utilaj				
2		Таль электрическая ТЭ-050004-5060 ,грузоподъемность 0,5 тн	buc			7 500,00
	00111	Таль электрическая ТЭ-050004-5060 ,грузоподъемность 0,5 тн	buc	1,0000	7 500,00	7 500,00

Ofertant

SRL "IZODROMGAZ"

(funcția, semnătura)

**Lucrari de constructie a
sistemului de apeduct, canalizare
si statiei de epurare din s.Birnova
r.Ocnita.**

(denumirea obiectului)

DEVIZ LOCAL № 32

poz. 1. Водопроводная насосная станция. Технологическое оборудование

Valoarea de deviz 9 516 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. Lucrari de constructii					
1	M1C20A	Troliu fix, livrat asamblat sau in subansamble, avind greutatea totala de pina la 5 t.poz. 1. Таль электрическая ТЭ-050004-5060 ,грузоподъемность 0,5 тн	t	0,090	2 510,00 2 486,33	225,90 223,77
Total			Lei		225,90	
Fondul social			24 %		53,70	
Transportarea			4 %		0,09	
Total					279,69	
Cheltuieli de regie			14,5 %		40,56	
Total					320,25	
Beneficiu de deviz			6 %		19,21	
Total Lucrari de constructii					339,46	
Inclusiv salariu					223,77	
	2. Utilaj					
2		Таль электрическая ТЭ-050004-5060 ,грузоподъемность 0,5 тн	buc	1,000	7 500,00 0,00	7 500,00 0,00
Total			Lei		7 500,00	
Depozitarea			1,2 %		90,00	
Total Utilaj					7 590,00	
Inclusiv salariu					0,00	
Total			Lei		7 930	
TVA			20 %		1 586	
Total deviz:					9 516	
Inclusiv salariu					224	

Ofertant

SRL "IZODROMGAZ"

(funcția, semnătura)

**Lucrari de constructie a sistemului de
apeduct, canalizare si statiei de
epurare din s.Birnova r.Ocnita.**

(denumirea obiectivului)

WinCmera
Formular Nr.3

DEVIZ LOCAL № 33

poz. 2a. Turn de apa V=50m3 H=18m. Lucrari generale de constructie

Valoarea de deviz 348 914 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	128,5810	57,66	7 413,98
2.	7123020011140	Fierar beton	h-om	15,7240	57,66	906,65
3.	71240100107001	Dulgher	h-om	34,1475	57,66	1 968,94
4.	7132040012700	Parchetar	h-om	3,9250	57,66	226,32
5.	7134030012200	Izolator hidroflug	h-om	2,8260	57,66	162,95
6.	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	48,5000	57,66	2 796,51
7.	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	14,2100	57,66	819,34
8.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	1,9800	57,66	114,17
9.	7212030022700	Sudor	h-om	13,3784	57,66	771,40
10.	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	405,1414	57,66	23 360,45
11.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	33,9264	57,66	1 956,20
12.	8283010021000	Electronist	h-om	40,4400	57,66	2 331,77
13.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	10,9287	57,66	630,15
14.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	23,2056	57,66	1 338,03
		Total manopera				44 798

Materiale:

1.	00112	Водонапорная башня V=50м3 H=18м	buc	1,0000	147 500,00	147 500,00
2.	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	2,6784	1,00	2,68
3.	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,1805	345,00	62,27
4.	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	4,5655	345,00	1 575,10
5.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,4396	225,00	98,91
6.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	1,3480	5,00	6,74
7.	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0471	2 833,33	133,45
8.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,4710	2 833,33	1 334,50
9.	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0471	2 833,33	133,45
10.	2010102917685	Dulap fag lung tivita cls C gr=50mm lung=2,50m	m3	0,0337	2 833,33	95,48
11.	2010237318750	Distantieri	buc	117,9300	1,00	117,93
12.	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	53,2230	0,20	10,64
13.	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,0283	200,00	5,66
14.	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	0,1760	12,50	2,20
15.	2320146200755	Petrol	l	3,3700	12,50	42,12
16.	2320187315789	Decofrol	kg	2,8260	15,00	42,39
17.	2320322600036	Bitum	kg	80,0700	9,50	760,66
18.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos	m3	1,0110	19,33	19,54
19.	2413547308164	Carbura de calciu	kg	0,8762	21,44	18,79
20.	2430116100798	Grund, ulei anticoroziv	kg	0,2640	24,33	6,42
21.	2430116103000	Vopsea pe baza de ulei	kg	0,1760	37,56	6,61
22.	26511221004022	Ciment	kg	136,1190	1,61	219,15
23.	2653102100880	Filer de calcar	kg	16,0140	10,00	160,14
24.	2663102100003	Beton B12.5	m3	33,4650	1 050,00	35 138,25
25.	2710403615911	Tabla groasa 10 x 1000 OLT 37-In SR EN 10029	kg	5,7290	10,80	61,87
26.	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,9655	10,25	20,15
27.	2710703518138	Profil U ar, eg. lam. cald U 8	kg	25,6120	10,25	262,52

28.	2722103306100	Трубы стальные водогазопроводные D100+ fitting	m	8,2012	116,50	955,44
29.	272210330615	Трубы стальные водогазопроводные D15 +fiting	m	6,2418	19,50	121,72
30.	272210330680	Трубы стальные водогазопроводные D80 +fiting	m	8,2012	91,33	749,02
31.	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	1,7856	13,33	23,80
32.	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	3,5325	13,33	47,09
33.	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	3,9310	13,33	52,40
34.	277527630981	Confectii metalice 3/д	kg	178,5600	10,00	1 785,60
35.	2873122004100	Plase sudate	kg	397,0310	10,50	4 168,83
36.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	5,8875	12,33	72,59
37.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	7,3632	41,67	306,82
38.	2874115822489	Surub cap hexagonal M 20 x 110 gr. 4.8	buc	38,0810	1,00	38,08
39.	2874115840601	Piulita hexag. M20	buc	38,0810	0,20	7,62
40.	287411730111	Головка соединительная муфтовая д=50	buc	2,0000	45,00	90,00
41.	28741173011100	Задвижка параллельная с выдвижным шпинделем д=100 , 30ч6бр	buc	1,0000	2 119,10	2 119,10
42.	287411730112	Вентиль запорный пожарный с муфтой и цапфой д=60	buc	2,0000	375,00	750,00
43.	2874117301180	Задвижка параллельная с выдвижным шпинделем д=80 , 30ч6бр	buc	1,0000	1 650,90	1 650,90
44.	2875274111	Тройник стальной сварной 100*80	buc	1,0000	320,00	320,00
45.	2875274112	Тройник стальной сварной 100*15	buc	1,0000	287,50	287,50
46.	2875274113	Тройник стальной сварной 100*50	buc	1,0000	320,00	320,00
47.	2875274114	Переход стальной сварной 100*50	buc	1,0000	80,83	80,83
48.	2875274115	Отвод стальной сварной 45* D100	buc	2,0000	94,17	188,34
49.	2875274116	Отвод стальной сварной 45* D80	buc	1,0000	65,00	65,00
50.	287527440100	Flansa sudura d100mm	buc	3,0000	210,00	630,00
51.	28752744080	Flansa sudura d80mm	buc	1,0000	163,33	163,33
52.	4011106202741	Energie electrica	kw	30,2757	1,68	50,86
53.	4100116202818	Apa	m3	4,5648	5,00	22,83
Total materiale de construcții						202 905

Utilaje de construcții:

1.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	1,7333	15,25	26,43
2.	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,8667	233,33	202,23
3.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,2355	28,75	6,77
4.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	0,8405	303,50	255,09
5.	2952260003540	Buldozer	h-ut	0,0500	203,50	10,18
6.	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	0,1090	203,50	22,18
7.	2952270003100	Vibrator	h-ut	18,7520	17,25	323,47
8.	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,1585	54,25	8,60
9.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg	h-ut	1,0390	15,25	15,84
10.	2952270004030	Topitor bitum de	h-ut	0,6123	37,50	22,96
11.	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	3,2800	52,50	172,20
12.	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	14,9535	156,50	2 340,22
Total utilaje de construcții						3 408

Total	Lei	290 762
TVA	20 %	58 152

Total deviz:

348 914

Ofertant

SRL "IZODROMGAZ"

(funcția, semnătura)

Obiect

Lucrari de constructie a sistemului de apeduct, canalizare si statiei de epurare din s.Birnova r.Ocnita.

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul № 33 poz. 2a. Turn de apa V=50m3 H=18m. Lucrari generale de constructie

№ 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. Lucrari de constructii				
		1.1. Lucrari de terasamente				
1	TsC03B1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. II	100 m3			622,17
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,0500	303,50	622,17
2	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3			118,78
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,0600	57,66	118,78
3	TsD02A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 15-20 cm	100 m3			221,80
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,0900	203,50	221,80
4	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			667,00
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	57,66	508,60
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg	h-ut	10,3900	15,25	158,40
5	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu	m3			17,87
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	57,66	17,87
6	TsD04B	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapaturi orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 10 cm grosime pamint coeziv	m3			43,75
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,7500	57,66	43,25
	4100116202818	Apa	m3	0,1000	5,00	0,50
7		Обвалование водонапорной башни учтено в ГП	buc			0,00
		1.2. Фундамент башни				
8	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3			509,62
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	57,66	57,07
	1411122201752	Piatra sparta	m3	1,1500	345,00	396,62
	4100116202818	Apa	m3	0,1000	5,00	0,51
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	233,33	49,04
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	15,25	6,37
9	IzF18B	Strat suport de egalizare sau de protectie pentru izolatii, inclusiv scafele aferente, executat cu mortar de ciment gata preparat marca M100-T fara adaos de var, driscuit, pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 40 % inclusiv, aplicat in grosime medie de 2 cm	m2			35,05
	7132040012700	Parchetar	h-om	0,2500	57,66	14,42
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0280	225,00	6,30
	4100116202818	Apa	m3	0,0070	5,00	0,04
	26511221004022	Ciment	kg	8,6700	1,61	13,96
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0120	28,75	0,35
10	CA03G	Beton armat turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau	m3			1 396,08

		beton marfa conform. art. CA01, B12.5				
	7123010010200	Betonist	h-om	4,0000	57,66	230,64
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	57,66	23,06
	266310210003	Beton B12.5	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
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,2500	156,50	39,12
11	CB01A	Cofraje, din scinduri de rasinoase, pentru turnarea betonului de monolitizare intre elementele prefabricate (plansee, grinzi si diafragme) inclusiv sprijinirile	m2			172,90
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	57,66	14,41
	71240100107001	Dulgher	h-om	1,4500	57,66	83,61
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,1500	13,33	2,00
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,2500	12,33	3,08
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	15,00	1,80
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0020	2 833,33	5,67
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0020	2 833,33	5,67
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0200	2 833,33	56,67
12	CC03D	Montare plase sudate la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, la constructii speciale	kg			13,78
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0400	57,66	2,31
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	57,66	0,29
	2873122004100	Plase sudate	kg	1,0100	10,50	10,61
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,0050	10,25	0,05
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	13,33	0,13
	2010237318750	Distantieri	buc	0,3000	1,00	0,30
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,0006	156,50	0,09
13	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton 3/д -1, 8 шт	kg			22,48
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	57,66	10,96
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	57,66	0,58
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	57,66	0,58
	277527630981	Confectii metalice 3/д	kg	1,0000	10,00	10,00
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	13,33	0,13
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	41,67	0,21
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	1,68	0,01
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	1,00	0,02
14	IzF04F k=2	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatic, 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) Боковая гидроизоляция битумом 2 раза	m2			47,74
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0600	57,66	6,92
	2320322600036	Bitum	kg	1,7000	9,50	32,30
	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
	2952270004030	Topitor bitum de	h-ut	0,0130	37,50	0,97
		1.3. Монтаж башни				
15	M1A02E	Recipiente metalice (rezervoare, vase, bazine, buncare, silozuri metalice) din otel-carbon, livrate asamblat, montate prin fixare la fundatii, pardosea sau schelete metalice, utilajul avind greutatea de 5-10 tone Водонапорная башня V=50м3 H=18м, включая вращающуюся лестницу	t			4 195,22
	8283010021000	Electronist	h-om	6,0000	57,66	345,96
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	60,1100	57,66	3 465,94
	7212030022700	Sudor	h-om	1,7200	57,66	99,18
	2010102917685	Dulap fag lung tivita cls C gr=50mm lung=2,50m	m3	0,0050	2 833,33	14,17
	2710703518138	Profil U ar.eg.lam.cald U 8	kg	3,8000	10,25	38,95
	2710403615911	Tabla groasa 10 x 1000 OLT 37-In SR EN 10029	kg	0,8500	10,80	9,18
	2874115822489	Surub cap hexagonal M 20 x 110 gr. 4.8	buc	5,6500	1,00	5,65
	2874115840601	Piulita hexag. M20	buc	5,6500	0,20	1,13
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,9600	41,67	40,00
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos	m3	0,1500	19,33	2,90
	2320146200755	Petrol	l	0,5000	12,50	6,25
	4011106202741	Energie electrica	kw	4,2800	1,68	7,19
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,2000	5,00	1,00
	2413547308164	Carbura de calciu	kg	0,1300	21,44	2,79

	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,9900	156,50	154,93
		1.4. Водопровод				
16	SA03I	Teava din otel zincata pentru instalatii, montata in coloane la cladiri de locuit si social culturale, avind diametrul de 4"Трубы стальные водогазопроводные D100	m			309,71
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	3,3000	57,66	190,28
	2722103306100	Трубы стальные водогазопроводные D100+ fitting	m	1,0100	116,50	119,43
17	SA03H	Teava din otel zincata pentru instalatii, montata in coloane la cladiri de locuit si social culturale, avind diametrul de 3" Трубы стальные водогазопроводные D80	m			237,78
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	2,5000	57,66	144,15
	272210330680	Трубы стальные водогазопроводные D80 +fiting	m	1,0100	91,33	93,63
18	SA03A	Teava din otel zincata pentru instalatii, montata in coloane la cladiri de locuit si social culturale, avind diametrul de 1/2" Трубы стальные водогазопроводные D15	m			40,47
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3500	57,66	20,18
	272210330615	Трубы стальные водогазопроводные D15 +fiting	m	1,0100	19,50	20,29
19	IzA08A	Vopsitorii pe conducte, executate manual cu vopsea de ulei, avind diametrul exterior pina la 34 mm inclusiv	m			5,88
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0900	57,66	5,19
	2430116103000	Vopsea pe baza de ulei	kg	0,0080	37,56	0,30
	2430116100798	Grund, ulei anticoroziv	kg	0,0120	24,33	0,29
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	0,0080	12,50	0,10
20	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 50-100 mm Тройник стальной сварной D100*80	buc			393,14
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,0500	57,66	60,54
	2875274111	Тройник стальной сварной 100*80	buc	1,0000	320,00	320,00
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,2400	52,50	12,60
21	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 50-100 mm Тройник стальной сварной D100*15	buc			360,64
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,0500	57,66	60,54
	2875274112	Тройник стальной сварной 100*15	buc	1,0000	287,50	287,50
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,2400	52,50	12,60
22	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 50-100 mm Тройник стальной сварной D100*50	buc			393,14
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,0500	57,66	60,54
	2875274113	Тройник стальной сварной 100*50	buc	1,0000	320,00	320,00
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,2400	52,50	12,60
23	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 50-100 mm Переход стальной сварной D100*50	buc			153,97
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,0500	57,66	60,54
	2875274114	Переход стальной сварной 100*50	buc	1,0000	80,83	80,83
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,2400	52,50	12,60
24	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 50-100 mm Отвод стальной сварной 45* D100	buc			167,31
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,0500	57,66	60,55
	2875274115	Отвод стальной сварной 45* D100	buc	1,0000	94,17	94,17
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,2400	52,50	12,60
25	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 50-100 mm Отвод стальной сварной 45* D80	buc			138,14
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,0500	57,66	60,54
	2875274116	Отвод стальной сварной 45* D80	buc	1,0000	65,00	65,00
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,2400	52,50	12,60
26	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, avind diametrul de 50-100 mm Головка соединительная муфтовая д=50	buc			76,72

	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5500	57,66	31,71
	287411730111	Головка соединительная муфтовая д=50	buc	1,0000	45,00	45,00
27	AcA31A	Montarea prin sudura electrica a flanselor sau pieselor de legatura, din otel, la capatul tevilor, Flansa d100 mm	buc			282,32
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	57,66	51,32
	287527440100	Flansa sudura d100mm	buc	1,0000	210,00	210,00
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,4000	52,50	21,00
28	AcA31A	Montarea prin sudura electrica a flanselor sau pieselor de legatura, din otel, la capatul tevilor, Flansa d80 mm	buc			235,65
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	57,66	51,32
	28752744080	Flansa sudura d80mm	buc	1,0000	163,33	163,33
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,4000	52,50	21,00
29	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, avind diametrul de 50-100 mm Задвижка параллельная с выдвижным шпинделем д=100 , 30ч6бр	buc			2 150,81
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5500	57,66	31,71
	28741173011100	Задвижка параллельная с выдвижным шпинделем д=100 , 30ч6бр	buc	1,0000	2 119,10	2 119,10
30	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, avind diametrul de 50-100 mm Задвижка параллельная с выдвижным шпинделем д=80 , 30ч6бр	buc			1 682,61
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5500	57,66	31,71
	2874117301180	Задвижка параллельная с выдвижным шпинделем д=80 , 30ч6бр	buc	1,0000	1 650,90	1 650,90
31	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, avind diametrul de 50-100 mm Вентиль запорный пожарный с муфтой и цапфой д=60	buc			406,71
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5500	57,66	31,71
	287411730112	Вентиль запорный пожарный с муфтой и цапфой д=60	buc	1,0000	375,00	375,00
		1.5. Отмостка				
32	TsC54C	Strat de fundatie din pietris h=100mm	m3			509,74
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	57,66	57,08
	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	1,1500	345,00	396,75
	4100116202818	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	15,25	6,41
33	CA02A	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltime pina la 35 m inclusiv, prepararea cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice B12.5 t=70mm	m3			1 406,39
	7123010010200	Betonist	h-om	3,9500	57,66	227,76
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	57,66	37,48
	266310210003	Beton B12.5	m3	1,0250	1 050,00	1 087,01
	4100116202818	Apa	m3	0,2700	5,00	1,36
	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,0570	54,25	3,09
	2952260003540	Buldozer	h-ut	0,0180	203,50	3,66
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,2500	156,50	39,13
	2952270003100	Vibrator	h-ut	0,4000	17,25	6,90
		2. Utilaj				
34		Водонапорная башня V=50м3 H=18м	buc			147 500,00
	00112	Водонапорная башня V=50м3 H=18м	buc	1,0000	147 500,00	147 500,00

Ofertant

SRL "IZODROMGAZ"

(funcția, semnătura)

**Lucrari de constructie a
sistemului de apeduct, canalizare
si statiei de epurare din s.Birnova
r.Ocnita.**

(denumirea obiectului)

DEVIZ LOCAL № 33

poz. 2a. Turn de apa V=50m3 H=18m. Lucrari generale de constructie

Valoarea de deviz 348 914 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. Lucrari de constructii						
1.1. Lucrari de terasamente						
1	TsC03B1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. II	100 m3	0,410	622,17 0,00	255,09 0,00
2	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3	1,350	118,78 118,78	160,35 160,35
3	TsD02A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 15-20 cm	100 m3	0,100	221,80 0,00	22,18 0,00
4	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	0,100	667,00 508,60	66,70 50,86
5	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu	m3	3,000	17,87 17,87	53,62 53,62
6	TsD04B	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapaturi orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 10 cm grosime pamint coeziv	m3	3,000	43,75 43,25	131,24 129,74
7		Обвалование водонапорной башни учтено в ГП	buc	0,000	0,00 0,00	0,00 0,00
Total			Lei		689,18	
Total Lucrari de terasamente					689,18	
Inclusiv salariu					394,57	
1.2. Фундамент башни						
8	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3	0,157	509,62 57,07	80,01 8,96
9	IzF18B	Strat suport de egalizare sau de protectie pentru izolatii, inclusiv scafele aferente, executat cu mortar de ciment gata preparat marca M100-T fara adaos de var, driscuit, pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 40 % inclusiv, aplicat in grosime medie de 2 cm	m2	15,700	35,05 14,42	550,35 226,32
10	CA03G	Beton armat 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, B12.5	m3	29,400	1 396,08 253,70	41 044,73 7 458,90

11	CB01A	Cofraje, din scinduri de rasinoase, pentru turnarea betonului de monolitizare intre elementele prefabricate (plansee, grinzi si diafragme) inclusiv sprijinirile	m2	23,550	172,90 98,02	4 071,88 2 308,41
12	CC03D	Montare plase sudate la inaltimi mai mici sau egale cu 35 m, la constructii speciale	kg	393,100	13,78 2,59	5 416,21 1 019,98
13	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton 3/д -1, 8 шт	kg	178,560	22,48 12,11	4 013,80 2 162,12
14	IzF04F k=2	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatic, 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) Боковая гидроизоляция битумом 2 раза	m2	23,550	47,74 6,92	1 124,36 162,95
Total			Lei			56 301,34
Total Фундамент башни						56 301,34
Inclusiv salariu						13 347,64
	1.3. Монтаж башни					
15	M1A02E	Recipiente metalice (rezervoare, vase, bazine, buncare, silozuri metalice) din otel-carbon, livrate asamblat, montate prin fixare la fundatii, pardosea sau schelete metalice, utilajul avind greutatea de 5-10 tone Водонапорная башня V=50м3 H=18м, включая вращающуюся лестницу	t	6,740	4 195,22 3 911,08	28 275,76 26 360,66
Total			Lei			28 275,76
Total Монтаж башни						28 275,76
Inclusiv salariu						26 360,66
	1.4. Водопровод					
16	SA03I	Teava din otel zincata pentru instalatii, montata in coloane la cladiri de locut si social culturale, avind diametrul de 4"Трубы стальные водогазопроводные D100	m	8,000	309,71 190,28	2 477,66 1 522,22
17	SA03H	Teava din otel zincata pentru instalatii, montata in coloane la cladiri de locut si social culturale, avind diametrul de 3" Трубы стальные водогазопроводные D80	m	8,000	237,78 144,15	1 902,22 1 153,20
18	SA03A	Teava din otel zincata pentru instalatii, montata in coloane la cladiri de locut si social culturale, avind diametrul de 1/2" Трубы стальные водогазопроводные D15	m	6,000	40,47 20,18	242,81 121,09
19	IzA08A	Vopsitorii pe conducte, executate manual cu vopsea de ulei, avind diametrul exterior pina la 34 mm inclusiv	m	22,000	5,88 5,19	129,40 114,17
20	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 50-100 mm Тройник стальной сварной D100*80	buc	1,000	393,14 60,54	393,14 60,54
21	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 50-100 mm Тройник стальной сварной D100*15	buc	1,000	360,64 60,54	360,64 60,54
22	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 50-100 mm Тройник стальной сварной D100*50	buc	1,000	393,14 60,54	393,14 60,54
23	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 50-100 mm Переход стальной сварной D100*50	buc	1,000	153,97 60,54	153,97 60,54
24	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 50-100 mm Отвод стальной сварной 45* D100	buc	2,000	167,31 60,55	334,63 121,09
25	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 50-100 mm Отвод стальной сварной 45* D80	buc	1,000	138,14 60,54	138,14 60,54
26	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, avind diametrul de	buc	2,000	76,72	153,43 63,43

		50-100 mm Головка соединительная муфтовая д=50			31,71	
27	AcA31A	Montarea prin sudura electrica a flanselor sau pieselor de legatura, din otel, la capatul tevilor, Flansa d100 mm	buc	3,000	282,32 51,32	846,95 153,95
28	AcA31A	Montarea prin sudura electrica a flanselor sau pieselor de legatura, din otel, la capatul tevilor, Flansa d80 mm	buc	1,000	235,65 51,32	235,65 51,32
29	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, avind diametrul de 50-100 mm Задвижка параллельная с выдвижным шпинделем д=100 , 30ч66р	buc	1,000	2 150,81 31,71	2 150,81 31,71
30	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, avind diametrul de 50-100 mm Задвижка параллельная с выдвижным шпинделем д=80 , 30ч66р	buc	1,000	1 682,61 31,71	1 682,61 31,71
31	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, avind diametrul de 50-100 mm Вентиль запорный пожарный с муфтой и цапфой д=60	buc	2,000	406,71 31,71	813,43 63,43
Total			Lei		12 408,63	
Total Водопровод					12 408,63	
Inclusiv salariu					3 730,02	
	1.5. Отмостка					
32	TsC54C	Strat de fundatie din pietris h=100mm	m3	3,970	509,74 57,08	2 023,67 226,62
33	CA02A	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimi pina la 35 m inclusiv, prepararea cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice B12.5 t=70mm	m3	2,780	1 406,39 265,23	3 909,77 737,35
Total			Lei		5 933,44	
Total Отмостка					5 933,44	
Inclusiv salariu					963,97	
Total			Lei		103 608,35	
Fondul social			24 %		10 751,25	
Transportarea			4 %		2 216,21	
Total					116 575,81	
Cheltuieli de regie			14,5 %		16 903,49	
Total					133 479,30	
Beneficiu de deviz			6 %		8 008,75	
Total Lucrari de constructii					141 488,05	
Inclusiv salariu					44 796,86	
	2. Utilaj					
34		Водонапорная башня V=50м3 H=18м	buc	1,000	147 500,00 0,00	147 500,00 0,00
Total			Lei		147 500,00	
Depozitarea			1,2 %		1 770,00	
Total Utilaj					149 270,00	
Inclusiv salariu					0,00	
Total			Lei		290 762	
TVA			20 %		58 152	

Total deviz: **348 914**
Inclusiv salariu **44 798**

Ofertant

SRL "IZODROMGAZ"

(funcția, semnătura)

**Lucrari de constructie a
sistemului de apeduct, canalizare
si statiei de epurare din
s.Birnova r.Ocnita.**
(denumirea obiectivului)

WinCmera
Formular Nr.3

DEVIZ LOCAL № 34

poz. 2b. Turn de apa V=50m³ H=18m. Lucrari generale de constructie

Valoarea de deviz 348 914 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	128,5810	57,66	7 413,98
2.	7123020011140	Fierar beton	h-om	15,7240	57,66	906,65
3.	71240100107001	Dulgher	h-om	34,1475	57,66	1 968,94
4.	7132040012700	Parchetar	h-om	3,9250	57,66	226,32
5.	7134030012200	Izolator hidrofulg	h-om	2,8260	57,66	162,95
6.	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	48,5000	57,66	2 796,51
7.	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	14,2100	57,66	819,34
8.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	1,9800	57,66	114,17
9.	7212030022700	Sudor	h-om	13,3784	57,66	771,40
10.	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	405,1414	57,66	23 360,45
11.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	33,9264	57,66	1 956,20
12.	8283010021000	Electronist	h-om	40,4400	57,66	2 331,77
13.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	10,9287	57,66	630,15
14.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	23,2056	57,66	1 338,03
		Total manopera				44 798

Materiale:

1.	00112	Водонапорная башня V=50м ³ H=18м	buc	1,0000	147 500,00	147 500,00
2.	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	2,6784	1,00	2,68
3.	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,1805	345,00	62,27
4.	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	4,5655	345,00	1 575,10
5.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,4396	225,00	98,91
6.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	1,3480	5,00	6,74
7.	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0471	2 833,33	133,45
8.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,4710	2 833,33	1 334,50
9.	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0471	2 833,33	133,45
10.	2010102917685	Dulap fag lung tivita cls C gr=50mm lung=2,50m	m3	0,0337	2 833,33	95,48
11.	2010237318750	Distantieri	buc	117,9300	1,00	117,93
12.	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	53,2230	0,20	10,64
13.	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,0283	200,00	5,66
14.	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	0,1760	12,50	2,20
15.	2320146200755	Petrol	l	3,3700	12,50	42,12
16.	2320187315789	Decofrol	kg	2,8260	15,00	42,39
17.	2320322600036	Bitum	kg	80,0700	9,50	760,66
18.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos	m3	1,0110	19,33	19,54
19.	2413547308164	Carbura de calciu	kg	0,8762	21,44	18,79
20.	2430116100798	Grund, ulei anticoroziv	kg	0,2640	24,33	6,42
21.	2430116103000	Vopsea pe baza de ulei	kg	0,1760	37,56	6,61
22.	26511221004022	Ciment	kg	136,1190	1,61	219,15
23.	2653102100880	Filer de calcar	kg	16,0140	10,00	160,14
24.	2663102100003	Beton B12.5	m3	33,4650	1 050,00	35 138,25
25.	2710403615911	Tabla groasa 10 x 1000 OLT 37-In SR EN 10029	kg	5,7290	10,80	61,87
26.	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,9655	10,25	20,15

27.	2710703518138	Profil U ar.eg.lam.cald U 8	kg	25,6120	10,25	262,52
28.	2722103306100	Трубы стальные водогазопроводные D100+ fitting	m	8,2012	116,50	955,44
29.	272210330615	Трубы стальные водогазопроводные D15 +fiting	m	6,2418	19,50	121,72
30.	272210330680	Трубы стальные водогазопроводные D80 +fiting	m	8,2012	91,33	749,02
31.	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	1,7856	13,33	23,80
32.	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	3,5325	13,33	47,09
33.	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	3,9310	13,33	52,40
34.	277527630981	Confectii metalice 3/д	kg	178,5600	10,00	1 785,60
35.	2873122004100	Plase sudate	kg	397,0310	10,50	4 168,83
36.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	5,8875	12,33	72,59
37.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	7,3632	41,67	306,82
38.	2874115822489	Surub cap hexagonal M 20 x 110 gr. 4.8	buc	38,0810	1,00	38,08
39.	2874115840601	Piulita hexag. M20	buc	38,0810	0,20	7,62
40.	287411730111	Головка соединительная муфтовая д=50	buc	2,0000	45,00	90,00
41.	28741173011100	Задвижка параллельная с выдвижным шпинделем д=100 , 30ч66р	buc	1,0000	2 119,10	2 119,10
42.	287411730112	Вентиль запорный пожарный с муфтой и цапфой д=60	buc	2,0000	375,00	750,00
43.	2874117301180	Задвижка параллельная с выдвижным шпинделем д=80 , 30ч66р	buc	1,0000	1 650,90	1 650,90
44.	2875274111	Тройник стальной сварной 100*80	buc	1,0000	320,00	320,00
45.	2875274112	Тройник стальной сварной 100*15	buc	1,0000	287,50	287,50
46.	2875274113	Тройник стальной сварной 100*50	buc	1,0000	320,00	320,00
47.	2875274114	Переход стальной сварной 100*50	buc	1,0000	80,83	80,83
48.	2875274115	Отвод стальной сварной 45* D100	buc	2,0000	94,17	188,34
49.	2875274116	Отвод стальной сварной 45* D80	buc	1,0000	65,00	65,00
50.	287527440100	Flansa sudura d100mm	buc	3,0000	210,00	630,00
51.	28752744080	Flansa sudura d80mm	buc	1,0000	163,33	163,33
52.	4011106202741	Energie electrica	kw	30,2757	1,68	50,86
53.	4100116202818	Apa	m3	4,5648	5,00	22,83
Total materiale de construcții						202 905

Utilaje de construcții:

1.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	1,7333	15,25	26,43
2.	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,8667	233,33	202,23
3.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,2355	28,75	6,77
4.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	0,8405	303,50	255,09
5.	2952260003540	Buldozer	h-ut	0,0500	203,50	10,18
6.	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	0,1090	203,50	22,18
7.	2952270003100	Vibrator	h-ut	18,7520	17,25	323,47
8.	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,1585	54,25	8,60
9.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg	h-ut	1,0390	15,25	15,84
10.	2952270004030	Topitor bitum de	h-ut	0,6123	37,50	22,96
11.	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	3,2800	52,50	172,20
12.	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	14,9535	156,50	2 340,22
Total utilaje de construcții						3 408

Total	Lei	290 762
TVA	20 %	58 152

Total deviz:

348 914

Ofertant

SRL "IZODROMGAZ"

(funcția, semnătura)

Obiect

**Lucrari de constructie a sistemului de apeduct, canalizare si statiei
de epurare din s.Birnova r.Ocnita.**

**Catalog de prețuri unitare pentru obiectul № 34
poz. 2b. Turn de apa V=50m3 H=18m. Lucrari generale de constructie**

№ 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. Lucrari de constructii				
		1.1. Lucrari de terasamente				
1	TsC03B1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. II	100 m3			622,17
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,0500	303,50	622,17
2	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3			118,78
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,0600	57,66	118,78
3	TsD02A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 15-20 cm	100 m3			221,80
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,0900	203,50	221,80
4	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			667,00
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	57,66	508,60
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg	h-ut	10,3900	15,25	158,40
5	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu	m3			17,87
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	57,66	17,87
6	TsD04B	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapaturi orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 10 cm grosime pamint coeziv	m3			43,75
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,7500	57,66	43,25
	4100116202818	Apa	m3	0,1000	5,00	0,50
7		Обвалование водонапорной башни учтено в ГП				
		1.2. Фундамент башни				
8	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3			509,62
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	57,66	57,07
	1411122201752	Piatra sparta	m3	1,1500	345,00	396,62
	4100116202818	Apa	m3	0,1000	5,00	0,51
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	233,33	49,04
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	15,25	6,37
9	IzF18B	Strat suport de egalizare sau de protectie pentru izolatii, inclusiv scafele aferente, executat cu mortar de ciment gata preparat marca M100-T fara adaos de var, driscuit, pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 40 % inclusiv, aplicat in grosime medie de 2 cm	m2			35,05
	7132040012700	Parchetar	h-om	0,2500	57,66	14,42
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0280	225,00	6,30
	4100116202818	Apa	m3	0,0070	5,00	0,04
	26511221004022	Ciment	kg	8,6700	1,61	13,96
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0120	28,75	0,35
10	CA03G	Beton armat 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, B12.5	m3			1 396,08
	7123010010200	Betonist	h-om	4,0000	57,66	230,64
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	57,66	23,06
	266310210003	Beton B12.5	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
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,2500	156,50	39,12
11	CB01A	Cofraje, din scinduri de rasinoase, pentru turnarea betonului de monolitizare intre elementele prefabricate (plansee, grinzi si diafragme) inclusiv sprijinirile	m2			172,90
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	57,66	14,41
	71240100107001	Dulgher	h-om	1,4500	57,66	83,61
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,1500	13,33	2,00
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,2500	12,33	3,08
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	15,00	1,80
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0020	2 833,33	5,67
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0020	2 833,33	5,67
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0200	2 833,33	56,67
12	CC03D	Montare plase sudate la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, la constructii speciale	kg			13,78
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0400	57,66	2,31
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	57,66	0,29
	2873122004100	Plase sudate	kg	1,0100	10,50	10,61
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,0050	10,25	0,05
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	13,33	0,13
	2010237318750	Distantieri	buc	0,3000	1,00	0,30
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,0006	156,50	0,09
13	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton 3/д -1, 8 шт	kg			22,48
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	57,66	10,96
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	57,66	0,58
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	57,66	0,58
	277527630981	Confectii metalice 3/д	kg	1,0000	10,00	10,00
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	13,33	0,13
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	41,67	0,21
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	1,68	0,01
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	1,00	0,02
14	IzF04F k=2	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatic, 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) Боковая гидроизоляция битумом 2 раза	m2			47,74
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0600	57,66	6,92
	2320322600036	Bitum	kg	1,7000	9,50	32,30
	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
	2952270004030	Topitor bitum de	h-ut	0,0130	37,50	0,97
		1.3. Монтаж башни				
15	M1A02E	Recipiente metalice (rezervoare, vase, bazine, buncare, silozuri metalice) din otel-carbon, livrate asamblat, montate prin fixare la fundatii, pardosea sau schelete metalice, utilajul avind greutatea de 5-10 tone Водонапорная башня V=50м3 H=18м, включая вращающуюся лестницу	t			4 195,22
	8283010021000	Electronist	h-om	6,0000	57,66	345,96
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	60,1100	57,66	3 465,94
	7212030022700	Sudor	h-om	1,7200	57,66	99,18
	2010102917685	Dulap fag lung tivita cls C gr=50mm lung=2,50m	m3	0,0050	2 833,33	14,17
	2710703518138	Profil U ar.eg.lam.cald U 8	kg	3,8000	10,25	38,95
	2710403615911	Tabla groasa 10 x 1000 OLT 37-In SR EN 10029	kg	0,8500	10,80	9,18
	2874115822489	Surub cap hexagonal M 20 x 110 gr. 4.8	buc	5,6500	1,00	5,65
	2874115840601	Piulita hexag. M20	buc	5,6500	0,20	1,13
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,9600	41,67	40,00
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos	m3	0,1500	19,33	2,90
	2320146200755	Petrol	l	0,5000	12,50	6,25
	4011106202741	Energie electrica	kw	4,2800	1,68	7,19
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,2000	5,00	1,00
	2413547308164	Carbura de calciu	kg	0,1300	21,44	2,79
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,9900	156,50	154,93
		1.4. Водопровод				
16	SA03I	Teava din otel zincata pentru instalatii, montata in coloane la cladiri de locuit si social culturale, avind diametrul de 4"Трубы стальные водогазопроводные D100	m			309,71
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	3,3000	57,66	190,28

	2722103306100	Трубы стальные водогазопроводные D100+ fitting	m	1,0100	116,50	119,43
17	SA03H	Teava din otel zincata pentru instalatii, montata in coloane la cladiri de locuit si social culturale, avind diametrul de 3" Трубы стальные водогазопроводные D80	m			237,78
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	2,5000	57,66	144,15
	272210330680	Трубы стальные водогазопроводные D80 +fiting	m	1,0100	91,33	93,63
18	SA03A	Teava din otel zincata pentru instalatii, montata in coloane la cladiri de locuit si social culturale, avind diametrul de 1/2" Трубы стальные водогазопроводные D15	m			40,47
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3500	57,66	20,18
	272210330615	Трубы стальные водогазопроводные D15 +fiting	m	1,0100	19,50	20,29
19	IzA08A	Vopsitorii pe conducte, executate manual cu vopsea de ulei, avind diametrul exterior pina la 34 mm inclusiv	m			5,88
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0900	57,66	5,19
	2430116103000	Vopsea pe baza de ulei	kg	0,0080	37,56	0,30
	2430116100798	Grund, ulei anticoroziv	kg	0,0120	24,33	0,29
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	0,0080	12,50	0,10
20	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 50-100 mm Тройник стальной сварной D100*80	buc			393,14
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,0500	57,66	60,54
	2875274111	Тройник стальной сварной 100*80	buc	1,0000	320,00	320,00
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,2400	52,50	12,60
21	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 50-100 mm Тройник стальной сварной D100*15	buc			360,64
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,0500	57,66	60,54
	2875274112	Тройник стальной сварной 100*15	buc	1,0000	287,50	287,50
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,2400	52,50	12,60
22	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 50-100 mm Тройник стальной сварной D100*50	buc			393,14
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,0500	57,66	60,54
	2875274113	Тройник стальной сварной 100*50	buc	1,0000	320,00	320,00
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,2400	52,50	12,60
23	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 50-100 mm Переход стальной сварной D100*50	buc			153,97
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,0500	57,66	60,54
	2875274114	Переход стальной сварной 100*50	buc	1,0000	80,83	80,83
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,2400	52,50	12,60
24	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 50-100 mm Отвод стальной сварной 45* D100	buc			167,31
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,0500	57,66	60,55
	2875274115	Отвод стальной сварной 45* D100	buc	1,0000	94,17	94,17
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,2400	52,50	12,60
25	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 50-100 mm Отвод стальной сварной 45* D80	buc			138,14
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,0500	57,66	60,54
	2875274116	Отвод стальной сварной 45* D80	buc	1,0000	65,00	65,00
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,2400	52,50	12,60
26	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, avind diametrul de 50-100 mm Головка соединительная муфтовая d=50	buc			76,72
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5500	57,66	31,71
	287411730111	Головка соединительная муфтовая d=50	buc	1,0000	45,00	45,00
27	AcA31A	Montarea prin sudura electrica a flanselor sau pieselor de legatura, din otel, la capatul tevilor, Flansa d100 mm	buc			282,32
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	57,66	51,32
	287527440100	Flansa sudura d100mm	buc	1,0000	210,00	210,00
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,4000	52,50	21,00
28	AcA31A	Montarea prin sudura electrica a flanselor sau pieselor de legatura, din otel, la capatul tevilor, Flansa d80 mm	buc			235,65
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	57,66	51,32

	28752744080	Flansa sudura d80mm	buc	1,0000	163,33	163,33
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,4000	52,50	21,00
29	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, avind diametrul de 50-100 mm Задвижка параллельная с выдвижным шпинделем d=100 , 30ч6бр	buc			2 150,81
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5500	57,66	31,71
	28741173011100	Задвижка параллельная с выдвижным шпинделем d=100 , 30ч6бр	buc	1,0000	2 119,10	2 119,10
30	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, avind diametrul de 50-100 mm Задвижка параллельная с выдвижным шпинделем d=80 , 30ч6бр	buc			1 682,61
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5500	57,66	31,71
	2874117301180	Задвижка параллельная с выдвижным шпинделем d=80 , 30ч6бр	buc	1,0000	1 650,90	1 650,90
31	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, avind diametrul de 50-100 mm Вентиль запорный пожарный с муфтой и цапфой d=60	buc			406,71
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5500	57,66	31,71
	287411730112	Вентиль запорный пожарный с муфтой и цапфой d=60	buc	1,0000	375,00	375,00
		1.5. Отмостка				
32	TsC54C	Strat de fundatie din pietris h=100mm	m3			509,74
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	57,66	57,08
	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	1,1500	345,00	396,75
	4100116202818	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	15,25	6,41
33	CA02A	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltime pina la 35 m inclusiv, prepararea cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice B12.5 t=70mm	m3			1 406,39
	7123010010200	Betonist	h-om	3,9500	57,66	227,76
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	57,66	37,48
	266310210003	Beton B12.5	m3	1,0250	1 050,00	1 087,01
	4100116202818	Apa	m3	0,2700	5,00	1,36
	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,0570	54,25	3,09
	2952260003540	Buldozer	h-ut	0,0180	203,50	3,66
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,2500	156,50	39,13
	2952270003100	Vibrator	h-ut	0,4000	17,25	6,90
		2. Utilaj				
34		Водонапорная башня V=50м3 H=18м	buc			147 500,00
	00112	Водонапорная башня V=50м3 H=18м	buc	1,0000	147 500,00	147 500,00

Ofertant

SRL "IZODROMGAZ"

(funcția, semnătura)

**Lucrari de constructie a
sistemului de apeduct, canalizare
si statiei de epurare din s.Birnova
r.Ocnita.**

(denumirea obiectului)

DEVIZ LOCAL № 34

poz. 2b. Turn de apa V=50m3 H=18m. Lucrari generale de constructie

Valoarea de deviz 348 914 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. Lucrari de constructii					
	1.1. Lucrari de terasamente					
1	TsC03B1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. II	100 m3	0,410	622,17 0,00	255,09 0,00
2	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3	1,350	118,78 118,78	160,35 160,35
3	TsD02A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 15-20 cm	100 m3	0,100	221,80 0,00	22,18 0,00
4	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	0,100	667,00 508,60	66,70 50,86
5	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu	m3	3,000	17,87 17,87	53,62 53,62
6	TsD04B	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapaturi orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 10 cm grosime pamint coeziv	m3	3,000	43,75 43,25	131,24 129,74
7		Обвалование водонапорной башни учтено в ГП	buc	0,000	0,00 0,00	0,00 0,00
Total			Lei		689,18	
Total Lucrari de terasamente					689,18	
Inclusiv salariu					394,57	
	1.2. Фундамент башни					
8	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3	0,157	509,62 57,07	80,01 8,96
9	IzF18B	Strat suport de egalizare sau de protectie pentru izolatii, inclusiv scafele aferente, executat cu mortar de ciment gata preparat marca M100-T fara adaos de var, driscuit, pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 40 % inclusiv, aplicat in grosime medie de 2 cm	m2	15,700	35,05 14,42	550,35 226,32
10	CA03G	Beton armat 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, B12.5	m3	29,400	1 396,08 253,70	41 044,73 7 458,90
11	CB01A	Cofraje, din scinduri de rasinoase, pentru turnarea betonului de monolitizare intre elementele prefabricate (plansee, grinzi si diafragme) inclusiv sprijinirile	m2	23,550	172,90	4 071,88 2 308,41

					98,02	
12	CC03D	Montare plase sudate la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la constructii speciale	kg	393,100	13,78	5 416,21
					2,59	1 019,98
13	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton 3/д -1, 8 шт	kg	178,560	22,48	4 013,80
					12,11	2 162,12
14	IzF04F k=2	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatiche, 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) Боковая гидроизоляция битумом 2 раза	m2	23,550	47,74	1 124,36
					6,92	162,95
Total			Lei		56 301,34	
Total Фундамент башни						56 301,34
Inclusiv salariu						13 347,64
	1.3. Монтаж башни					
15	M1A02E	Recipiente metalice (rezervoare, vase, bazine, buncare, silozuri metalice) din otel-carbon, livrate asamblat, montate prin fixare la fundatii, pardosea sau schelete metalice, utilajul avind greutatea de 5-10 tone Водонапорная башня V=50м3 H=18м, включая вращающуюся лестницу	t	6,740	4 195,22	28 275,76
					3 911,08	26 360,66
Total			Lei		28 275,76	
Total Монтаж башни						28 275,76
Inclusiv salariu						26 360,66
	1.4. Водопровод					
16	SA03I	Teava din otel zincata pentru instalatii, montata in coloane la cladiri de locut si social culturale, avind diametrul de 4"Трубы стальные водогазопроводные D100	m	8,000	309,71	2 477,66
					190,28	1 522,22
17	SA03H	Teava din otel zincata pentru instalatii, montata in coloane la cladiri de locut si social culturale, avind diametrul de 3" Трубы стальные водогазопроводные D80	m	8,000	237,78	1 902,22
					144,15	1 153,20
18	SA03A	Teava din otel zincata pentru instalatii, montata in coloane la cladiri de locut si social culturale, avind diametrul de 1/2" Трубы стальные водогазопроводные D15	m	6,000	40,47	242,81
					20,18	121,09
19	IzA08A	Vopsitorii pe conducte, executate manual cu vopsea de ulei, avind diametrul exterior pina la 34 mm inclusiv	m	22,000	5,88	129,40
					5,19	114,17
20	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 50-100 mm Тройник стальной сварной D100*80	buc	1,000	393,14	393,14
					60,54	60,54
21	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 50-100 mm Тройник стальной сварной D100*15	buc	1,000	360,64	360,64
					60,54	60,54
22	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 50-100 mm Тройник стальной сварной D100*50	buc	1,000	393,14	393,14
					60,54	60,54
23	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 50-100 mm Переход стальной сварной D100*50	buc	1,000	153,97	153,97
					60,54	60,54
24	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 50-100 mm Отвод стальной сварной 45* D100	buc	2,000	167,31	334,63
					60,55	121,09
25	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 50-100 mm Отвод стальной сварной 45* D80	buc	1,000	138,14	138,14
					60,54	60,54
26	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, avind diametrul de 50-100 mm Головка соединительная муфтовая д=50	buc	2,000	76,72	153,43
					31,71	63,43

27	AcA31A	Montarea prin sudura electrica a flanselor sau pieselor de legatura, din otel, la capatul tevilor, Flansa d100 mm	buc	3,000	282,32 51,32	846,95 153,95
28	AcA31A	Montarea prin sudura electrica a flanselor sau pieselor de legatura, din otel, la capatul tevilor, Flansa d80 mm	buc	1,000	235,65 51,32	235,65 51,32
29	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, avind diametrul de 50-100 mm Задвижка параллельная с выдвижным шпинделем д=100 , 30ч6бp	buc	1,000	2 150,81 31,71	2 150,81 31,71
30	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, avind diametrul de 50-100 mm Задвижка параллельная с выдвижным шпинделем д=80 , 30ч6бp	buc	1,000	1 682,61 31,71	1 682,61 31,71
31	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, avind diametrul de 50-100 mm Вентиль запорный пожарный с муфтой и цапфой д=60	buc	2,000	406,71 31,71	813,43 63,43
Total			Lei		12 408,63	
Total Водопровод					12 408,63	
Inclusiv salariu					3 730,02	
	1.5. Отмостка					
32	TsC54C	Strat de fundatie din pietris h=100mm	m3	3,970	509,74 57,08	2 023,67 226,62
33	CA02A	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimei pina la 35 m inclusiv, prepararea cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice B12.5 t=70mm	m3	2,780	1 406,39 265,23	3 909,77 737,35
Total			Lei		5 933,44	
Total Отмостка					5 933,44	
Inclusiv salariu					963,97	
Total			Lei		103 608,35	
Fondul social			24 %		10 751,25	
Transportarea			4 %		2 216,21	
Total					116 575,81	
Cheltuieli de regie			14,5 %		16 903,49	
Total					133 479,30	
Beneficiu de deviz			6 %		8 008,75	
Total Lucrari de constructii					141 488,05	
Inclusiv salariu					44 796,86	
	2. Utilaj					
34		Водонапорная башня V=50м3 H=18м	buc	1,000	147 500,00 0,00	147 500,00 0,00
Total			Lei		147 500,00	
Depozitarea			1,2 %		1 770,00	
Total Utilaj					149 270,00	
Inclusiv salariu					0,00	
Total			Lei		290 762	
TVA			20 %		58 152	

Total deviz: **348 914**
Inclusiv salariu **44 798**

Ofertant

SRL "IZODROMGAZ"

(funcția, semnătura)

**Lucrari de constructie a
sistemului de apeduct, canalizare
si statiei de epurare din
s.Birnova r.Ocnita.**
(denumirea obiectivului)

WinCmera
Formular Nr.3

DEVIZ LOCAL № 35

poz. 3. Канализационная насосная станция. Lucrari generale de constructie

Valoarea de deviz 80 399 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.	7122050013400	Zidar	h-om	0,1031	57,66	5,94
2.	7123010010200	Betonist	h-om	1,7600	57,66	101,48
3.	71240100107001	Dulgher	h-om	2,3520	57,66	135,62
4.	7129040010110	Asfaltator	h-om	1,3920	57,66	80,26
5.	7132030012600	Mozaicar	h-om	3,1693	57,66	182,75
6.	7134030012200	Izolator hidrofulg	h-om	46,0880	57,66	2 657,44
7.	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	18,7812	57,66	1 082,92
8.	7136080025001	Montator	h-om	139,1439	57,66	8 023,04
9.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	4,2890	57,66	247,31
10.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	39,9822	57,66	2 305,38
11.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,9602	57,66	55,37
12.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	18,7706	57,66	1 082,31
13.	9310060019930	Muncitor	h-om	0,0210	57,66	1,21
Total manopera						15 962

Materiale:

1.	1111000200010	Asfalt turnat	t	0,3480	1 211,50	421,60
2.	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	0,7820	345,00	269,80
3.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0	m3	0,4534	225,00	102,02
4.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,6493	5,00	3,25
5.	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0011	2 833,33	3,12
6.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0078	2 833,33	22,10
7.	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,7028	135,00	94,88
8.	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,2240	125,00	28,00
9.	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	61,0200	0,20	12,20
10.	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,0324	200,00	6,48
11.	2112227324782	Material de hidroizilare grupa "Hidrotex-B"	kg	64,3750	28,33	1 823,74
12.	2320166200676	White spirit	kg	1,2988	18,30	23,77
13.	2320187315789	Decofrol	kg	0,2688	15,00	4,03
14.	2320322600036	Bitum	kg	91,8000	9,50	872,10
15.	2412126100010	Minu de plumb	kg	13,3844	24,33	325,64
16.	243011610001	Vopsea ПФ- 115	kg	5,1948	37,56	195,11
17.	243022610081	Grund ГФ-021	kg	2,5974	24,33	63,19
18.	2430226109420	Diluant	kg	0,3664	12,50	4,58
19.	2640112302501	Caramizi ceramice pline, cu goluri sau silicate de dim. 250 x 120 x 65 mm	buc	8,4000	3,33	27,97
20.	26511221004022	Ciment	kg	2,0080	1,61	3,23
21.	2653102100880	Filer de calcar	kg	18,3600	10,00	183,60
22.	26611264331545	Inel de reazem КЦО-1(0,02 m3)	buc	1,0000	120,00	120,00
23.	26611264331545	Inel de reazem КЦ7-3(0,06m3)	buc	1,0000	137,50	137,50

	5					
24.	26611264332152	Placi prefabricate pt. camine КЦД-20 (0,59m3)	buc	1,0000	1 695,83	1 695,83
25.	26611264332153	Placi prefabricate pt. camine КЦД-20 (0,59 m3)	buc	3,0000	1 695,83	5 087,49
26.	26611264332155	Inel prefabricat pt. camine КЦ-20-6 (0,39 m3)	buc	1,0000	804,20	804,20
27.	26611264332157 8	Placi prefabricate pt. camine КЦП1-20-1(0,51m3)	buc	1,0000	1 325,00	1 325,00
28.	266310210002	Beton B7,5	m3	0,5701	1 000,00	570,10
29.	266310210003	Beton B12.5	m3	0,4578	1 050,00	480,69
30.	2664102101101	Mortar gata preparat pentru zidarie, var-ciment, M 25	m3	0,0050	925,00	4,62
31.	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,2309	845,00	195,11
32.	2664102102010	Mortar ciment 100-T	m3	0,1743	925,00	161,23
33.	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,1120	13,33	1,49
34.	281123630991	Металлические элементы	kg	20,3042	10,50	213,19
35.	281123630994	болт 2.1 М24 x 710, С245	kg	13,0250	18,50	240,96
36.	281123630995	Металлические элементы опоры Оп1	kg	662,6553	17,50	11 596,47
37.	281123630996	Скоба 20А1 , L=700	kg	15,5031	10,75	166,66
38.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,1792	12,33	2,21
39.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	6,6921	41,67	278,86
40.	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,6720	0,10	0,07
41.	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,6720	0,05	0,03
42.	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0112	0,05	0,00
43.	287527420531	Capacul cu rama din fonta Л	buc	1,0000	1 019,30	1 019,30
44.	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0672	12,33	0,83
45.	4100116202818	Apa	m3	2,6772	5,00	13,39
		Total materiale de construcții				28 606

Utilaje de construcții:

1.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,2856	15,25	4,35
2.	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,1428	233,33	33,32
3.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	6,6799	28,75	192,04
4.	2940420007687	Masina portabila de taiat cu disc abraziv	h-ut	2,5750	37,50	96,56
5.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,2065	28,75	5,94
6.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,7880	303,50	846,16
7.	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,0900	203,50	221,82
8.	2952270003100	Vibrator	h-ut	0,2640	17,25	4,55
9.	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0754	24,33	1,83
10.	2952270003829	Masina de lustruit cu disc abraziv si pisle	h-ut	5,1500	35,00	180,25
11.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg	h-ut	10,3900	15,25	158,45
12.	2952270004030	Topitor bitum de	h-ut	0,7020	37,50	26,32
13.	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	53,0072	62,50	3 312,95
14.	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	3,6641	156,50	573,43
		Total utilaje de construcții				5 659

Total	Lei	50 227
Fondul social	24 %	3 831
Transportarea	4 %	1 144
Total		55 202
Cheltuieli de regie	14,5 %	8 004
Total		63 206
Beneficiu de deviz	6 %	3 793
Total		66 999
TVA	20 %	13 400

Total deviz:

80 399

Ofertant

SRL “IZODROMGAZ”

(funcția, semnătura)

Obiect

**Lucrari de constructie a sistemului de apeduct, canalizare si statiei
de epurare din s.Birnova r.Ocnita.**

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul № 35
poz. 3. Канализационная насосная станция. Lucrari generale de constructie

№ 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. Земляные работы				
1	TsC03B1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. II	100 m3			622,18
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,0500	303,50	622,18
2	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3			118,78
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,0600	57,66	118,78
3	TsD02A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 15-20 cm	100 m3			221,82
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,0900	203,50	221,82
4	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			667,01
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	57,66	508,56
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg	h-ut	10,3900	15,25	158,45
5	TsD01A	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren usor	m3			10,38
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1800	57,66	10,38
6	TsD04B	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapaturi orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 10 cm grosime pamint coeziv	m3			43,75
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,7500	57,66	43,25
	4100116202818	Apa	m3	0,1000	5,00	0,50
		2. Фундамент Фм1				
7	TsC54C	Strat de fundatie din pietris Слой основания из щебня	m3			509,80
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	57,66	57,10
	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	1,1500	345,00	396,80
	4100116202818	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	15,25	6,40
8	CA03G	Beton armat 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 armat clasa B12.5	m3			1 396,14
	7123010010200	Betonist	h-om	4,0000	57,66	230,64
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	57,66	23,07
	266310210003	Beton B12.5	m3	1,0250	1 050,00	1 092,48
	4100116202818	Apa	m3	0,1000	5,00	0,50
	2952270003100	Vibrator	h-ut	0,6000	17,25	10,34
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,2500	156,50	39,11
9	CB02A	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2			96,82

	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	57,66	8,65
	71240100107001	Dulgher	h-om	1,0500	57,66	60,54
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	0,05	0,00
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,05	0,01
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	0,10	0,03
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	12,33	0,37
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	13,33	0,67
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0800	12,33	0,99
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1000	125,00	12,50
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0035	2 833,33	9,87
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	2 833,33	1,39
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	15,00	1,80
10	CL57A	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg Установка и закрепление болтов 2.1 M24 x 710, C245 , 4 шт	kg			37,74
	7136080025001	Montator	h-om	0,2100	57,66	12,11
	281123630994	болт 2.1 M24 x 710, C245	kg	1,0400	18,50	19,43
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,0200	24,33	0,49
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0100	41,67	0,42
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0800	62,50	5,00
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0100	28,75	0,29
11	CG01A k=0.67	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 150-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin Стяжка ц.п.р. М-100 т.2см	m2			48,27
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,6000	57,66	23,19
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	57,66	3,86
	2664102102010	Mortar ciment 100-T	m3	0,0330	925,00	20,41
	4100116202818	Apa	m3	0,0100	5,00	0,03
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	28,75	0,59
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0120	24,33	0,19
		3. Опора ОП1 (Т.п. 902-1-53)				
12	CL57A	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg Металлические элементы опоры Оп1	kg			36,69
	7136080025001	Montator	h-om	0,2100	57,66	12,11
	281123630995	Металлические элементы опоры Оп1	kg	1,0400	17,50	18,38
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,0200	24,33	0,49
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0100	41,67	0,42
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0800	62,50	5,00
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0100	28,75	0,29
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 Окраска ПФ- 115 (2слоя) по грунтовке ГФ-021	t			806,62
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,4400	57,66	371,33
	243011610001	Vopsea ПФ- 115	kg	7,8000	37,56	292,96
	243022610081	Grund ГФ-021	kg	3,9000	24,33	94,88
	2430226109420	Diluant	kg	0,5500	12,50	6,88
	2320166200676	White spirit	kg	1,9500	18,30	35,69
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,9750	5,00	4,88
		4. Устройство насосной станции				
14	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin M100, t=20mm	m2			72,10
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,6000	57,66	34,60
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	57,66	5,77
	2664102102010	Mortar ciment 100-T	m3	0,0330	925,00	30,53
	4100116202818	Apa	m3	0,0100	5,00	0,05
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	28,75	0,86
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0120	24,33	0,29
15	CG01A1 k=2	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin.Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar M 100-T, se adauga sau se scade Уменьшение толщины стяжки на 10 мм	m2			24,27
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,1000	57,66	11,53
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0200	57,66	2,31
	2664102102010	Mortar ciment 100-T	m3	0,0055	925,00	10,17
	4100116202818	Apa	m3	0,0020	5,00	0,02

	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0030	28,75	0,17
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0015	24,33	0,07
16	AcD53C	Executarea caminelor de vizitare din elemente de beton armat prefabricat, pentru canalizare, circulare (inclare) cu diametrul 2,0 m, in teren fara apa subterana Устройство сборного ж/б колодца , д. 2 м, включая В7,5 (0,57м3) , установка скоб 20AI , L=700 (15,5 кг)	m3			970,57
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	5,6400	57,66	325,20
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	2,4200	57,66	139,54
	281123630996	Скоба 20AI , L=700	kg	4,632419	10,75	50,05
	266310210002	Beton B7,5	m3	0,17035	1 000,00	171,20
	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,2100	135,00	28,49
	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,0690	845,00	58,59
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0	m3	0,1320	225,00	29,85
	26511221004022	Ciment	kg	0,6000	1,61	0,97
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	1,0650	156,50	166,68
17		КЦД-20	buc			1 695,83
	26611264332152	Placi prefabricate pt. camine КЦД-20 (0,59м3)	buc	1,0000	1 695,83	1 695,83
18		КЦП1-20-1	buc			1 325,00
	266112643321578	Placi prefabricate pt. camine КЦП1-20-1(0,51м3)	buc	1,0000	1 325,00	1 325,00
19		КЦ-20-9	buc			1 695,83
	26611264332153	Placi prefabricate pt. camine КЦД-20 (0,59 м3)	buc	1,0000	1 695,83	1 695,83
20		КЦ-20-6	buc			804,20
	26611264332155	Inel prefabricat pt. camine КЦ-20-6 (0,39 м3)	buc	1,0000	804,20	804,20
21		КЦО-1	buc			120,00
	26611264331545	Inel de reazem КЦО-1(0,02 м3)	buc	1,0000	120,00	120,00
22		КЦ7-3	buc			137,50
	266112643315455	Inel de reazem КЦ7-3(0,06м3)	buc	1,0000	137,50	137,50
23	AcE12A1	Capacul cu rama din fonta TiP "JI"	buc			1 019,30
	287527420531	Capacul cu rama din fonta JI	buc	1,0000	1 019,30	1 019,30
24	CD50J	Zidarie din caramida , format 250 x 120 x 65 la umpluturi de carcase cu inaltimea pina la 4 m	m3			1 951,43
	7122050013400	Zidar	h-om	4,9100	57,66	282,86
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,0000	57,66	57,62
	2640112302501	Caramizi ceramice pline, cu goluri sau silicate de dim. 250 x 120 x 65 mm	buc	400,0000	3,33	1 331,90
	2664102101101	Mortar gata preparat pentru zidarie, var-ciment, M 25	m3	0,2400	925,00	220,00
	4100116202818	Apa	m3	0,4600	5,00	2,38
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,3600	156,50	56,67
25	CL57A	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg Металлические элементы	kg			29,34
	7136080025001	Montator	h-om	0,2100	57,66	12,11
	281123630991	Металлические элементы	kg	1,0400	10,50	11,03
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,0200	24,33	0,49
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0100	41,67	0,42
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0800	62,50	5,00
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0100	28,75	0,29
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 Окраска ПФ- 115 (2слоя) по грунтовке ГФ-021	t			806,57
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,4400	57,66	371,43
	243011610001	Vopsea ПФ- 115	kg	7,8000	37,56	292,86
	243022610081	Grund ГФ-021	kg	3,9000	24,33	94,86
	2430226109420	Diluant	kg	0,5500	12,50	6,86
	2320166200676	White spirit	kg	1,9500	18,30	35,71
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,9750	5,00	4,86
		5. Гидроизоляция				
27	IzF04F k=2	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatiche, 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) Наружная обмазка стен битумом , в 2 слоя	m2			47,74
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0600	57,66	6,92

	2320322600036	Bitum	kg	1,7000	9,50	32,30
	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
	2952270004030	Topitor bitum de	h-ut	0,0130	37,50	0,97
28	IzF30B	Strat de hidroizolare executat pe suprafete de beton cu "Hidrotex", cu rostuirea jonctiunilor si drescuire fina: material de hidroizolare grupa Hidrotex-B(Гидроизоляция внутренне поверхности составом "Hidrotex B", с заделкой соединений	m2			201,51
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	1,6640	57,66	95,95
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,4160	57,66	23,99
	2112227324782	Material de hidroizolare grupa "Hidrotex-B"	kg	2,5000	28,33	70,82
	2952270003829	Masina de lustruit cu disc abraziv si pisla	h-ut	0,2000	35,00	7,00
	2940420007687	Masina portabila de taiat cu disc abraziv	h-ut	0,1000	37,50	3,75
29	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin M100, t=20mm	m2			72,09
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,6000	57,66	34,60
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	57,66	5,77
	2664102102010	Mortar ciment 100-T	m3	0,0330	925,00	30,52
	4100116202818	Apa	m3	0,0100	5,00	0,05
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	28,75	0,86
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0120	24,33	0,29
30	CG01A1 k=4	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin.Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar M 100-T, se adauga sau se scade Уменьшение толщины стяжки на 20 мм	m2			48,56
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,1000	57,66	23,06
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0200	57,66	4,61
	2664102102010	Mortar ciment 100-T	m3	0,0055	925,00	20,36
	4100116202818	Apa	m3	0,0020	5,00	0,04
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0030	28,75	0,34
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0015	24,33	0,15
		6. Отмостка				
31	TsC54C	Strat de fundatie din pietris t=100mm	m3			509,74
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	57,66	57,09
	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	1,1500	345,00	396,76
	4100116202818	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	15,25	6,40
32	DE12B	Asfalt turnat, executat la trotuare, pe o fundatie existenta, in grosime de 2,5 cm Укладка асфальта т. 2,5 см	m2			90,44
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,2400	57,66	13,84
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,0600	57,66	3,46
	1111000200010	Asfalt turnat	t	0,0600	1 211,50	72,69
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0	m3	0,0020	225,00	0,45

Ofertant

SRL "IZODROMGAZ"

(funcția, semnătura)

**Lucrari de constructie a
sistemului de apeduct, canalizare
si statiei de epurare din s.Birnova
r.Ocnita.**

(denumirea obiectului)

DEVIZ LOCAL № 35

poz. 3. Канализационная насосная станция. Lucrari generale de constructie

Valoarea de deviz 80 399 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. Земляные работы						
1	TsC03B1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. II	100 m3	1,360	622,18 0,00	846,16 0,00
2	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3	3,300	118,78 118,78	391,97 391,97
3	TsD02A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 15-20 cm	100 m3	1,000	221,82 0,00	221,82 0,00
4	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	1,000	667,01 508,56	667,01 508,56
5	TsD01A	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren usor	m3	25,100	10,38 10,38	260,51 260,51
6	TsD04B	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapaturi orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 10 cm grosime pamint coeziv	m3	25,100	43,75 43,25	1 098,00 1 085,45
Total			Lei		3 485,47	
Total Земляные работы					3 485,47	
Inclusiv salariu					2 246,49	
2. Фундамент Фм1						
7	TsC54C	Strat de fundatie din pietris Слой основания из щебня	m3	0,100	509,80 57,10	50,98 5,71
8	CA03G	Beton armat 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 armat clasa B12.5	m3	0,440	1 396,14 253,70	614,30 111,63
9	CB02A	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2	2,240	96,82 69,19	216,87 154,99
10	CL57A	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg Установка и закрепление болтов 2.1 M24 x 710, C245 , 4 шт	kg	12,400	37,74 12,11	467,98 150,15
11	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar	m2	0,630	48,27	30,41

	k=0.67	din ciment M 150-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin Стяжка ц.п.р. М-100 т.2см			27,05	17,04
Total			Lei			1 380,54
Total Фундамент Фм1						1 380,54
Inclusiv salariu						439,52
	3. Опора ОП1 (Т.п. 902-1-53)					
12	CL57A	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg Металлические элементы опоры Оп1	kg	630,860	36,69 12,11	23 146,53 7 638,83
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 Окраска ПФ- 115 (2слоя) по грунтовке ГФ-021	t	0,631	806,62 371,33	508,98 234,31
Total			Lei			23 655,51
Total Опора ОП1 (Т.п. 902-1-53)						23 655,51
Inclusiv salariu						7 873,14
	4. Устройство насосной станции					
14	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin M100, t=20mm	m2	5,720	72,10 40,36	412,40 230,87
15	CG01A1 k=2	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin.Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar M 100-T, se adauga sau se scade Уменьшение толщины стяжки на 10 мм	m2	-5,720	24,27 13,84	-138,85 -79,15
16	AcD53C	Executarea caminelor de vizitare din elemente de beton armat prefabricat, pentru canalizare, circulare (inclare) cu diametrul 2,0 m, in teren fara ara subterana Устройство сборного ж/б колодца , д. 2 м, включая В7,5 (0,57м3) , установка скоб 20AI , L=700 (15,5 кг)	m3	3,330	970,57 464,74	3 232,00 1 547,58
17		КЦД-20	buc	1,000	1 695,83 0,00	1 695,83 0,00
18		КЦП1-20-1	buc	1,000	1 325,00 0,00	1 325,00 0,00
19		КЦ-20-9	buc	3,000	1 695,83 0,00	5 087,49 0,00
20		КЦ-20-6	buc	1,000	804,20 0,00	804,20 0,00
21		КЦО-1	buc	1,000	120,00 0,00	120,00 0,00
22		КЦ7-3	buc	1,000	137,50 0,00	137,50 0,00
23	AcE12A1	Capacul cu rama din fonta TiP "Л"	buc	1,000	1 019,30 0,00	1 019,30 0,00
24	CD50J	Zidarie din caramida , format 250 x 120 x 65 la umpluturi de carcase cu inaltimea pina la 4 m	m3	0,021	1 951,43 340,48	40,98 7,15
25	CL57A	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg Металлические элементы	kg	19,330	29,34 12,11	567,09 234,06
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	t	0,035	806,57	28,23 13,00

		doua straturi de email clorcauciuc, a confectiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv Окраска ПФ- 115 (2слоя) по грунтовке ГФ-021			371,43	
Total			Lei			14 331,17
Total Устройство насосной станции						14 331,17
Inclusiv salariu						1 953,51
	5. Гидроизоляция					
27	IzF04F k=2	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatic, 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) Наружная обмазка стен битумом , в 2 слоя	m2	27,000	47,74	1 289,07
					6,92	186,82
28	IzF30B	Strat de hidroizolare executat pe suprafete de beton cu "Hidrotex", cu rostuirea jonctiunilor si drescuire fina: material de hidroizilare grupa Hidrotex-B(Гидроизоляция внутренне поверхности составом "Hidrotex B", с заделкой соединений	m2	25,750	201,51	5 188,82
					119,93	3 088,27
29	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin M100, t=20mm	m2	3,140	72,09	226,36
					40,36	126,74
30	CG01A1 k=4	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin.Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar M 100-T, se adauga sau se scade Уменьшение толщины стяжки на 20 мм	m2	-3,140	48,56	-152,49
					27,68	-86,90
Total			Lei			6 551,76
Total Гидроизоляция						6 551,76
Inclusiv salariu						3 314,93
	6. Отмостка					
31	TsC54C	Strat de fundatie din pietris t=100mm	m3	0,580	509,74	295,65
					57,09	33,11
32	DE12B	Asfalt turnat, executat la trotuare, pe o fundatie existenta, in grosime de 2,5 cm Укладка асфальта т. 2,5 см	m2	5,800	90,44	524,54
					17,30	100,33
Total			Lei			820,19
Total Отмостка						820,19
Inclusiv salariu						133,44
Total			Lei			50 227
Fondul social			24 %			3 831
Transportarea			4 %			1 144
Total						55 202
Cheltuieli de regie			14,5 %			8 004
Total						63 206
Beneficiu de deviz			6 %			3 793
Total						66 999
TVA			20 %			13 400

Total deviz:
Inclusiv salariu

80 399
15 962

Ofertant

SRL "IZODROMGAZ"

(funcția, semnătura)

**Lucrari de constructie a
sistemului de apeduct, canalizare
si statiei de epurare din
s.Birnova r.Ocnita.**
(denumirea obiectivului)

WinCmera
Formular Nr.3

DEVIZ LOCAL № 36

poz. 4. Канализационная насосная станция. Lucrari generale de constructie

Valoarea de deviz 91 942 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.	7122050013400	Zidar	h-om	0,2062	57,66	11,89
2.	7123010010200	Betonist	h-om	1,7600	57,66	101,48
3.	71240100107001	Dulgher	h-om	2,3520	57,66	135,62
4.	7129040010110	Asfaltator	h-om	1,3920	57,66	80,26
5.	7132030012600	Mozaicar	h-om	3,1693	57,66	182,75
6.	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	59,9096	57,66	3 454,38
7.	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	22,1088	57,66	1 274,79
8.	7136080025001	Montator	h-om	140,1099	57,66	8 078,74
9.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	4,3727	57,66	252,13
10.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	70,2214	57,66	4 048,98
11.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,9602	57,66	55,37
12.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	23,3808	57,66	1 348,14
13.	9310060019930	Muncitor	h-om	0,0420	57,66	2,42
Total manopera						19 028

Materiale:

1.	1111000200010	Asfalt turnat	t	0,3480	1 211,50	421,60
2.	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	0,7820	345,00	269,80
3.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0	m3	0,5316	225,00	119,61
4.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,6620	5,00	3,31
5.	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0011	2 833,33	3,12
6.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0078	2 833,33	22,10
7.	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,8273	135,00	111,69
8.	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,2240	125,00	28,00
9.	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	81,5860	0,20	16,32
10.	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,0433	200,00	8,66
11.	2112227324782	Material de hidroizilare grupa "Hidrotex-B"	kg	83,5000	28,33	2 365,55
12.	2320166200676	White spirit	kg	1,3241	18,30	24,23
13.	2320187315789	Decofrol	kg	0,2688	15,00	4,03
14.	2320322600036	Bitum	kg	122,7400	9,50	1 166,03
15.	2412126100010	Minu de plumb	kg	13,4773	24,33	327,90
16.	243011610001	Vopsea ПФ- 115	kg	5,2962	37,56	198,92
17.	243022610081	Grund ГФ-021	kg	2,6481	24,33	64,42
18.	2430226109420	Diluant	kg	0,3735	12,50	4,67
19.	2640112302501	Caramizi ceramice pline, cu goluri sau silicate de dim. 250 x 120 x 65 mm	buc	16,8000	3,33	55,94
20.	26511221004022	Ciment	kg	2,3638	1,61	3,81
21.	2653102100880	Filer de calcar	kg	24,5480	10,00	245,48
22.	26611264331545	Inel de reazem КЦО-1(0,02 m3)	buc	1,0000	120,00	120,00
23.	26611264331545 5	Inel de reazem КЦ7-3(0,06m3)	buc	1,0000	137,50	137,50
24.	26611264332152	Placi prefabricate pt. camine КЦЦ-20 (0,59m3)	buc	1,0000	1 695,83	1 695,83

25.	26611264332153	Placi prefabricate pt. camine КИД-20 (0,59 m3)	buc	4,0000	1 695,83	6 783,32
26.	26611264332155	Inel prefabricat pt. camine КИ-20-6 (0,39 m3)	buc	1,0000	804,20	804,20
27.	266112643321578	Placi prefabricate pt. camine КИП1-20-1(0,51m3)	buc	1,0000	1 325,00	1 325,00
28.	266310210002	Beton B7,5	m3	0,5701	1 000,00	570,10
29.	266310210003	Beton B12.5	m3	0,4578	1 050,00	480,69
30.	2664102101101	Mortar gata preparat pentru zidarie, var-ciment, M 25	m3	0,0101	925,00	9,34
31.	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,2718	845,00	229,67
32.	2664102102010	Mortar ciment 100-T	m3	0,1743	925,00	161,23
33.	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,1120	13,33	1,49
34.	281123630991	Металлические элементы	kg	25,1361	10,50	263,93
35.	281123630994	болт 2.1 M24 x 710, C245	kg	13,0250	18,50	240,96
36.	281123630995	Металлические элементы опоры Оп1	kg	662,6553	17,50	11 596,47
37.	281123630996	Скоба 20Al , L=700	kg	23,8047	10,75	255,90
38.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,1792	12,33	2,21
39.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	6,7386	41,67	280,80
40.	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,6720	0,10	0,07
41.	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,6720	0,05	0,03
42.	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0112	0,05	0,00
43.	287527420531	Capacul cu rama din fonta Л	buc	1,0000	1 019,30	1 019,30
44.	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0672	12,33	0,83
45.	4100116202818	Apa	m3	4,6768	5,00	23,39
		Total materiale de construcții				31 467

Utilaje de construcții:

1.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,2856	15,25	4,35
2.	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,1428	233,33	33,32
3.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	6,7441	28,75	193,89
4.	2940420007687	Masina portabila de taiat cu disc abraziv	h-ut	3,3400	37,50	125,25
5.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,2065	28,75	5,94
6.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	4,8585	303,50	1 474,55
7.	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,9620	203,50	399,27
8.	2952270003100	Vibrator	h-ut	0,2640	17,25	4,55
9.	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0754	24,33	1,83
10.	2952270003829	Masina de lustruit cu disc abraziv si pisle	h-ut	6,6800	35,00	233,80
11.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg	h-ut	18,7020	15,25	285,21
12.	2952270004030	Topitor bitum de	h-ut	0,9386	37,50	35,20
13.	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	53,3752	62,50	3 335,95
14.	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	4,2999	156,50	672,93
		Total utilaje de construcții				6 807

Total	Lei	57 302
Fondul social	24 %	4 567
Transportarea	4 %	1 259
Total		63 128
Cheltuieli de regie	14,5 %	9 154
Total		72 282
Beneficiu de deviz	6 %	4 337
Total		76 619
TVA	20 %	15 323

Total deviz:

91 942

Ofertant

SRL "IZODROMGAZ"

(funcția, semnătura)

Obiect

**Lucrari de constructie a sistemului de apeduct, canalizare si statiei
de epurare din s.Birnova r.Ocnita.**

**Catalog de prețuri unitare pentru obiectul № 36
poz. 4. Канализационная насосная станция. Lucrari generale de constructie**

№ 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. Земляные работы				
1	TsC03B1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. II	100 m3			622,17
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,0500	303,50	622,17
2	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3			118,78
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,0600	57,66	118,78
3	TsD02A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 15-20 cm	100 m3			221,82
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,0900	203,50	221,82
4	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			667,01
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	57,66	508,56
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg	h-ut	10,3900	15,25	158,45
5	TsD01A	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren usor	m3			10,38
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1800	57,66	10,38
6	TsD04B	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapaturi orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 10 cm grosime pamint coeziv	m3			43,75
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,7500	57,66	43,25
	4100116202818	Apa	m3	0,1000	5,00	0,50
		2. Фундамент Фм1				
7	TsC54C	Strat de fundatie din pietris Слой основания из щебня	m3			509,80
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	57,66	57,10
	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	1,1500	345,00	396,80
	4100116202818	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	15,25	6,40
8	CA03G	Beton armat 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 armat clasa B12.5	m3			1 396,14
	7123010010200	Betonist	h-om	4,0000	57,66	230,64
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	57,66	23,07
	266310210003	Beton B12.5	m3	1,0250	1 050,00	1 092,48
	4100116202818	Apa	m3	0,1000	5,00	0,50
	2952270003100	Vibrator	h-ut	0,6000	17,25	10,34
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,2500	156,50	39,11
9	CB02A	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte	m2			96,82

		pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile				
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	57,66	8,65
	71240100107001	Dulgher	h-om	1,0500	57,66	60,54
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	0,05	0,00
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,05	0,01
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	0,10	0,03
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	12,33	0,37
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	13,33	0,67
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0800	12,33	0,99
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1000	125,00	12,50
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0035	2 833,33	9,87
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	2 833,33	1,39
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	15,00	1,80
10	CL57A	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg Установка и закрепление болтов 2.1 M24 x 710, C245 , 4 шт	kg			37,74
	7136080025001	Montator	h-om	0,2100	57,66	12,11
	281123630994	болт 2.1 M24 x 710, C245	kg	1,0400	18,50	19,43
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,0200	24,33	0,49
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0100	41,67	0,42
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0800	62,50	5,00
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0100	28,75	0,29
11	CG01A k=0.67	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 150-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin Стяжка ц.п.р. М-100 т.2см	m2			48,27
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,6000	57,66	23,19
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	57,66	3,86
	2664102102010	Mortar ciment 100-T	m3	0,0330	925,00	20,41
	4100116202818	Apa	m3	0,0100	5,00	0,03
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	28,75	0,59
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0120	24,33	0,19
		3. Опора ОИ1 (Т.п. 902-1-53)				
12	CL57A	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg Металлические элементы опоры Оп1	kg			36,69
	7136080025001	Montator	h-om	0,2100	57,66	12,11
	281123630995	Металлические элементы опоры Оп1	kg	1,0400	17,50	18,38
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,0200	24,33	0,49
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0100	41,67	0,42
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0800	62,50	5,00
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0100	28,75	0,29
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 Окраска ПФ- 115 (2слоя) по грунтовке ГФ-021	t			806,62
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,4400	57,66	371,33
	243011610001	Vopsea ПФ- 115	kg	7,8000	37,56	292,96
	243022610081	Grund ГФ-021	kg	3,9000	24,33	94,88
	2430226109420	Diluant	kg	0,5500	12,50	6,88
	2320166200676	White spirit	kg	1,9500	18,30	35,69
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,9750	5,00	4,88
		4. Устройство насосной станции				
14	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin M100, t=20mm	m2			72,10
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,6000	57,66	34,60
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	57,66	5,77
	2664102102010	Mortar ciment 100-T	m3	0,0330	925,00	30,53
	4100116202818	Apa	m3	0,0100	5,00	0,05
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	28,75	0,86
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0120	24,33	0,29
15	CG01A1 k=2	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin.Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar M 100-T, se adauga sau se scade Уменьшение толщины стяжки на 10 мм	m2			24,27

	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,1000	57,66	11,53
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0200	57,66	2,31
	2664102102010	Mortar ciment 100-T	m3	0,0055	925,00	10,17
	4100116202818	Apa	m3	0,0020	5,00	0,02
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0030	28,75	0,17
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0015	24,33	0,07
16	AcD53C	Executarea caminelor de vizitare din elemente de beton armat prefabricat, pentru canalizare, circulare (inclare) cu diametrul 2,0 m, in teren fara apa subterana Устройство сборного ж/б колодца , д. 2 м, включая В7,5 (0,57м3) , установка скоб 20AI , L=700 (23.8 кг)	m3			960,03
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	5,6400	57,66	325,20
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	2,4200	57,66	139,54
	281123630996	Скоба 20AI , L=700	kg	6,042424	10,75	65,28
	266310210002	Beton B7,5	m3	0,14471	1 000,00	145,43
	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,2100	135,00	28,49
	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,0690	845,00	58,59
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0	m3	0,1320	225,00	29,85
	26511221004022	Ciment	kg	0,6000	1,61	0,97
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	1,0650	156,50	166,67
17		КЦД-20	buc			1 695,83
	26611264332152	Placi prefabricate pt. camine КЦД-20 (0,59м3)	buc	1,0000	1 695,83	1 695,83
18		КЦП1-20-1	buc			1 325,00
	266112643321578	Placi prefabricate pt. camine КЦП1-20-1(0,51м3)	buc	1,0000	1 325,00	1 325,00
19		КЦ-20-9	buc			1 695,83
	26611264332153	Placi prefabricate pt. camine КЦД-20 (0,59 м3)	buc	1,0000	1 695,83	1 695,83
20		КЦ-20-6	buc			804,20
	26611264332155	Inel prefabricat pt. camine КЦ-20-6 (0,39 м3)	buc	1,0000	804,20	804,20
21		КЦО-1	buc			120,00
	26611264331545	Inel de reazem КЦО-1(0,02 м3)	buc	1,0000	120,00	120,00
22		КЦ7-3	buc			137,50
	266112643315455	Inel de reazem КЦ7-3(0,06м3)	buc	1,0000	137,50	137,50
23	AcE12A1	Capacul cu rama din fonta TiP "JI"	buc			1 019,30
	287527420531	Capacul cu rama din fonta JI	buc	1,0000	1 019,30	1 019,30
24	CD50J	Zidarie din caramida , format 250 x 120 x 65 la umpluturi de carcase cu inaltimea pina la 4 m	m3			1 953,57
	7122050013400	Zidar	h-om	4,9100	57,66	283,10
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,0000	57,66	57,62
	2640112302501	Caramizi ceramice pline, cu goluri sau silicate de dim. 250 x 120 x 65 mm	buc	400,0000	3,33	1 331,90
	2664102101101	Mortar gata preparat pentru zidarie, var-ciment, M 25	m3	0,2400	925,00	222,38
	4100116202818	Apa	m3	0,4600	5,00	2,38
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,3600	156,50	56,19
25	CL57A	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg Металлические элементы	kg			29,34
	7136080025001	Montator	h-om	0,2100	57,66	12,11
	281123630991	Металлические элементы	kg	1,0400	10,50	11,03
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,0200	24,33	0,49
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0100	41,67	0,42
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0800	62,50	5,00
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0100	28,75	0,29
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 Окраска ПФ- 115 (2слоя) по грунтовке ГФ-021	t			806,25
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,4400	57,66	371,25
	243011610001	Vopsea ПФ- 115	kg	7,8000	37,56	292,92
	243022610081	Grund ГФ-021	kg	3,9000	24,33	94,79
	2430226109420	Diluant	kg	0,5500	12,50	6,88
	2320166200676	White spirit	kg	1,9500	18,30	35,62
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,9750	5,00	4,79
		5. Гидроизоляция				
27	IzF04F k=2	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatic, 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	m2			47,74

		de cauciuc, aplicat cu peria sau gletuitorul de cauciuc (cosoroaba) Наружная обмазка стен битумом , в 2 слоя				
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0600	57,66	6,92
	2320322600036	Bitum	kg	1,7000	9,50	32,30
	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
	2952270004030	Topitor bitum de	h-ut	0,0130	37,50	0,98
28	IzF30B	Strat de hidroizolare executat pe suprafete de beton cu "Hidrotex", cu rostuirea jonctiunilor si dresuire fina: material de hidroizolare grupa Hidrotex-B(Гидроизоляция внутренне поверхности составом "Hidrotex B", с заделкой соединений	m2			201,51
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	1,6640	57,66	95,95
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,4160	57,66	23,99
	2112227324782	Material de hidroizolare grupa "Hidrotex-B"	kg	2,5000	28,33	70,82
	2952270003829	Masina de lustruit cu disc abraziv si pisla	h-ut	0,2000	35,00	7,00
	2940420007687	Masina portabila de taiat cu disc abraziv	h-ut	0,1000	37,50	3,75
29	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin M100, t=20mm	m2			72,09
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,6000	57,66	34,60
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	57,66	5,77
	2664102102010	Mortar ciment 100-T	m3	0,0330	925,00	30,52
	4100116202818	Apa	m3	0,0100	5,00	0,05
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	28,75	0,86
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0120	24,33	0,29
30	CG01A1 k=4	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin.Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar M 100-T, se adauga sau se scade Уменьшение толщины стяжки на 20 мм	m2			48,56
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,1000	57,66	23,06
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0200	57,66	4,61
	2664102102010	Mortar ciment 100-T	m3	0,0055	925,00	20,36
	4100116202818	Apa	m3	0,0020	5,00	0,04
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0030	28,75	0,34
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0015	24,33	0,15
		6. Отмостка				
31	TsC54C	Strat de fundatie din pietris t=100mm	m3			509,74
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	57,66	57,09
	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	1,1500	345,00	396,76
	4100116202818	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	15,25	6,40
32	DE12B	Asfalt turnat, executat la trotuare, pe o fundatie existenta, in grosime de 2,5 cm Укладка асфальта т. 2,5 см	m2			90,44
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,2400	57,66	13,84
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,0600	57,66	3,46
	1111000200010	Asfalt turnat	t	0,0600	1 211,50	72,69
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0	m3	0,0020	225,00	0,45

Ofertant

SRL "IZODROMGAZ"

(funcția, semnătura)

Lucrari de constructie a sistemului de apeduct, canalizare si statiei de epurare din s.Birnova r.Ocnita.

(denumirea obiectului)

DEVIZ LOCAL № 36

poz. 4. Канализационная насосная станция. Lucrari generale de constructie

Valoarea de deviz 91 942 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. Земляные работы					
1	TsC03B1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. II	100 m3	2,370	622,17 0,00	1 474,55 0,00
2	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3	5,570	118,78 118,78	661,60 661,60
3	TsD02A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 15-20 cm	100 m3	1,800	221,82 0,00	399,27 0,00
4	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	1,800	667,01 508,56	1 200,62 915,41
5	TsD01A	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren usor	m3	45,000	10,38 10,38	467,05 467,05
6	TsD04B	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapaturi orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 10 cm grosime pamint coeziv	m3	45,000	43,75 43,25	1 968,53 1 946,03
Total			Lei		6 171,62	
Total Земляные работы					6 171,62	
Inclusiv salariu					3 990,09	
	2. Фундамент Фм1					
7	TsC54C	Strat de fundatie din pietris Слой основания из щебня	m3	0,100	509,80 57,10	50,98 5,71
8	CA03G	Beton armat 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 armat clasa B12.5	m3	0,440	1 396,14 253,70	614,30 111,63
9	CB02A	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2	2,240	96,82 69,19	216,87 154,99
10	CL57A	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg Установка и закрепление болтов 2.1 M24 x 710, C245 , 4 шт	kg	12,400	37,74 12,11	467,98 150,15

11	CG01A k=0.67	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 150-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin Стяжка ц.п.р. М-100 т.2см	m2	0,630	48,27 27,05	30,41 17,04
Total			Lei			1 380,54
Total Фундамент Фм1						1 380,54
Inclusiv salariu						439,52
3. Опора ОП1 (Т.п. 902-1-53)						
12	CL57A	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg Металлические элементы опоры Оп1	kg	630,860	36,69 12,11	23 146,53 7 638,83
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 Окраска ПФ- 115 (2слоя) по грунтовке ГФ-021	t	0,631	806,62 371,33	508,98 234,31
Total			Lei			23 655,51
Total Опора ОП1 (Т.п. 902-1-53)						23 655,51
Inclusiv salariu						7 873,14
4. Устройство насосной станции						
14	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin M100, t=20mm	m2	5,720	72,10 40,36	412,40 230,87
15	CG01A1 k=2	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin.Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar M 100-T, se adauga sau se scade Уменьшение толщины стяжки на 10 мм	m2	-5,720	24,27 13,84	-138,85 -79,15
16	AcD53C	Executarea caminelor de vizitare din elemente de beton armat prefabricat, pentru canalizare, circulare (inclare) cu diametrul 2,0 m, in teren fara apa subterana Устройство сборного ж/б колодца , д. 2 м, включая В7,5 (0,57м3) , установка скоб 20А1 , L=700 (23.8 кг)	m3	3,920	960,03 464,74	3 763,31 1 821,78
17		КЦД-20	buc	1,000	1 695,83 0,00	1 695,83 0,00
18		КЦП1-20-1	buc	1,000	1 325,00 0,00	1 325,00 0,00
19		КЦ-20-9	buc	4,000	1 695,83 0,00	6 783,32 0,00
20		КЦ-20-6	buc	1,000	804,20 0,00	804,20 0,00
21		КЦО-1	buc	1,000	120,00 0,00	120,00 0,00
22		КЦ7-3	buc	1,000	137,50 0,00	137,50 0,00
23	AcE12A1	Capacul cu rama din fonta TiP "JT"	buc	1,000	1 019,30 0,00	1 019,30 0,00
24	CD50J	Zidarie din caramida , format 250 x 120 x 65 la umpluturi de carcase cu inaltimea pina la 4 m	m3	0,042	1 953,57 340,71	82,05 14,31
25	CL57A	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg Металлические элементы	kg	23,930	29,34 12,11	702,05 289,76
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	t	0,048	806,25	38,70 17,82

		clorcauciuc, a confectiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv Окраска ПФ- 115 (2слоя) по грунтовке ГФ-021			371,25	
Total			Lei			16 744,81
Total Устройство насосной станции						16 744,81
Inclusiv salariu						2 295,39
	5. Гидроизоляция					
27	IzF04F k=2	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatic, 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) Наружная обмазка стен битумом , в 2 слоя	m2	36,100	47,74 6,92	1 723,55 249,78
28	IzF30B	Strat de hidroizolare executat pe suprafete de beton cu "Hidrotex", cu rostuirea jonctiunilor si dresuire fina: material de hidroizilare grupa Hidrotex-B(Гидроизоляция внутренне поверхности составом "Hidrotex B", с заделкой соединений	m2	33,400	201,51 119,93	6 730,35 4 005,75
29	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin M100, t=20mm	m2	3,140	72,09 40,36	226,36 126,74
30	CG01A1 k=4	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin.Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar M 100-T, se adauga sau se scade Уменьшение толщины стяжки на 20 мм	m2	-3,140	48,56 27,68	-152,49 -86,90
Total			Lei			8 527,77
Total Гидроизоляция						8 527,77
Inclusiv salariu						4 295,37
	6. Отмостка					
31	TsC54C	Strat de fundatie din pietris t=100mm	m3	0,580	509,74 57,09	295,65 33,11
32	DE12B	Asfalt turnat, executat la trotuare, pe o fundatie existenta, in grosime de 2,5 cm Укладка асфальта т. 2,5 см	m2	5,800	90,44 17,30	524,54 100,33
Total			Lei			820,19
Total Отмостка						820,19
Inclusiv salariu						133,44
Total			Lei			57 302
Fondul social			24 %			4 567
Transportarea			4 %			1 259
Total						63 128
Cheltuieli de regie			14,5 %			9 154
Total						72 282
Beneficiu de deviz			6 %			4 337
Total						76 619
TVA			20 %			15 323
Total deviz:						91 942
Inclusiv salariu						19 028

Ofertant

SRL "IZODROMGAZ"

(funcția, semnătura)

WinCmera
Formular Nr.3

**Lucrari de constructie a
sistemului de apeduct, canalizare
si statiei de epurare din
s.Birnova r.Ocnita.**
(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 37

poz. 5. Канализационная насосная станция. Lucrari generale de constructie

Valoarea de deviz 70 321 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.	7122050013400	Zidar	h-om	0,1031	57,66	5,94
2.	7123010010200	Betonist	h-om	1,7600	57,66	101,48
3.	71240100107001	Dulgher	h-om	2,3520	57,66	135,62
4.	7129040010110	Asfaltator	h-om	1,3920	57,66	80,26
5.	7132030012600	Mozaicar	h-om	3,1693	57,66	182,75
6.	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	36,2525	57,66	2 090,32
7.	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	15,4536	57,66	891,05
8.	7136080025001	Montator	h-om	138,1779	57,66	7 967,34
9.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	4,2568	57,66	245,45
10.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,1662	57,66	470,86
11.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,9602	57,66	55,37
12.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	15,0423	57,66	867,34
13.	9310060019930	Muncitor	h-om	0,0210	57,66	1,21
Total manopera						13 094

Materiale:

1.	1111000200010	Asfalt turnat	t	0,3480	1 211,50	421,60
2.	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	0,7820	345,00	269,80
3.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0	m3	0,3751	225,00	84,40
4.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,6444	5,00	3,23
5.	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0011	2 833,33	3,12
6.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0078	2 833,33	22,10
7.	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,5783	135,00	78,07
8.	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,2240	125,00	28,00
9.	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	49,0872	0,20	9,82
10.	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,0261	200,00	5,22
11.	2112227324782	Material de hidroizilare grupa "Hidrotex-B"	kg	50,5500	28,33	1 432,08
12.	2320166200676	White spirit	kg	1,2890	18,30	23,59
13.	2320187315789	Decofrol	kg	0,2688	15,00	4,03
14.	2320322600036	Bitum	kg	73,8480	9,50	701,56
15.	2412126100010	Minu de plumb	kg	13,2914	24,33	323,38
16.	243011610001	Vopsea ПФ- 115	kg	5,1558	37,56	193,65
17.	243022610081	Grund ГФ-021	kg	2,5779	24,33	62,72
18.	2430226109420	Diluant	kg	0,3636	12,50	4,55
19.	2640112302501	Caramizi ceramice pline, cu goluri sau silicate de dim. 250 x 120 x 65 mm	buc	8,4000	3,33	27,97
20.	26511221004022	Ciment	kg	1,6522	1,61	2,66
21.	2653102100880	Filer de calcar	kg	14,7696	10,00	147,70
22.	26611264331545	Inel de reazem KIQO-1(0,02 m3)	buc	1,0000	120,00	120,00

23.	266112643315455	Inel de reazem KI7-3(0,06m3)	buc	1,0000	137,50	137,50
24.	26611264332152	Placi prefabricate pt. camine KI7-20 (0,59m3)	buc	1,0000	1 695,83	1 695,83
25.	26611264332153	Placi prefabricate pt. camine KI7-20 (0,59 m3)	buc	2,0000	1 695,83	3 391,66
26.	26611264332155	Inel prefabricat pt. camine KI7-20-6 (0,39 m3)	buc	1,0000	804,20	804,20
27.	266112643321578	Placi prefabricate pt. camine KI7-20-1(0,51m3)	buc	1,0000	1 325,00	1 325,00
28.	266310210002	Beton B7,5	m3	0,5701	1 000,00	570,10
29.	266310210003	Beton B12,5	m3	0,4578	1 050,00	480,69
30.	2664102101101	Mortar gata preparat pentru zidarie, var-ciment, M 25	m3	0,0050	925,00	4,62
31.	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,1900	845,00	160,55
32.	2664102102010	Mortar ciment 100-T	m3	0,1743	925,00	161,23
33.	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,1120	13,33	1,49
34.	281123630991	Металлические элементы	kg	15,4724	10,50	162,46
35.	281123630994	болт 2.1 M24 x 710, C245	kg	13,0250	18,50	240,96
36.	281123630995	Металлические элементы опоры Оп1	kg	662,6553	17,50	11 596,47
37.	281123630996	Скоба 20AI , L=700	kg	15,5031	10,75	166,66
38.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,1792	12,33	2,21
39.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	6,6457	41,67	276,93
40.	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,6720	0,10	0,07
41.	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,6720	0,05	0,03
42.	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0112	0,05	0,00
43.	287527420531	Capacul cu rama din fonta Л	buc	1,0000	1 019,30	1 019,30
44.	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0672	12,33	0,83
45.	4100116202818	Apa	m3	0,2872	5,00	1,44
		Total materiale de construcții				26 171

Utilaje de construcții:

1.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,2856	15,25	4,35
2.	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,1428	233,33	33,32
3.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	6,6233	28,75	190,41
4.	2940420007687	Masina portabila de taiat cu disc abraziv	h-ut	2,0220	37,50	75,82
5.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,2065	28,75	5,94
6.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	1,3530	303,50	410,64
7.	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	0,4905	203,50	99,82
8.	2952270003100	Vibrator	h-ut	0,2640	17,25	4,55
9.	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0754	24,33	1,83
10.	2952270003829	Masina de lustruit cu disc abraziv si pisle	h-ut	4,0440	35,00	141,54
11.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg	h-ut	4,6755	15,25	71,30
12.	2952270004030	Topitor bitum de	h-ut	0,5647	37,50	21,18
13.	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	52,6392	62,50	3 289,95
14.	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	3,0357	156,50	475,08
		Total utilaje de construcții				4 827

Total	Lei	44 092
Fondul social	24 %	3 143
Transportarea	4 %	1 047
Total		48 282
Cheltuieli de regie	14,5 %	7 001
Total		55 283
Beneficiu de deviz	6 %	3 318
Total		58 601
TVA	20 %	11 720

Total deviz:

70 321

Ofertant

SRL "IZODROMGAZ"

(funcția, semnătura)

Obiect

**Lucrari de constructie a sistemului de apeduct, canalizare si statiei
de epurare din s.Birnova r.Ocnita.**

**Catalog de prețuri unitare pentru obiectul № 37
poz. 5. Канализационная насосная станция. Lucrari generale de constructie**

№ 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. Земляные работы				
1	TsC03B1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. II	100 m3			622,18
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,0500	303,50	622,18
2	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3			118,78
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,0600	57,66	118,78
3	TsD02A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 15-20 cm	100 m3			221,82
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,0900	203,50	221,82
4	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			667,00
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	57,66	508,56
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg	h-ut	10,3900	15,25	158,44
5	TsD01A	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren usor	m3			10,38
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1800	57,66	10,38
6	TsD04B	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapaturi orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 10 cm grosime pamint coeziv	m3			43,74
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,7500	57,66	43,24
	4100116202818	Apa	m3	0,1000	5,00	0,50
		2. Фундамент Фм1				
7	TsC54C	Strat de fundatie din pietris Слой основания из щебня	m3			509,80
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	57,66	57,10
	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	1,1500	345,00	396,80
	4100116202818	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	15,25	6,40
8	CA03G	Beton armat 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 armat clasa B12.5	m3			1 396,14
	7123010010200	Betonist	h-om	4,0000	57,66	230,64
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	57,66	23,07
	266310210003	Beton B12.5	m3	1,0250	1 050,00	1 092,48
	4100116202818	Apa	m3	0,1000	5,00	0,50
	2952270003100	Vibrator	h-ut	0,6000	17,25	10,34
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,2500	156,50	39,11
9	CB02A	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte	m2			96,82

		pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile				
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	57,66	8,65
	71240100107001	Dulgher	h-om	1,0500	57,66	60,54
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	0,05	0,00
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,05	0,01
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	0,10	0,03
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	12,33	0,37
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	13,33	0,67
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0800	12,33	0,99
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1000	125,00	12,50
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0035	2 833,33	9,87
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	2 833,33	1,39
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	15,00	1,80
10	CL57A	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg Установка и закрепление болтов 2.1 M24 x 710, C245 , 4 шт	kg			37,74
	7136080025001	Montator	h-om	0,2100	57,66	12,11
	281123630994	болт 2.1 M24 x 710, C245	kg	1,0400	18,50	19,43
	2412126100010	Mini de plumb	kg	0,0200	24,33	0,49
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0100	41,67	0,42
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0800	62,50	5,00
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0100	28,75	0,29
11	CG01A k=0.67	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 150-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin Стяжка ц.п.р. М-100 т.2см	m2			48,27
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,6000	57,66	23,19
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	57,66	3,86
	2664102102010	Mortar ciment 100-T	m3	0,0330	925,00	20,41
	4100116202818	Apa	m3	0,0100	5,00	0,03
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	28,75	0,59
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0120	24,33	0,19
		3. Опора ОИ1 (Т.п. 902-1-53)				
12	CL57A	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg Металлические элементы опоры Оп1	kg			36,69
	7136080025001	Montator	h-om	0,2100	57,66	12,11
	281123630995	Металлические элементы опоры Оп1	kg	1,0400	17,50	18,38
	2412126100010	Mini de plumb	kg	0,0200	24,33	0,49
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0100	41,67	0,42
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0800	62,50	5,00
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0100	28,75	0,29
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 Окраска ПФ- 115 (2слоя) по грунтовке ГФ-021	t			806,62
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,4400	57,66	371,33
	243011610001	Vopsea ПФ- 115	kg	7,8000	37,56	292,96
	243022610081	Grund ГФ-021	kg	3,9000	24,33	94,88
	2430226109420	Diluant	kg	0,5500	12,50	6,88
	2320166200676	White spirit	kg	1,9500	18,30	35,69
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,9750	5,00	4,88
		4. Устройство насосной станции				
14	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin M100, t=20mm	m2			72,10
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,6000	57,66	34,60
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	57,66	5,77
	2664102102010	Mortar ciment 100-T	m3	0,0330	925,00	30,53
	4100116202818	Apa	m3	0,0100	5,00	0,05
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	28,75	0,86
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0120	24,33	0,29
15	CG01A1 k=2	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin.Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar M 100-T, se adauga sau se scade Уменьшение толщины стяжки на 10 мм	m2			24,27
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,1000	57,66	11,53

	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0200	57,66	2,31
	2664102102010	Mortar ciment 100-T	m3	0,0055	925,00	10,17
	4100116202818	Apa	m3	0,0020	5,00	0,02
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0030	28,75	0,17
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0015	24,33	0,07
16	AcD53C	Executarea caminelor de vizitare din elemente de beton armat prefabricat, pentru canalizare, circulare (inclare) cu diametrul 2,0 m, in teren fara apa subterana Устройство сборного ж/б колодца , д. 2 м, включая В7,5 (0,57м3) , установка скоб 20AI , L=700 (15.5кг)	m3			1 018,21
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	5,6400	57,66	325,20
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	2,4200	57,66	139,54
	281123630996	Скоба 20AI , L=700	kg	5,62991	10,75	60,82
	266310210002	Beton B7,5	m3	0,207035	1 000,00	208,07
	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,2100	135,00	28,49
	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,0690	845,00	58,59
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0	m3	0,1320	225,00	29,85
	26511221004022	Ciment	kg	0,6000	1,61	0,97
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	1,0650	156,50	166,67
17		КЦД-20	buc			1 695,83
	26611264332152	Placi prefabricate pt. camine КЦД-20 (0,59м3)	buc	1,0000	1 695,83	1 695,83
18		КЦП1-20-1	buc			1 325,00
	266112643321578	Placi prefabricate pt. camine КЦП1-20-1(0,51м3)	buc	1,0000	1 325,00	1 325,00
19		КЦ-20-9	buc			1 695,83
	26611264332153	Placi prefabricate pt. camine КЦД-20 (0,59 м3)	buc	1,0000	1 695,83	1 695,83
20		КЦ-20-6	buc			804,20
	26611264332155	Inel prefabricat pt. camine КЦ-20-6 (0,39 м3)	buc	1,0000	804,20	804,20
21		КЦО-1	buc			120,00
	26611264331545	Inel de reazem КЦО-1(0,02 м3)	buc	1,0000	120,00	120,00
22		КЦ7-3	buc			137,50
	266112643315455	Inel de reazem КЦ7-3(0,06м3)	buc	1,0000	137,50	137,50
23	AcE12A1	Capacul cu rama din fonta TiP "JI"	buc			1 019,30
	287527420531	Capacul cu rama din fonta JI	buc	1,0000	1 019,30	1 019,30
24	CD50J	Zidarie din caramida , format 250 x 120 x 65 la umpluturi de carcase cu inaltimea pina la 4 m	m3			1 951,43
	7122050013400	Zidar	h-om	4,9100	57,66	282,86
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,0000	57,66	57,62
	2640112302501	Caramizi ceramice pline, cu goluri sau silicate de dim. 250 x 120 x 65 mm	buc	400,0000	3,33	1 331,90
	2664102101101	Mortar gata preparat pentru zidarie, var-ciment, M 25	m3	0,2400	925,00	220,00
	4100116202818	Apa	m3	0,4600	5,00	2,38
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,3600	156,50	56,67
25	CL57A	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg Металлические элементы	kg			29,34
	7136080025001	Montator	h-om	0,2100	57,66	12,11
	281123630991	Металлические элементы	kg	1,0400	10,50	11,03
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,0200	24,33	0,49
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0100	41,67	0,42
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0800	62,50	5,00
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0100	28,75	0,29
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 Окраска ПФ- 115 (2слоя) по грунтовке ГФ-021	t			807,00
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,4400	57,66	371,33
	243011610001	Vopsea ПФ- 115	kg	7,8000	37,56	293,00
	243022610081	Grund ГФ-021	kg	3,9000	24,33	95,00
	2430226109420	Diluant	kg	0,5500	12,50	7,00
	2320166200676	White spirit	kg	1,9500	18,30	35,67
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,9750	5,00	5,00
		5. Гидроизоляция				
27	IzF04F k=2	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	m2			47,74

		cauciuc (cosoroaba) Наружная обмзка стен битумом , в 2 слоя				
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0600	57,66	6,92
	2320322600036	Bitum	kg	1,7000	9,50	32,30
	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
	2952270004030	Topitor bitum de	h-ut	0,0130	37,50	0,98
28	IzF30B	Strat de hidroizolare executat pe suprafete de beton cu "Hidrotex", cu rostuirea jonctiunilor si drescuire fina: material de hidroizolare grupa Hidrotex-B(Гидроизоляция внутренне поверхности составом "Hidrotex B", с заделкой соединений	m2			201,51
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	1,6640	57,66	95,95
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,4160	57,66	23,99
	2112227324782	Material de hidroizolare grupa "Hidrotex-B"	kg	2,5000	28,33	70,82
	2952270003829	Masina de lustruit cu disc abraziv si pisla	h-ut	0,2000	35,00	7,00
	2940420007687	Masina portabila de taiat cu disc abraziv	h-ut	0,1000	37,50	3,75
29	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin M100, t=20mm	m2			72,09
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,6000	57,66	34,60
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	57,66	5,77
	2664102102010	Mortar ciment 100-T	m3	0,0330	925,00	30,52
	4100116202818	Apa	m3	0,0100	5,00	0,05
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	28,75	0,86
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0120	24,33	0,29
30	CG01A1 k=4	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin.Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar M 100-T, se adauga sau se scade Уменьшение толщины стяжки на 20 мм	m2			48,56
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,1000	57,66	23,06
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0200	57,66	4,61
	2664102102010	Mortar ciment 100-T	m3	0,0055	925,00	20,36
	4100116202818	Apa	m3	0,0020	5,00	0,04
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0030	28,75	0,34
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0015	24,33	0,15
		6. Отмостка				
31	TsC54C	Strat de fundatie din pietris t=100mm	m3			509,74
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	57,66	57,09
	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	1,1500	345,00	396,76
	4100116202818	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	15,25	6,40
32	DE12B	Asfalt turnat, executat la trotuare, pe o fundatie existenta, in grosime de 2,5 cm Укладка асфальта т. 2,5 см	m2			90,44
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,2400	57,66	13,84
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,0600	57,66	3,46
	1111000200010	Asfalt turnat	t	0,0600	1 211,50	72,69
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0	m3	0,0020	225,00	0,45

Ofertant

SRL "IZODROMGAZ"

(funcția, semnătura)

Lucrari de constructie a sistemului de apeduct, canalizare si statiei de epurare din s.Birnova r.Ocnita.

(denumirea obiectului)

DEVIZ LOCAL № 37

poz. 5. Канализационная насосная станция. Lucrari generale de constructie

Valoarea de deviz 70 321 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. Земляные работы					
1	TsC03B1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. II	100 m3	0,660	622,18 0,00	410,64 0,00
2	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3	1,000	118,78 118,78	118,78 118,78
3	TsD02A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 15-20 cm	100 m3	0,450	221,82 0,00	99,82 0,00
4	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	0,450	667,00 508,56	300,15 228,85
5	TsD01A	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren usor	m3	1,200	10,38 10,38	12,45 12,45
6	TsD04B	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapaturi orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 10 cm grosime pamint coeziv	m3	1,200	43,74 43,24	52,49 51,89
Total			Lei		994,33	
Total Земляные работы					994,33	
Inclusiv salariu					411,97	
	2. Фундамент Фм1					
7	TsC54C	Strat de fundatie din pietris Слой основания из щебня	m3	0,100	509,80 57,10	50,98 5,71
8	CA03G	Beton armat 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 armat clasa B12.5	m3	0,440	1 396,14 253,70	614,30 111,63
9	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	2,240	96,82 69,19	216,87 154,99
10	CL57A	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg Установка и закрепление болтов 2.1 М24 x 710. C245 , 4 шт	kg	12,400	37,74	467,98

11	CG01A k=0.67	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 150-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin Стяжка ц.п.р. М-100 т.2см	m2	0,630	12,11 48,27 27,05	150,15 30,41 17,04
Total			Lei			1 380,54
Total Фундамент Фм1						1 380,54
Inclusiv salariu						439,52
	3. Опора ОП1 (Т.п. 902-1-53)					
12	CL57A	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg Металлические элементы опоры Оп1	kg	630,860	36,69 12,11	23 146,53 7 638,83
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 Окраска ПФ- 115 (2слоя) по грунтовке ГФ-021	t	0,631	806,62 371,33	508,98 234,31
Total			Lei			23 655,51
Total Опора ОП1 (Т.п. 902-1-53)						23 655,51
Inclusiv salariu						7 873,14
	4. Устройство насосной станции					
14	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin M100, t=20mm	m2	5,720	72,10 40,36	412,40 230,87
15	CG01A1 k=2	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin.Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar M 100-T, se adauga sau se scade Уменьшение толщины стяжки на 10 мм	m2	-5,720	24,27 13,84	-138,85 -79,15
16	AcD53C	Executarea caminelor de vizitare din elemente de beton armat prefabricat, pentru canalizare, circulare (inclare) cu diametrul 2,0 m, in teren fara ara subterana Устройство сборного ж/б колодца , д. 2 м, включая В7,5 (0,57м3) , установка скоб 20AI , L=700 (15.5кг)	m3	2,740	1 018,21 464,74	2 789,89 1 273,38
17		КЦД-20	buc	1,000	1 695,83 0,00	1 695,83 0,00
18		КЦП1-20-1	buc	1,000	1 325,00 0,00	1 325,00 0,00
19		КЦ-20-9	buc	2,000	1 695,83 0,00	3 391,66 0,00
20		КЦ-20-6	buc	1,000	804,20 0,00	804,20 0,00
21		КЦО-1	buc	1,000	120,00 0,00	120,00 0,00
22		КЦ7-3	buc	1,000	137,50 0,00	137,50 0,00
23	AcE12A1	Capacul cu rama din fonta TiP "JI"	buc	1,000	1 019,30 0,00	1 019,30 0,00
24	CD50J	Zidarie din caramida , format 250 x 120 x 65 la umpluturi de carcase cu inaltimea pina la 4 m	m3	0,021	1 951,43 340,48	40,98 7,15
25	CL57A	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg Металлические элементы	kg	14,730	29,34 12,11	432,14 178,36

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 Окраска ПФ- 115 (2слоя) по грунтовке ГФ-021	t	0,030	807,00 371,33	24,21 11,14
Total			Lei			12 054,26
Total Устройство насосной станции						12 054,26
Inclusiv salariu						1 621,75
5. Гидроизоляция						
27	IzF04F k=2	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatic, 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) Наружная обмазка стен битумом , в 2 слоя	m2	21,720	47,74 6,92	1 037,02 150,29
28	IzF30B	Strat de hidroizolare executat pe suprafete de beton cu "Hidrotex", cu rostuirea jonctiunilor si drescuire fina: material de hidroizilare grupa Hidrotex-B(Гидроизоляция внутренне поверхности составом "Hidrotex B", с заделкой соединений	m2	20,220	201,51 119,93	4 074,48 2 425,04
29	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin M100, t=20mm	m2	3,140	72,09 40,36	226,36 126,74
30	CG01A1 k=4	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin.Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar M 100-T, se adauga sau se scade Уменьшение толщины стяжки на 20 мм	m2	-3,140	48,56 27,68	-152,49 -86,90
Total			Lei			5 185,37
Total Гидроизоляция						5 185,37
Inclusiv salariu						2 615,17
6. Отмостка						
31	TsC54C	Strat de fundatie din pietris t=100mm	m3	0,580	509,74 57,09	295,65 33,11
32	DE12B	Asfalt turnat, executat la trotuare, pe o fundatie existenta, in grosime de 2,5 cm Укладка асфальта т. 2,5 см	m2	5,800	90,44 17,30	524,54 100,33
Total			Lei			820,19
Total Отмостка						820,19
Inclusiv salariu						133,44
Total			Lei			44 092
Fondul social			24 %			3 143
Transportarea			4 %			1 047
Total						48 282
Cheltuieli de regie			14,5 %			7 001
Total						55 283
Beneficiu de deviz			6 %			3 318
Total						58 601
TVA			20 %			11 720
Total deviz:						70 321
Inclusiv salariu						13 094

Ofertant

SRL "IZODROMGAZ"

(funcția, semnătura)

**Lucrari de constructie a
sistemului de apeduct, canalizare
si statiei de epurare din
s.Birnova r.Ocnita.**

WinCmera
Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 38

poz. 6. Канализационная насосная станция. Lucrari generale de constructie

Valoarea de deviz 74 141 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.	7122050013400	Zidar	h-om	0,1031	57,66	5,94
2.	7123010010200	Betonist	h-om	1,7600	57,66	101,48
3.	71240100107001	Dulgher	h-om	2,3520	57,66	135,62
4.	7129040010110	Asfaltator	h-om	1,3920	57,66	80,26
5.	7132030012600	Mozaicar	h-om	3,1693	57,66	182,75
6.	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	39,4676	57,66	2 275,70
7.	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	16,5816	57,66	956,10
8.	7136080025001	Montator	h-om	138,1779	57,66	7 967,34
9.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	4,2568	57,66	245,45
10.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	17,0948	57,66	985,70
11.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,9602	57,66	55,37
12.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	16,2668	57,66	937,94
13.	9310060019930	Muncitor	h-om	0,0210	57,66	1,21
Total manopera						13 932

Materiale:

1.	1111000200010	Asfalt turnat	t	0,3480	1 211,50	421,60
2.	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	0,7820	345,00	269,80
3.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0	m3	0,4016	225,00	90,36
4.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,6444	5,00	3,23
5.	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0011	2 833,33	3,12
6.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0078	2 833,33	22,10
7.	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,6205	135,00	83,77
8.	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,2240	125,00	28,00
9.	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	53,8558	0,20	10,77
10.	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,0286	200,00	5,72
11.	2112227324782	Material de hidroizilare grupa "Hidrotex-B"	kg	55,0000	28,33	1 558,15
12.	2320166200676	White spirit	kg	1,2890	18,30	23,59
13.	2320187315789	Decofrol	kg	0,2688	15,00	4,03
14.	2320322600036	Bitum	kg	81,0220	9,50	769,71
15.	2412126100010	Minu de plumb	kg	13,2914	24,33	323,38
16.	243011610001	Vopsea ПФ- 115	kg	5,1558	37,56	193,65
17.	243022610081	Grund ГФ-021	kg	2,5779	24,33	62,72
18.	2430226109420	Diluant	kg	0,3636	12,50	4,55
19.	2640112302501	Caramizi ceramice pline, cu goluri sau silicate de dim. 250 x 120 x 65 mm	buc	8,4000	3,33	27,97
20.	26511221004022	Ciment	kg	1,7728	1,61	2,85
21.	2653102100880	Filer de calcar	kg	16,2044	10,00	162,04
22.	26611264331545	Inel de reazem KIQO-1(0,02 m3)	buc	1,0000	120,00	120,00
23.	26611264331545	Inel de reazem KIQ7-3(0,06m3)	buc	1,0000	137,50	137,50

	5					
24.	26611264332152	Placi prefabricate pt. camine KИД-20 (0,59m3)	buc	1,0000	1 695,83	1 695,83
25.	26611264332153	Placi prefabricate pt. camine KИД-20 (0,59 m3)	buc	3,0000	1 695,83	5 087,49
26.	266112643321578	Placi prefabricate pt. camine KИП1-20-1(0,51m3)	buc	1,0000	1 325,00	1 325,00
27.	266310210002	Beton B7,5	m3	0,5701	1 000,00	570,10
28.	266310210003	Beton B12.5	m3	0,4578	1 050,00	480,69
29.	2664102101101	Mortar gata preparat pentru zidarie, var-ciment, M 25	m3	0,0050	925,00	4,62
30.	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,2039	845,00	172,30
31.	2664102102010	Mortar ciment 100-T	m3	0,1743	925,00	161,23
32.	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,1120	13,33	1,49
33.	281123630991	Металлические элементы	kg	15,4724	10,50	162,46
34.	281123630994	болт 2.1 M24 x 710, C245	kg	13,0250	18,50	240,96
35.	281123630995	Металлические элементы опоры Оп1	kg	662,6553	17,50	11 596,47
36.	281123630996	Скоба 20AI , L=700	kg	15,5030	10,75	166,66
37.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,1792	12,33	2,21
38.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	6,6457	41,67	276,93
39.	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,6720	0,10	0,07
40.	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,6720	0,05	0,03
41.	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0112	0,05	0,00
42.	287527420531	Capacul cu rama din fonta JI	buc	1,0000	1 019,30	1 019,30
43.	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0672	12,33	0,83
44.	4100116202818	Apa	m3	0,2992	5,00	1,50
		Total materiale de construcții				27 295

Utilaje de construcții:

1.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,2856	15,25	4,35
2.	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,1428	233,33	33,32
3.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	6,6276	28,75	190,53
4.	2940420007687	Masina portabila de taiat cu disc abraziv	h-ut	2,2000	37,50	82,50
5.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,2065	28,75	5,94
6.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,1525	303,50	653,28
7.	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	0,8284	203,50	168,58
8.	2952270003100	Vibrator	h-ut	0,2640	17,25	4,55
9.	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0754	24,33	1,83
10.	2952270003829	Masina de lustruit cu disc abraziv si pisla	h-ut	4,4000	35,00	154,00
11.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg	h-ut	7,8964	15,25	120,42
12.	2952270004030	Topitor bitum de	h-ut	0,6196	37,50	23,24
13.	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	52,6392	62,50	3 289,95
14.	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	3,2487	156,50	508,42
		Total utilaje de construcții				5 242

Total	Lei	46 469
Fondul social	24 %	3 344
Transportarea	4 %	1 092
Total		50 905
Cheltuieli de regie	14,5 %	7 381
Total		58 286
Beneficiu de deviz	6 %	3 498
Total		61 784
TVA	20 %	12 357

Total deviz:

74 141

Ofertant

SRL "IZODROMGAZ"

(funcția, semnătura)

Obiect

**Lucrari de constructie a sistemului de apeduct, canalizare si statiei
de epurare din s.Birnova r.Ocnita.**

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul № 38
poz. 6. Канализационная насосная станция. Lucrari generale de constructie

№ 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. Земляные работы				
1	TsC03B1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. II	100 m3			622,17
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,0500	303,50	622,17
2	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3			118,78
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,0600	57,66	118,78
3	TsD02A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 15-20 cm	100 m3			221,82
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,0900	203,50	221,82
4	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			667,01
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	57,66	508,57
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg	h-ut	10,3900	15,25	158,45
5	TsD01A	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren usor	m3			10,38
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1800	57,66	10,38
6	TsD04B	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapaturi orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 10 cm grosime pamint coeziv	m3			43,74
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,7500	57,66	43,24
	4100116202818	Apa	m3	0,1000	5,00	0,50
		2. Фундамент Фм1				
7	TsC54C	Strat de fundatie din pietris Слой основания из щебня	m3			509,80
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	57,66	57,10
	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	1,1500	345,00	396,80
	4100116202818	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	15,25	6,40
8	CA03G	Beton armat 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 armat clasa B12.5	m3			1 396,14
	7123010010200	Betonist	h-om	4,0000	57,66	230,64
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	57,66	23,07
	266310210003	Beton B12.5	m3	1,0250	1 050,00	1 092,48
	4100116202818	Apa	m3	0,1000	5,00	0,50
	2952270003100	Vibrator	h-ut	0,6000	17,25	10,34
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,2500	156,50	39,11
9	CB02A	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte	m2			96,82

		pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile				
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	57,66	8,65
	71240100107001	Dulgher	h-om	1,0500	57,66	60,54
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	0,05	0,00
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,05	0,01
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	0,10	0,03
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	12,33	0,37
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	13,33	0,67
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0800	12,33	0,99
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1000	125,00	12,50
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0035	2 833,33	9,87
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	2 833,33	1,39
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	15,00	1,80
10	CL57A	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg Установка и закрепление болтов 2.1 M24 x 710, C245 , 4 шт	kg			37,74
	7136080025001	Montator	h-om	0,2100	57,66	12,11
	281123630994	болт 2.1 M24 x 710, C245	kg	1,0400	18,50	19,43
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,0200	24,33	0,49
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0100	41,67	0,42
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0800	62,50	5,00
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0100	28,75	0,29
11	CG01A k=0.67	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 150-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin Стяжка ц.п.р. М-100 т.2см	m2			48,27
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,6000	57,66	23,19
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	57,66	3,86
	2664102102010	Mortar ciment 100-T	m3	0,0330	925,00	20,41
	4100116202818	Apa	m3	0,0100	5,00	0,03
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	28,75	0,59
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0120	24,33	0,19
		3. Опора ОП1 (Т.п. 902-1-53)				
12	CL57A	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg Металлические элементы опоры Оп1	kg			36,69
	7136080025001	Montator	h-om	0,2100	57,66	12,11
	281123630995	Металлические элементы опоры Оп1	kg	1,0400	17,50	18,38
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,0200	24,33	0,49
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0100	41,67	0,42
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0800	62,50	5,00
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0100	28,75	0,29
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 Окраска ПФ- 115 (2слоя) по грунтовке ГФ-021	t			806,62
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,4400	57,66	371,33
	243011610001	Vopsea ПФ- 115	kg	7,8000	37,56	292,96
	243022610081	Grund ГФ-021	kg	3,9000	24,33	94,88
	2430226109420	Diluant	kg	0,5500	12,50	6,88
	2320166200676	White spirit	kg	1,9500	18,30	35,69
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,9750	5,00	4,88
		4. Устройство насосной станции				
14	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin M100, t=20mm	m2			72,10
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,6000	57,66	34,60
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	57,66	5,77
	2664102102010	Mortar ciment 100-T	m3	0,0330	925,00	30,53
	4100116202818	Apa	m3	0,0100	5,00	0,05
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	28,75	0,86
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0120	24,33	0,29
15	CG01A1 k=2	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin.Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar M 100-T, se adauga sau se scade Уменьшение толщины стяжки на 10 мм	m2			24,27
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,1000	57,66	11,53

	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0200	57,66	2,31
	2664102102010	Mortar ciment 100-T	m3	0,0055	925,00	10,17
	4100116202818	Apa	m3	0,0020	5,00	0,02
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0030	28,75	0,17
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0015	24,33	0,07
16	AcD53C	Executarea caminelor de vizitare din elemente de beton armat prefabricat, pentru canalizare, circulare (inclare) cu diametrul 2,0 m, in teren fara apa subterana Устройство сборного ж/б колодца , д. 2 м, включая В7,5 (0,57м3) , установка скоб 20AI , L=700 (15.5кг)	m3			999,93
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	5,6400	57,66	325,20
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	2,4200	57,66	139,54
	281123630996	Скоба 20AI , L=700	kg	5,2469	10,75	56,69
	266310210002	Beton B7,5	m3	0,19295	1 000,00	193,91
	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,2100	135,00	28,49
	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,0690	845,00	58,61
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0	m3	0,1320	225,00	29,85
	26511221004022	Ciment	kg	0,6000	1,61	0,97
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	1,0650	156,50	166,67
17		КЦД-20	buc			1 695,83
	26611264332152	Placi prefabricate pt. camine КЦД-20 (0,59м3)	buc	1,0000	1 695,83	1 695,83
18		КЦП1-20-1	buc			1 325,00
	266112643321578	Placi prefabricate pt. camine КЦП1-20-1(0,51м3)	buc	1,0000	1 325,00	1 325,00
19		КЦ-20-9	buc			1 695,83
	26611264332153	Placi prefabricate pt. camine КЦД-20 (0,59 м3)	buc	1,0000	1 695,83	1 695,83
20		КЦО-1	buc			120,00
	26611264331545	Inel de reazem КЦО-1(0,02 м3)	buc	1,0000	120,00	120,00
21		КЦ7-3	buc			137,50
	266112643315455	Inel de reazem КЦ7-3(0,06м3)	buc	1,0000	137,50	137,50
22	AcE12A1	Capacul cu rama din fonta TiP "JI"	buc			1 019,30
	287527420531	Capacul cu rama din fonta JI	buc	1,0000	1 019,30	1 019,30
23	CD50J	Zidarie din caramida , format 250 x 120 x 65 la umpluturi de carcase cu inaltimea pina la 4 m	m3			1 951,43
	7122050013400	Zidar	h-om	4,9100	57,66	282,86
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,0000	57,66	57,62
	2640112302501	Caramizi ceramice pline, cu goluri sau silicate de dim. 250 x 120 x 65 mm	buc	400,0000	3,33	1 331,90
	2664102101101	Mortar gata preparat pentru zidarie, var-ciment, M 25	m3	0,2400	925,00	220,00
	4100116202818	Apa	m3	0,4600	5,00	2,38
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,3600	156,50	56,67
24	CL57A	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg Металлические элементы	kg			29,34
	7136080025001	Montator	h-om	0,2100	57,66	12,11
	281123630991	Металлические элементы	kg	1,0400	10,50	11,03
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,0200	24,33	0,49
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0100	41,67	0,42
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0800	62,50	5,00
	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0,0100	28,75	0,29
25	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 Окраска ПФ- 115 (2слоя) по грунтовке ГФ-021	t			807,00
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,4400	57,66	371,33
	243011610001	Vopsea ПФ- 115	kg	7,8000	37,56	293,00
	243022610081	Grund ГФ-021	kg	3,9000	24,33	95,00
	2430226109420	Diluant	kg	0,5500	12,50	7,00
	2320166200676	White spirit	kg	1,9500	18,30	35,67
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,9750	5,00	5,00
		5. Гидроизоляция				
26	IzF04F k=2	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatiche, 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) Наружная обмазка стен битумом , в 2 слоя	m2			47,74

	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0600	57,66	6,92
	2320322600036	Bitum	kg	1,7000	9,50	32,30
	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
	2952270004030	Topitor bitum de	h-ut	0,0130	37,50	0,98
27	IzF30B	Strat de hidroizolare executat pe suprafete de beton cu "Hidrotex", cu rostuirea jonctiunilor si dresuire fina: material de hidroizolare grupa Hidrotex-B(Гидроизоляция внутренне поверхности составом "Hidrotex B", с заделкой соединений	m2			201,51
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	1,6640	57,66	95,95
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,4160	57,66	23,99
	2112227324782	Material de hidroizolare grupa "Hidrotex-B"	kg	2,5000	28,33	70,83
	2952270003829	Masina de lustruit cu disc abraziv si pisla	h-ut	0,2000	35,00	7,00
	2940420007687	Masina portabila de taiat cu disc abraziv	h-ut	0,1000	37,50	3,75
28	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin M100, t=20mm	m2			72,09
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,6000	57,66	34,60
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	57,66	5,77
	2664102102010	Mortar ciment 100-T	m3	0,0330	925,00	30,52
	4100116202818	Apa	m3	0,0100	5,00	0,05
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	28,75	0,86
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0120	24,33	0,29
29	CG01A1 k=4	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin.Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar M 100-T, se adauga sau se scade Уменьшение толщины стяжки на 20 мм	m2			48,56
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,1000	57,66	23,06
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0200	57,66	4,61
	2664102102010	Mortar ciment 100-T	m3	0,0055	925,00	20,36
	4100116202818	Apa	m3	0,0020	5,00	0,04
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0030	28,75	0,34
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0015	24,33	0,15
		6. Отмостка				
30	TsC54C	Strat de fundatie din pietris t=100mm	m3			509,74
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	57,66	57,09
	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	1,1500	345,00	396,76
	4100116202818	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	15,25	6,40
31	DE12B	Asfalt turnat, executat la trotuare, pe o fundatie existenta, in grosime de 2,5 cm Укладка асфальта т. 2,5 см	m2			90,44
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,2400	57,66	13,84
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,0600	57,66	3,46
	1111000200010	Asfalt turnat	t	0,0600	1 211,50	72,69
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0	m3	0,0020	225,00	0,45

Ofertant

SRL "IZODROMGAZ"

(funcția, semnătura)

**Lucrari de constructie a
sistemului de apeduct, canalizare
si statiei de epurare din s.Birnova
r.Ocnita.**

(denumirea obiectului)

DEVIZ LOCAL № 38

poz. 6. Канализационная насосная станция. Lucrari generale de constructie

Valoarea de deviz 74 141 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. Земляные работы						
1	TsC03B1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. II	100 m3	1,050	622,17 0,00	653,28 0,00
2	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3	2,380	118,78 118,78	282,70 282,70
3	TsD02A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 15-20 cm	100 m3	0,760	221,82 0,00	168,58 0,00
4	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	0,760	667,01 508,57	506,93 386,51
5	TsD01A	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren usor	m3	19,320	10,38 10,38	200,52 200,52
6	TsD04B	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapaturi orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 10 cm grosime pamint coeziv	m3	1,320	43,74 43,24	57,74 57,08
Total			Lei		1 869,75	
Total Земляные работы					1 869,75	
Inclusiv salariu					926,81	
2. Фундамент Фм1						
7	TsC54C	Strat de fundatie din pietris Слой основания из щебня	m3	0,100	509,80 57,10	50,98 5,71
8	CA03G	Beton armat 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 armat clasa B12.5	m3	0,440	1 396,14 253,70	614,30 111,63
9	CB02A	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2	2,240	96,82 69,19	216,87 154,99
10	CL57A	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg Установка и закрепление болтов 2.1 M24 x 710, C245 , 4 шт	kg	12,400	37,74 12,11	467,98 150,15

11	CG01A k=0.67	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 150-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin Стяжка ц.п.р. М-100 т.2см	m2	0,630	48,27 27,05	30,41 17,04
Total			Lei			1 380,54
Total Фундамент Фм1						1 380,54
Inclusiv salariu						439,52
3. Опора ОП1 (Т.п. 902-1-53)						
12	CL57A	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg Металлические элементы опоры Оп1	kg	630,860	36,69 12,11	23 146,53 7 638,83
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 Окраска ПФ- 115 (2слоя) по грунтовке ГФ-021	t	0,631	806,62 371,33	508,98 234,31
Total			Lei			23 655,51
Total Опора ОП1 (Т.п. 902-1-53)						23 655,51
Inclusiv salariu						7 873,14
4. Устройство насосной станции						
14	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin M100, t=20mm	m2	5,720	72,10 40,36	412,40 230,87
15	CG01A1 k=2	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin.Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar M 100-T, se adauga sau se scade Уменьшение толщины стяжки на 10 мм	m2	-5,720	24,27 13,84	-138,85 -79,15
16	AcD53C	Executarea caminelor de vizitare din elemente de beton armat prefabricat, pentru canalizare, circulare (inclare) cu diametrul 2,0 m, in teren fara apa subterana Устройство сборного ж/б колодца , д. 2 м, включая В7,5 (0,57м3) , установка скоб 20AI , L=700 (15.5кг)	m3	2,940	999,93 464,74	2 939,79 1 366,34
17		КЦД-20	buc	1,000	1 695,83 0,00	1 695,83 0,00
18		КЦП1-20-1	buc	1,000	1 325,00 0,00	1 325,00 0,00
19		КЦ-20-9	buc	3,000	1 695,83 0,00	5 087,49 0,00
20		КЦО-1	buc	1,000	120,00 0,00	120,00 0,00
21		КЦ7-3	buc	1,000	137,50 0,00	137,50 0,00
22	AcE12A1	Capacul cu rama din fonta TiP "JI"	buc	1,000	1 019,30 0,00	1 019,30 0,00
23	CD50J	Zidarie din caramida , format 250 x 120 x 65 la umpluturi de carcase cu inaltimea pina la 4 m	m3	0,021	1 951,43 340,48	40,98 7,15
24	CL57A	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg Металлические элементы	kg	14,730	29,34 12,11	432,14 178,36
25	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	t	0,030	807,00 371,33	24,21 11,14

		constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv Окраска ПФ- 115 (2слоя) по грунтовке ГФ-021				
Total			Lei			13 095,79
Total Устройство насосной станции						13 095,79
Inclusiv salariu						1 714,71
	5. Гидроизоляция					
26	IzF04F k=2	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatiche, 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) Наружная обмазка стен битумом , в 2 слоя	m2	23,830	47,74 6,92	1 137,73 164,88
27	IzF30B	Strat de hidroizolare executat pe suprafete de beton cu "Hidrotex", cu rostuirea jonctiunilor si drescure fina: material de hidroizolare grupa Hidrotex-B(Гидроизоляция внутренне поверхности составом "Hidrotex B", с заделкой соединений	m2	22,000	201,51 119,93	4 433,17 2 638,52
28	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin M100, t=20mm	m2	3,140	72,09 40,36	226,36 126,74
29	CG01A1 k=4	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin.Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar M 100-T, se adauga sau se scade Уменьшение толщины стяжки на 20 мм	m2	-3,140	48,56 27,68	-152,49 -86,90
Total			Lei			5 644,77
Total Гидроизоляция						5 644,77
Inclusiv salariu						2 843,24
	6. Отмостка					
30	TsC54C	Strat de fundatie din pietris t=100mm	m3	0,580	509,74 57,09	295,65 33,11
31	DE12B	Asfalt turnat, executat la trotuare, pe o fundatie existenta, in grosime de 2,5 cm Укладка асфальта т. 2,5 см	m2	5,800	90,44 17,30	524,54 100,33
Total			Lei			820,19
Total Отмостка						820,19
Inclusiv salariu						133,44
Total			Lei			46 469
Fondul social			24 %			3 344
Transportarea			4 %			1 092
Total						50 905
Cheltuieli de regie			14,5 %			7 381
Total						58 286
Beneficiu de deviz			6 %			3 498
Total						61 784
TVA			20 %			12 357

Total deviz: **74 141**
Inclusiv salariu **13 932**

Ofertant

SRL "IZODROMGAZ"

(funcția, semnătura)

**Lucrari de constructie a
sistemului de apeduct, canalizare
si statiei de epurare din
s.Birnova r.Ocnita.**
(denumirea obiectivului)

WinCmera
Formular Nr.3

DEVIZ LOCAL № 39

poz. 7. Канализационная насосная станция. Lucrari generale de constructie

Valoarea de deviz 92 269 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

Manopera :

1.	7122050013400	Zidar	h-om	0,2062	57,66	11,89
2.	7123010010200	Betonist	h-om	1,7600	57,66	101,48
3.	71240100107001	Dulgher	h-om	2,3520	57,66	135,62
4.	7129040010110	Asfaltator	h-om	1,3920	57,66	80,26
5.	7132030012600	Mozaicar	h-om	3,1693	57,66	182,75
6.	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	59,9096	57,66	3 454,38
7.	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	22,1088	57,66	1 274,79
8.	7136080025001	Montator	h-om	140,1099	57,66	8 078,74
9.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	4,3727	57,66	252,13
10.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	70,2214	57,66	4 048,98
11.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,9602	57,66	55,37
12.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	23,3808	57,66	1 348,14
13.	9310060019930	Muncitor	h-om	0,0420	57,66	2,42
Total manopera						19 028

Materiale:

1.	1111000200010	Asfalt turnat	t	0,3480	1 211,50	421,60
2.	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	0,7820	345,00	269,80
3.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0	m3	0,5316	225,00	119,61
4.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,6620	5,00	3,31
5.	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0011	2 833,33	3,12
6.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0078	2 833,33	22,10
7.	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,8273	135,00	111,69
8.	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,2240	125,00	28,00
9.	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	81,5860	0,20	16,32
10.	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,0433	200,00	8,66
11.	2112227324782	Material de hidroizilare grupa "Hidrotex-B"	kg	83,5000	28,33	2 365,55
12.	2320166200676	White spirit	kg	1,3241	18,30	24,23
13.	2320187315789	Decofrol	kg	0,2688	15,00	4,03
14.	2320322600036	Bitum	kg	122,7400	9,50	1 166,03
15.	2412126100010	Minu de plumb	kg	13,4773	24,33	327,90
16.	243011610001	Vopsea ПФ- 115	kg	5,2962	37,56	198,92
17.	243022610081	Grund ГФ-021	kg	2,6481	24,33	64,42
18.	2430226109420	Diluant	kg	0,3735	12,50	4,67
19.	2640112302501	Caramizi ceramice pline, cu goluri sau silicate de dim. 250 x 120 x 65 mm	buc	16,8000	3,33	55,94
20.	26511221004022	Ciment	kg	2,3638	1,61	3,81
21.	2653102100880	Filer de calcar	kg	24,5480	10,00	245,48
22.	26611264331545	Inel de reazem КЦО-1(0,02 m3)	buc	1,0000	120,00	120,00
23.	26611264331545 5	Inel de reazem КЦ7-3(0,06m3)	buc	1,0000	137,50	137,50
24.	26611264332152	Placi prefabricate pt. camine КЦД-20 (0,59m3)	buc	1,0000	1 695,83	1 695,83

25.	26611264332153	Placi prefabricate pt. camine КИД-20 (0,59 m3)	buc	4,0000	1 695,83	6 783,32
26.	26611264332155	Inel prefabricat pt. camine КИ-20-6 (0,39 m3)	buc	1,0000	804,20	804,20
27.	266112643321578	Placi prefabricate pt. camine КИП1-20-1(0,51m3)	buc	1,0000	1 325,00	1 325,00
28.	266310210002	Beton B7,5	m3	0,5701	1 000,00	570,10
29.	266310210003	Beton B12.5	m3	0,4578	1 050,00	480,69
30.	2664102101101	Mortar gata preparat pentru zidarie, var-ciment, M 25	m3	0,0101	925,00	9,34
31.	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,2718	845,00	229,67
32.	2664102102010	Mortar ciment 100-T	m3	0,1743	925,00	161,23
33.	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,1120	13,33	1,49
34.	281123630991	Металлические элементы	kg	25,1361	10,50	263,93
35.	281123630994	болт 2.1 M24 x 710, C245	kg	13,0250	18,50	240,96
36.	281123630995	Металлические элементы опоры Оп1	kg	662,6553	17,50	11 596,47
37.	281123630996	Скоба 20Al , L=700	kg	23,8047	10,75	255,90
38.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,1792	12,33	2,21
39.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	6,7386	41,67	280,80
40.	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,6720	0,10	0,07
41.	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,6720	0,05	0,03
42.	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0112	0,05	0,00
43.	287527420531	Capacul cu rama din fonta Л	buc	1,0000	1 019,30	1 019,30
44.	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0672	12,33	0,83
45.	4100116202818	Apa	m3	4,6768	5,00	23,39
Total materiale de construcții						31 467

Utilaje de construcții:

1.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,2856	15,25	4,35
2.	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,1428	233,33	33,32
3.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	6,7441	28,75	193,89
4.	2940420007687	Masina portabila de taiat cu disc abraziv	h-ut	3,3400	37,50	125,25
5.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,2065	28,75	5,94
6.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	5,5965	303,50	1 698,54
7.	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,9620	203,50	399,27
8.	2952270003100	Vibrator	h-ut	0,2640	17,25	4,55
9.	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0754	24,33	1,83
10.	2952270003829	Masina de lustruit cu disc abraziv si pisle	h-ut	6,6800	35,00	233,80
11.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg	h-ut	18,7020	15,25	285,21
12.	2952270004030	Topitor bitum de	h-ut	0,9386	37,50	35,20
13.	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	53,3752	62,50	3 335,95
14.	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	4,2999	156,50	672,93
Total utilaje de construcții						7 031

Total	Lei	57 526
Fondul social	24 %	4 567
Transportarea	4 %	1 259
Total		63 352
Cheltuieli de regie	14,5 %	9 186
Total		72 538
Beneficiu de deviz	6 %	4 353
Total		76 891
TVA	20 %	15 378

Total deviz:

92 269

Ofertant

SRL "IZODROMGAZ"

(funcția, semnătura)

Obiect

**Lucrari de constructie a sistemului de apeduct, canalizare si statiei
de epurare din s.Birnova r.Ocnita.**

**Catalog de prețuri unitare pentru obiectul № 39
poz. 7. Канализационная насосная станция. Lucrari generale de constructie**

№ 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. Земляные работы				
1	TsC03B1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. II	100 m3			622,18
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,0500	303,50	622,18
2	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3			118,78
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,0600	57,66	118,78
3	TsD02A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 15-20 cm	100 m3			221,82
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,0900	203,50	221,82
4	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			667,01
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	57,66	508,56
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg	h-ut	10,3900	15,25	158,45
5	TsD01A	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren usor	m3			10,38
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1800	57,66	10,38
6	TsD04B	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapaturi orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 10 cm grosime pamint coeziv	m3			43,75
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,7500	57,66	43,25
	4100116202818	Apa	m3	0,1000	5,00	0,50
		2. Фундамент ФМ1				
7	TsC54C	Strat de fundatie din pietris Слой основания из щебня	m3			509,80
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	57,66	57,10
	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	1,1500	345,00	396,80
	4100116202818	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	15,25	6,40
8	CA03G	Beton armat 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 armat clasa B12.5	m3			1 396,14
	7123010010200	Betonist	h-om	4,0000	57,66	230,64
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	57,66	23,07
	266310210003	Beton B12.5	m3	1,0250	1 050,00	1 092,48
	4100116202818	Apa	m3	0,1000	5,00	0,50
	2952270003100	Vibrator	h-ut	0,6000	17,25	10,34
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,2500	156,50	39,11
9	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			96,82
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	57,66	8,65
	71240100107001	Dulgher	h-om	1,0500	57,66	60,54
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	0,05	0,00
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,05	0,01
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	0,10	0,03
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	12,33	0,37
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	13,33	0,67
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0800	12,33	0,99

	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1000	125,00	12,50
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0035	2 833,33	9,87
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	2 833,33	1,39
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	15,00	1,80
10	CL57A	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg Установка и закрепление болтов 2.1 M24 x 710, C245 , 4 шт	kg			37,74
	7136080025001	Montator	h-om	0,2100	57,66	12,11
	281123630994	болт 2.1 M24 x 710, C245	kg	1,0400	18,50	19,43
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,0200	24,33	0,49
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0100	41,67	0,42
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0800	62,50	5,00
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0100	28,75	0,29
11	CG01A k=0.67	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 150-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin Стяжка ц.п.р. М-100 т.2см	m2			48,27
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,6000	57,66	23,19
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	57,66	3,86
	2664102102010	Mortar ciment 100-T	m3	0,0330	925,00	20,41
	4100116202818	Apa	m3	0,0100	5,00	0,03
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	28,75	0,59
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0120	24,33	0,19
		3. Опора ОП1 (Т.п. 902-1-53)				
12	CL57A	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg Металлические элементы опоры Оп1	kg			36,69
	7136080025001	Montator	h-om	0,2100	57,66	12,11
	281123630995	Металлические элементы опоры Оп1	kg	1,0400	17,50	18,38
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,0200	24,33	0,49
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0100	41,67	0,42
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0800	62,50	5,00
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0100	28,75	0,29
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 Окраска ПФ- 115 (2слоя) по грунтовке ГФ-021	t			806,62
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,4400	57,66	371,33
	2430116100001	Vopsea ПФ- 115	kg	7,8000	37,56	292,96
	243022610081	Grund ГФ-021	kg	3,9000	24,33	94,88
	2430226109420	Diluant	kg	0,5500	12,50	6,88
	2320166200676	White spirit	kg	1,9500	18,30	35,69
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,9750	5,00	4,88
		4. Устройство насосной станции				
14	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin M100, t=20mm	m2			72,10
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,6000	57,66	34,60
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	57,66	5,77
	2664102102010	Mortar ciment 100-T	m3	0,0330	925,00	30,53
	4100116202818	Apa	m3	0,0100	5,00	0,05
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	28,75	0,86
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0120	24,33	0,29
15	CG01A1 k=2	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin.Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar M 100-T, se adauga sau se scade Уменьшение толщины стяжки на 10 мм	m2			24,27
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,1000	57,66	11,53
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0200	57,66	2,31
	2664102102010	Mortar ciment 100-T	m3	0,0055	925,00	10,17
	4100116202818	Apa	m3	0,0020	5,00	0,02
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0030	28,75	0,17
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0015	24,33	0,07
16	AcD53C	Executarea caminelor de vizitare din elemente de beton armat prefabricat, pentru canalizare, circulare (inelare) cu diametrul 2,0 m, in teren fara apa subterana Устройство сборного ж/б колодца , д. 2 м, включая В7,5 (0,57м3) , установка скоб 20AI , L=700 (23.8кг)	m3			960,03
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	5,6400	57,66	325,20
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	2,4200	57,66	139,54
	281123630996	Скоба 20AI , L=700	kg	6,042425	10,75	65,28

	266310210002	Beton B7,5	m3	0,1447	1 000,00	145,43
	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,2100	135,00	28,49
	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,0690	845,00	58,59
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0	m3	0,1320	225,00	29,85
	26511221004022	Ciment	kg	0,6000	1,61	0,97
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	1,0650	156,50	166,67
17		KIЦД-20	buc			1 695,83
	26611264332152	Placi prefabricate pt. camine KIЦД-20 (0,59m3)	buc	1,0000	1 695,83	1 695,83
18		KIЦП1-20-1	buc			1 325,00
	266112643321578	Placi prefabricate pt. camine KIЦП1-20-1(0,51m3)	buc	1,0000	1 325,00	1 325,00
19		KIЦ-20-9	buc			1 695,83
	26611264332153	Placi prefabricate pt. camine KIЦД-20 (0,59 m3)	buc	1,0000	1 695,83	1 695,83
20		KIЦ-20-6	buc			804,20
	26611264332155	Inel prefabricat pt. camine KIЦ-20-6 (0,39 m3)	buc	1,0000	804,20	804,20
21		KIЦО-1	buc			120,00
	26611264331545	Inel de reazem KIЦО-1(0,02 m3)	buc	1,0000	120,00	120,00
22		KIЦ7-3	buc			137,50
	266112643315455	Inel de reazem KIЦ7-3(0,06m3)	buc	1,0000	137,50	137,50
23	AcE12A1	Capacul cu rama din fonta TiP "JI"	buc			1 019,30
	287527420531	Capacul cu rama din fonta JI	buc	1,0000	1 019,30	1 019,30
24	CD50J	Zidarie din caramida , format 250 x 120 x 65 la umpluturi de carcase cu inaltimea pina la 4 m	m3			1 953,57
	7122050013400	Zidar	h-om	4,9100	57,66	283,10
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,0000	57,66	57,62
	2640112302501	Caramizi ceramice pline, cu goluri sau silicate de dim. 250 x 120 x 65 mm	buc	400,0000	3,33	1 331,90
	2664102101101	Mortar gata preparat pentru zidarie, var-ciment, M 25	m3	0,2400	925,00	222,38
	4100116202818	Apa	m3	0,4600	5,00	2,38
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,3600	156,50	56,19
25	CL57A	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg Металлические элементы	kg			29,34
	7136080025001	Montator	h-om	0,2100	57,66	12,11
	281123630991	Металлические элементы	kg	1,0400	10,50	11,03
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,0200	24,33	0,49
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0100	41,67	0,42
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0800	62,50	5,00
	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0,0100	28,75	0,29
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 Окраска ПФ- 115 (2слоя) по грунтовке ГФ-021	t			806,25
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,4400	57,66	371,25
	243011610001	Vopsea ПФ- 115	kg	7,8000	37,56	292,92
	243022610081	Grund ГФ-021	kg	3,9000	24,33	94,79
	2430226109420	Diluant	kg	0,5500	12,50	6,88
	2320166200676	White spirit	kg	1,9500	18,30	35,62
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,9750	5,00	4,79
		5. Гидроизоляция				
27	IzF04F k=2	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatiche, 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) Наружная обмазка стен битумом , в 2 слоя	m2			47,74
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0600	57,66	6,92
	2320322600036	Bitum	kg	1,7000	9,50	32,30
	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 fereastr	h-ut	0,0010	28,75	0,06
	2952270004030	Topitor bitum de	h-ut	0,0130	37,50	0,98
28	IzF30B	Strat de hidroizolare executat pe suprafete de beton cu "Hidrotex", cu rostuirea jonctiunilor si dresuire fina: material de hidroizolare grupa Hidrotex-B(Гидроизоляция внутренние поверхности составом "Hidrotex B", с заделкой соединений	m2			201,51
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	1,6640	57,66	95,95
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,4160	57,66	23,99
	2112227324782	Material de hidroizolare grupa "Hidrotex-B"	kg	2,5000	28,33	70,82
	2952270003829	Masina de lustruit cu disc abraziv si pisa	h-ut	0,2000	35,00	7,00
	2940420007687	Masina portabila de taiat cu disc abraziv	h-ut	0,1000	37,50	3,75
29	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din	m2			72,09

		ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin M100, t=20mm				
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,6000	57,66	34,60
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	57,66	5,77
	2664102102010	Mortar ciment 100-T	m3	0,0330	925,00	30,52
	4100116202818	Apa	m3	0,0100	5,00	0,05
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	28,75	0,86
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0120	24,33	0,29
30	CG01A1 k=4	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin.Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar M 100-T, se adauga sau se scade Уменьшение толщины стяжки на 20 мм	m2			48,56
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,1000	57,66	23,06
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0200	57,66	4,61
	2664102102010	Mortar ciment 100-T	m3	0,0055	925,00	20,36
	4100116202818	Apa	m3	0,0020	5,00	0,04
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0030	28,75	0,34
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0015	24,33	0,15
		6. Отмостка				
31	TsC54C	Strat de fundatie din pietris t=100mm	m3			509,74
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	57,66	57,09
	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	1,1500	345,00	396,76
	4100116202818	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	15,25	6,40
32	DE12B	Asfalt turnat, executat la trotuare, pe o fundatie existenta, in grosime de 2,5 cm Укладка асфальта т. 2,5 см	m2			90,44
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,2400	57,66	13,84
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,0600	57,66	3,46
	1111000200010	Asfalt turnat	t	0,0600	1 211,50	72,69
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0	m3	0,0020	225,00	0,45

Ofertant

SRL "IZODROMGAZ"

(funcția, semnătura)

Lucrari de constructie a sistemului de apeduct, canalizare si statiei de epurare din s.Birnova r.Ocnita.

(denumirea obiectului)

DEVIZ LOCAL № 39

poz. 7. Канализационная насосная станция. Lucrari generale de constructie

Valoarea de deviz 92 269 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. Земляные работы						
1	TsC03B1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. II	100 m3	2,730	622,18 0,00	1 698,54 0,00
2	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3	5,570	118,78 118,78	661,60 661,60
3	TsD02A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 15-20 cm	100 m3	1,800	221,82 0,00	399,27 0,00
4	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	1,800	667,01 508,56	1 200,62 915,41
5	TsD01A	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren usor	m3	45,000	10,38 10,38	467,05 467,05
6	TsD04B	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapaturi orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 10 cm grosime pamint coeziv	m3	45,000	43,75 43,25	1 968,53 1 946,03
Total			Lei		6 395,61	
Total Земляные работы					6 395,61	
Inclusiv salariu					3 990,09	
2. Фундамент Фм1						
7	TsC54C	Strat de fundatie din pietris Слой основания из щебня	m3	0,100	509,80 57,10	50,98 5,71
8	CA03G	Beton armat 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 armat clasa B12.5	m3	0,440	1 396,14 253,70	614,30 111,63
9	CB02A	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2	2,240	96,82 69,19	216,87 154,99
10	CL57A	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg Установка и закрепление болтов 2.1 M24 x 710, C245 , 4 шт	kg	12,400	37,74 12,11	467,98 150,15

11	CG01A k=0.67	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 150-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin Стяжка ц.п.р. М-100 т.2см	m2	0,630	48,27 27,05	30,41 17,04
Total			Lei			1 380,54
Total Фундамент Фм1						1 380,54
Inclusiv salariu						439,52
	3. Опора ОП1 (Т.п. 902-1-53)					
12	CL57A	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg Металлические элементы опоры Оп1	kg	630,860	36,69 12,11	23 146,53 7 638,83
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 Окраска ПФ- 115 (2слоя) по грунтовке ГФ-021	t	0,631	806,62 371,33	508,98 234,31
Total			Lei			23 655,51
Total Опора ОП1 (Т.п. 902-1-53)						23 655,51
Inclusiv salariu						7 873,14
	4. Устройство насосной станции					
14	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin M100, t=20mm	m2	5,720	72,10 40,36	412,40 230,87
15	CG01A1 k=2	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin.Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar M 100-T, se adauga sau se scade Уменьшение толщины стяжки на 10 мм	m2	-5,720	24,27 13,84	-138,85 -79,15
16	AcD53C	Executarea caminelor de vizitare din elemente de beton armat prefabricat, pentru canalizare, circulare (inclare) cu diametrul 2,0 m, in teren fara ara subterana Устройство сборного ж/б колодца , д. 2 м, включая В7,5 (0,57м3) , установка скоб 20AI , L=700 (23.8кг)	m3	3,920	960,03 464,74	3 763,31 1 821,78
17		КЦД-20	buc	1,000	1 695,83 0,00	1 695,83 0,00
18		КЦП1-20-1	buc	1,000	1 325,00 0,00	1 325,00 0,00
19		КЦ-20-9	buc	4,000	1 695,83 0,00	6 783,32 0,00
20		КЦ-20-6	buc	1,000	804,20 0,00	804,20 0,00
21		КЦО-1	buc	1,000	120,00 0,00	120,00 0,00
22		КЦ7-3	buc	1,000	137,50 0,00	137,50 0,00
23	AcE12A1	Capacul cu rama din fonta TiP "Л"	buc	1,000	1 019,30 0,00	1 019,30 0,00
24	CD50J	Zidarie din caramida , format 250 x 120 x 65 la umpluturi de carcase cu inaltimea pina la 4 m	m3	0,042	1 953,57 340,71	82,05 14,31
25	CL57A	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg Металлические элементы	kg	23,930	29,34 12,11	702,05 289,76
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	t	0,048	806,25 371,25	38,70 17,82

		constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv Окраска ПФ- 115 (2слоя) по грунтовке ГФ-021				
Total			Lei			16 744,81
Total Устройство насосной станции						16 744,81
Inclusiv salariu						2 295,39
	5. Гидроизоляция					
27	IzF04F k=2	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatiche, 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) Наружная обмазка стен битумом , в 2 слоя	m2	36,100	47,74 6,92	1 723,55 249,78
28	IzF30B	Strat de hidroizolare executat pe suprafete de beton cu "Hidrotex", cu rostuirea jonctiunilor si drescure fina: material de hidroizolare grupa Hidrotex-B(Гидроизоляция внутренне поверхности составом "Hidrotex B", с заделкой соединений	m2	33,400	201,51 119,93	6 730,35 4 005,75
29	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin M100, t=20mm	m2	3,140	72,09 40,36	226,36 126,74
30	CG01A1 k=4	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin.Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar M 100-T, se adauga sau se scade Уменьшение толщины стяжки на 20 мм	m2	-3,140	48,56 27,68	-152,49 -86,90
Total			Lei			8 527,77
Total Гидроизоляция						8 527,77
Inclusiv salariu						4 295,37
	6. Отмостка					
31	TsC54C	Strat de fundatie din pietris t=100mm	m3	0,580	509,74 57,09	295,65 33,11
32	DE12B	Asfalt turnat, executat la trotuare, pe o fundatie existenta, in grosime de 2,5 cm Укладка асфальта т. 2,5 см	m2	5,800	90,44 17,30	524,54 100,33
Total			Lei			820,19
Total Отмостка						820,19
Inclusiv salariu						133,44
Total			Lei			57 526
Fondul social			24 %			4 567
Transportarea			4 %			1 259
Total						63 352
Cheltuieli de regie			14,5 %			9 186
Total						72 538
Beneficiu de deviz			6 %			4 353
Total						76 891
TVA			20 %			15 378
Total deviz:						92 269
Inclusiv salariu						19 028

Ofertant

SRL "IZODROMGAZ"

(funcția, semnătura)

**Lucrari de constructie a
sistemului de apeduct, canalizare
si statiei de epurare din
s.Birnova r.Ocnita.**
(denumirea obiectivului)

WinCmera
Formular Nr.3

DEVIZ LOCAL № 40

poz.8. Канализационная насосная станция. Lucrari generale de constructie

Valoarea de deviz 96 448 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.	7122050013400	Zidar	h-om	0,2062	57,66	11,89
2.	7123010010200	Betonist	h-om	1,7600	57,66	101,48
3.	71240100107001	Dulgher	h-om	2,3520	57,66	135,62
4.	7129040010110	Asfaltator	h-om	1,3920	57,66	80,26
5.	7132030012600	Mozaicar	h-om	3,1693	57,66	182,75
6.	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	64,0472	57,66	3 692,97
7.	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	24,3084	57,66	1 401,62
8.	7136080025001	Montator	h-om	140,1099	57,66	8 078,74
9.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	4,3727	57,66	252,13
10.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	82,3434	57,66	4 747,93
11.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,9602	57,66	55,37
12.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	25,3230	57,66	1 460,13
13.	9310060019930	Muncitor	h-om	0,0420	57,66	2,42
Total manopera						20 203

Materiale:

1.	1111000200010	Asfalt turnat	t	0,3480	1 211,50	421,60
2.	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	0,7820	345,00	269,80
3.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0	m3	0,5834	225,00	131,27
4.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,6620	5,00	3,31
5.	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0011	2 833,33	3,12
6.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0078	2 833,33	22,10
7.	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,9096	135,00	122,80
8.	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,2240	125,00	28,00
9.	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	84,2980	0,20	16,86
10.	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,0448	200,00	8,96
11.	2112227324782	Material de hidroizilare grupa "Hidrotex-B"	kg	89,5000	28,33	2 535,53
12.	2320166200676	White spirit	kg	1,3241	18,30	24,23
13.	2320187315789	Decofrol	kg	0,2688	15,00	4,03
14.	2320322600036	Bitum	kg	126,8200	9,50	1 204,79
15.	2412126100010	Minu de plumb	kg	13,4773	24,33	327,90
16.	243011610001	Vopsea ПФ- 115	kg	5,2962	37,56	198,92
17.	243022610081	Grund ГФ-021	kg	2,6481	24,33	64,42
18.	2430226109420	Diluant	kg	0,3735	12,50	4,67
19.	2640112302501	Caramizi ceramice pline, cu goluri sau silicate de dim. 250 x 120 x 65 mm	buc	16,8000	3,33	55,94
20.	26511221004022	Ciment	kg	2,5989	1,61	4,18
21.	2653102100880	Filer de calcar	kg	25,3640	10,00	253,64
22.	26611264331545	Inel de reazem КЦО-1(0,02 m3)	buc	1,0000	120,00	120,00
23.	26611264331545 5	Inel de reazem КЦ7-3(0,06m3)	buc	1,0000	137,50	137,50
24.	26611264332152	Placi prefabricate pt. camine КЦД-20 (0,59m3)	buc	1,0000	1 695,83	1 695,83
25.	26611264332153	Placi prefabricate pt. camine КЦД-20 (0,59 m3)	buc	4,0000	1 695,83	6 783,32

26.	26611264332155	Inel prefabricat pt. camine KЦ-20-6 (0,39 m3)	buc	2,0000	804,20	1 608,40
27.	26611264332157 8	Placi prefabricate pt. camine KЦП1-20-1(0,51m3)	buc	1,0000	1 325,00	1 325,00
28.	266310210002	Beton B7,5	m3	0,5701	1 000,00	570,10
29.	266310210003	Beton B12.5	m3	0,4578	1 050,00	480,69
30.	2664102101101	Mortar gata preparat pentru zidarie, var-ciment, M 25	m3	0,0101	925,00	9,34
31.	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,2989	845,00	252,57
32.	2664102102010	Mortar ciment 100-T	m3	0,1743	925,00	161,23
33.	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,1120	13,33	1,49
34.	281123630991	Металлические элементы	kg	25,1361	10,50	263,93
35.	281123630994	болт 2.1 М24 x 710, С245	kg	13,0250	18,50	240,96
36.	281123630995	Металлические элементы опоры Оп1	kg	662,6553	17,50	11 596,47
37.	281123630996	Скоба 20Al , L=700	kg	23,8047	10,75	255,90
38.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,1792	12,33	2,21
39.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	6,7386	41,67	280,80
40.	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,6720	0,10	0,07
41.	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,6720	0,05	0,03
42.	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0112	0,05	0,00
43.	287527420531	Capacul cu rama din fonta Л	buc	1,0000	1 019,30	1 019,30
44.	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0672	12,33	0,83
45.	4100116202818	Apa	m3	5,5768	5,00	27,89
		Total materiale de construcții				32 540

Utilaje de construcții:

1.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,2856	15,25	4,35
2.	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,1428	233,33	33,32
3.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	6,7465	28,75	193,95
4.	2940420007687	Masina portabila de taiat cu disc abraziv	h-ut	3,5800	37,50	134,25
5.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,2065	28,75	5,94
6.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	5,8220	303,50	1 766,98
7.	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	2,3544	203,50	479,12
8.	2952270003100	Vibrator	h-ut	0,2640	17,25	4,55
9.	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0754	24,33	1,83
10.	2952270003829	Masina de lustruit cu disc abraziv si pisle	h-ut	7,1600	35,00	250,60
11.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg	h-ut	22,4424	15,25	342,25
12.	2952270004030	Topitor bitum de	h-ut	0,9698	37,50	36,37
13.	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	53,3752	62,50	3 335,95
14.	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	4,7152	156,50	737,92
		Total utilaje de construcții				7 329

Total	Lei	60 072
Fondul social	24 %	4 849
Transportarea	4 %	1 302
Total		66 223
Cheltuieli de regie	14,5 %	9 602
Total		75 825
Beneficiu de deviz	6 %	4 549
Total		80 374
TVA	20 %	16 074

Total deviz:

96 448

Ofertant

SRL "IZODROMGAZ"

(funcția, semnătura)

Obiect

**Lucrari de constructie a sistemului de apeduct, canalizare si statiei
de epurare din s.Birnova r.Ocnita.**

**Catalog de prețuri unitare pentru obiectul № 40
poz.8. Канализационная насосная станция. Lucrari generale de constructii**

№ 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. Земляные работы				
1	TsC03B1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. II	100 m3			622,18
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,0500	303,50	622,18
2	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3			118,78
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,0600	57,66	118,78
3	TsD02A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 15-20 cm	100 m3			221,81
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,0900	203,50	221,81
4	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			667,01
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	57,66	508,56
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg	h-ut	10,3900	15,25	158,45
5	TsD01A	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren usor	m3			10,38
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1800	57,66	10,38
6	TsD04B	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapaturi orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 10 cm grosime pamint coeziv	m3			43,74
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,7500	57,66	43,24
	4100116202818	Apa	m3	0,1000	5,00	0,50
		2. Фундамент Фм1				
7	TsC54C	Strat de fundatie din pietris Слой основания из щебня	m3			509,80
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	57,66	57,10
	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	1,1500	345,00	396,80
	4100116202818	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	15,25	6,40
8	CA03G	Beton armat 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 armat clasa B12.5	m3			1 396,14
	7123010010200	Betonist	h-om	4,0000	57,66	230,64
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	57,66	23,07
	266310210003	Beton B12.5	m3	1,0250	1 050,00	1 092,48
	4100116202818	Apa	m3	0,1000	5,00	0,50
	2952270003100	Vibrator	h-ut	0,6000	17,25	10,34
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,2500	156,50	39,11
9	CB02A	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii	m2			96,82

		pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile				
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	57,66	8,65
	71240100107001	Dulgher	h-om	1,0500	57,66	60,54
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	0,05	0,00
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,05	0,01
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	0,10	0,03
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	12,33	0,37
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	13,33	0,67
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0800	12,33	0,99
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1000	125,00	12,50
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0035	2 833,33	9,87
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	2 833,33	1,39
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	15,00	1,80
10	CL57A	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg Установка и закрепление болтов 2.1 M24 x 710, C245 , 4 шт	kg			37,74
	7136080025001	Montator	h-om	0,2100	57,66	12,11
	281123630994	болт 2.1 M24 x 710, C245	kg	1,0400	18,50	19,43
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,0200	24,33	0,49
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0100	41,67	0,42
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0800	62,50	5,00
	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0,0100	28,75	0,29
11	CG01A k=0.67	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 150-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin Стяжка ц.п.р. М-100 т.2см	m2			48,27
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,6000	57,66	23,19
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	57,66	3,86
	2664102102010	Mortar ciment 100-T	m3	0,0330	925,00	20,41
	4100116202818	Apa	m3	0,0100	5,00	0,03
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	28,75	0,59
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0120	24,33	0,19
		3. Опора ОИ1 (Т.п. 902-1-53)				
12	CL57A	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg Металлические элементы опоры Оп1	kg			36,69
	7136080025001	Montator	h-om	0,2100	57,66	12,11
	281123630995	Металлические элементы опоры Оп1	kg	1,0400	17,50	18,38
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,0200	24,33	0,49
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0100	41,67	0,42
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0800	62,50	5,00
	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0,0100	28,75	0,29
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 Окраска ПФ- 115 (2слоя) по грунтовке ГФ-021	t			806,62
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,4400	57,66	371,33
	243011610001	Vopsea ПФ- 115	kg	7,8000	37,56	292,96
	243022610081	Grund ГФ-021	kg	3,9000	24,33	94,88
	2430226109420	Diluant	kg	0,5500	12,50	6,88
	2320166200676	White spirit	kg	1,9500	18,30	35,69
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,9750	5,00	4,88
		4. Устройство насосной станции				
14	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin M100, t=20mm	m2			72,10
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,6000	57,66	34,60
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	57,66	5,77
	2664102102010	Mortar ciment 100-T	m3	0,0330	925,00	30,53
	4100116202818	Apa	m3	0,0100	5,00	0,05
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	28,75	0,86
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0120	24,33	0,29
15	CG01A1 k=2	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin.Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar M 100-T, se adauga sau se scade Уменьшение толщины стяжки на 10 мм	m2			24,27
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,1000	57,66	11,53
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0200	57,66	2,31

	2664102102010	Mortar ciment 100-T	m3	0,0055	925,00	10,17
	4100116202818	Apa	m3	0,0020	5,00	0,02
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0030	28,75	0,17
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0015	24,33	0,07
16	AcD53C	Executarea caminelor de vizitare din elemente de beton armat prefabricat, pentru canalizare, circulare (inclare) cu diametrul 2,0 m, in teren fara apa subterana Устройство сборного ж/б колодца , д. 2 м, включая В7,5 (0,57м3) , установка скоб 20А1 , L=700 (23.8кг)	m3			940,97
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	5,6400	57,66	325,20
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	2,4200	57,66	139,54
	281123630996	Скоба 20А1 , L=700	kg	5,49566	10,75	59,37
	266310210002	Beton B7,5	m3	0,131619	1 000,00	132,27
	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,2100	135,00	28,49
	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,0690	845,00	58,60
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0	m3	0,1320	225,00	29,85
	26511221004022	Ciment	kg	0,6000	1,61	0,97
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	1,0650	156,50	166,67
17		КЦД-20	buc			1 695,83
	26611264332152	Placi prefabricate pt. camine КЦД-20 (0,59m3)	buc	1,0000	1 695,83	1 695,83
18		КЦП1-20-1	buc			1 325,00
	266112643321578	Placi prefabricate pt. camine КЦП1-20-1(0,51m3)	buc	1,0000	1 325,00	1 325,00
19		КЦ-20-9	buc			1 695,83
	26611264332153	Placi prefabricate pt. camine КЦД-20 (0,59 m3)	buc	1,0000	1 695,83	1 695,83
20		КЦ-20-6	buc			804,20
	26611264332155	Inel prefabricat pt. camine КЦ-20-6 (0,39 m3)	buc	1,0000	804,20	804,20
21		КЦО-1	buc			120,00
	26611264331545	Inel de reazem КЦО-1(0,02 m3)	buc	1,0000	120,00	120,00
22		КЦ7-3	buc			137,50
	266112643315455	Inel de reazem КЦ7-3(0,06m3)	buc	1,0000	137,50	137,50
23	AcE12A1	Capacul cu rama din fonta TiP "JI"	buc			1 019,30
	287527420531	Capacul cu rama din fonta JI	buc	1,0000	1 019,30	1 019,30
24	CD50J	Zidarie din caramida , format 250 x 120 x 65 la umpluturi de carcase cu inaltimea pina la 4 m	m3			1 953,57
	7122050013400	Zidar	h-om	4,9100	57,66	283,10
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,0000	57,66	57,62
	2640112302501	Caramizi ceramice pline, cu goluri sau silicate de dim. 250 x 120 x 65 mm	buc	400,0000	3,33	1 331,90
	2664102101101	Mortar gata preparat pentru zidarie, var-ciment, M 25	m3	0,2400	925,00	222,38
	4100116202818	Apa	m3	0,4600	5,00	2,38
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,3600	156,50	56,19
25	CL57A	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg Металлические элементы	kg			29,34
	7136080025001	Montator	h-om	0,2100	57,66	12,11
	281123630991	Металлические элементы	kg	1,0400	10,50	11,03
	2412126100010	Minii de plumb	kg	0,0200	24,33	0,49
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0100	41,67	0,42
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0800	62,50	5,00
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0100	28,75	0,29
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 Окраска ПФ- 115 (2слоя) по грунтовке ГФ-021	t			806,25
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,4400	57,66	371,25
	243011610001	Vopsea ПФ- 115	kg	7,8000	37,56	292,92
	243022610081	Grund ГФ-021	kg	3,9000	24,33	94,79
	2430226109420	Diluant	kg	0,5500	12,50	6,88
	2320166200676	White spirit	kg	1,9500	18,30	35,62
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,9750	5,00	4,79
		5. Гидроизоляция				
27	IzF04F k=2	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatice, inclusiv scafele si	m2			47,74

		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) Наружная обмазка стен битумом , в 2 слоя				
	7134030012200	Izolator hidrofulg	h-om	0,0600	57,66	6,92
	2320322600036	Bitum	kg	1,7000	9,50	32,30
	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
	2952270004030	Topitor bitum de	h-ut	0,0130	37,50	0,98
28	IzF30B	Strat de hidroizolare executat pe suprafete de beton cu "Hidrotex", cu rostuirea jonctiunilor si dresuire fina: material de hidroizolare grupa Hidrotex-B(Гидроизоляция внутренне поверхности составом "Hidrotex B", с заделкой соединений	m2			201,51
	7134030012200	Izolator hidrofulg	h-om	1,6640	57,66	95,95
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,4160	57,66	23,99
	2112227324782	Material de hidroizolare grupa "Hidrotex-B"	kg	2,5000	28,33	70,82
	2952270003829	Masina de lustruit cu disc abraziv si pisla	h-ut	0,2000	35,00	7,00
	2940420007687	Masina portabila de taiat cu disc abraziv	h-ut	0,1000	37,50	3,75
29	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin M100, t=20mm	m2			72,09
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,6000	57,66	34,60
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	57,66	5,77
	2664102102010	Mortar ciment 100-T	m3	0,0330	925,00	30,52
	4100116202818	Apa	m3	0,0100	5,00	0,05
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	28,75	0,86
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0120	24,33	0,29
30	CG01A1 k=4	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin.Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar M 100-T, se adauga sau se scade Уменьшение толщины стяжки на 20 мм	m2			48,56
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,1000	57,66	23,06
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0200	57,66	4,61
	2664102102010	Mortar ciment 100-T	m3	0,0055	925,00	20,36
	4100116202818	Apa	m3	0,0020	5,00	0,04
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0030	28,75	0,34
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0015	24,33	0,15
		6. Отмостка				
31	TsC54C	Strat de fundatie din pietris t=100mm	m3			509,74
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	57,66	57,09
	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	1,1500	345,00	396,76
	4100116202818	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	15,25	6,40
32	DE12B	Asfalt turnat, executat la trotuare, pe o fundatie existenta, in grosime de 2,5 cm Укладка асфальта т. 2,5 см	m2			90,44
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,2400	57,66	13,84
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,0600	57,66	3,46
	1111000200010	Asfalt turnat	t	0,0600	1 211,50	72,69
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0	m3	0,0020	225,00	0,45

Ofertant

SRL "IZODROMGAZ"

(funcția, semnătura)

Lucrari de constructie a sistemului de apeduct, canalizare si statiei de epurare din s.Birnova r.Ocnita.

(denumirea obiectului)

DEVIZ LOCAL № 40

poz.8. Канализационная насосная станция. Lucrari generale de constructie

Valoarea de deviz 96 448 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. Земляные работы					
1	TsC03B1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. II	100 m3	2,840	622,18 0,00	1 766,98 0,00
2	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3	5,850	118,78 118,78	694,86 694,86
3	TsD02A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 15-20 cm	100 m3	2,160	221,81 0,00	479,12 0,00
4	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	2,160	667,01 508,56	1 440,74 1 098,49
5	TsD01A	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren usor	m3	54,000	10,38 10,38	560,46 560,46
6	TsD04B	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapaturi orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 10 cm grosime pamint coeziv	m3	54,000	43,74 43,24	2 362,23 2 335,23
Total			Lei		7 304,39	
Total Земляные работы					7 304,39	
Inclusiv salariu					4 689,04	
	2. Фундамент Фм1					
7	TsC54C	Strat de fundatie din pietris Слой основания из щебня	m3	0,100	509,80 57,10	50,98 5,71
8	CA03G	Beton armat 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 armat clasa B12.5	m3	0,440	1 396,14 253,70	614,30 111,63
9	CB02A	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2	2,240	96,82 69,19	216,87 154,99
10	CL57A	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg Установка и закрепление болтов 2.1 M24 x 710, C245 , 4 шт	kg	12,400	37,74 12,11	467,98 150,15
11	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din	m2	0,630	48,27	30,41

	k=0.67	ciment M 150-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin Стяжка ц.п.р. М-100 т.2см			27,05	17,04
Total			Lei			1 380,54
Total Фундамент Фм1						1 380,54
Inclusiv salariu						439,52
	3. Опора ОП1 (Т.п. 902-1-53)					
12	CL57A	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg Металлические элементы опоры Оп1	kg	630,860	36,69 12,11	23 146,53 7 638,83
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 Окраска ПФ-115 (2слоя) по грунтовке ГФ-021	t	0,631	806,62 371,33	508,98 234,31
Total			Lei			23 655,51
Total Опора ОП1 (Т.п. 902-1-53)						23 655,51
Inclusiv salariu						7 873,14
	4. Устройство насосной станции					
14	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin M100, t=20mm	m2	5,720	72,10 40,36	412,40 230,87
15	CG01A1 k=2	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin.Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar M 100-T, se adauga sau se scade Уменьшение толщины стяжки на 10 мм	m2	-5,720	24,27 13,84	-138,85 -79,15
16	AcD53C	Executarea caminelor de vizitare din elemente de beton armat prefabricat, pentru canalizare, circulare (inclare) cu diametrul 2,0 m, in teren fara apa subterana Устройство сборного ж/б колодца , д. 2 м, включая В7,5 (0,57м3) , установка скоб 20А1 , L=700 (23.8кг)	m3	4,310	940,97 464,74	4 055,59 2 003,03
17		КЦД-20	buc	1,000	1 695,83 0,00	1 695,83 0,00
18		КЦП1-20-1	buc	1,000	1 325,00 0,00	1 325,00 0,00
19		КЦ-20-9	buc	4,000	1 695,83 0,00	6 783,32 0,00
20		КЦ-20-6	buc	2,000	804,20 0,00	1 608,40 0,00
21		КЦО-1	buc	1,000	120,00 0,00	120,00 0,00
22		КЦ7-3	buc	1,000	137,50 0,00	137,50 0,00
23	AcE12A1	Capacul cu rama din fonta TiP "Л"	buc	1,000	1 019,30 0,00	1 019,30 0,00
24	CD50J	Zidarie din caramida , format 250 x 120 x 65 la umpluturi de carcase cu inaltimea pina la 4 m	m3	0,042	1 953,57 340,71	82,05 14,31
25	CL57A	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg Металлические элементы	kg	23,930	29,34 12,11	702,05 289,76
26	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor	t	0,048	806,25	38,70

		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 Окраска ПФ- 115 (2слоя) по грунтовке ГФ-021			371,25	17,82
Total			Lei			17 841,29
Total Устройство насосной станции						17 841,29
Inclusiv salariu						2 476,64
	5. Гидроизоляция					
27	IzF04F k=2	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) Наружная обмазка стен битумом , в 2 слоя	m2	37,300	47,74 6,92	1 780,85 258,09
28	IzF30B	Strat de hidroizolare executat pe suprafete de beton cu "Hidrotex", cu rostuirea jonctiunilor si drescure fina: material de hidroizilare grupa Hidrotex-B(Гидроизоляция внутренне поверхности составом "Hidrotex B", с заделкой соединений	m2	35,800	201,51 119,93	7 213,98 4 293,60
29	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin M100, t=20mm	m2	3,140	72,09 40,36	226,36 126,74
30	CG01A1 k=4	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin.Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar M 100-T, se adauga sau se scade Уменьшение толщины стяжки на 20 мм	m2	-3,140	48,56 27,68	-152,49 -86,90
Total			Lei			9 068,70
Total Гидроизоляция						9 068,70
Inclusiv salariu						4 591,53
	6. Отмостка					
31	TsC54C	Strat de fundatie din pietris t=100mm	m3	0,580	509,74 57,09	295,65 33,11
32	DE12B	Asfalt turnat, executat la trotuare, pe o fundatie existenta, in grosime de 2,5 cm Укладка асфальта т. 2,5 см	m2	5,800	90,44 17,30	524,54 100,33
Total			Lei			820,19
Total Отмостка						820,19
Inclusiv salariu						133,44
Total			Lei			60 072
Fondul social			24 %			4 849
Transportarea			4 %			1 302
Total						66 223
Cheltuieli de regie			14,5 %			9 602
Total						75 825
Beneficiu de deviz			6 %			4 549
Total						80 374
TVA			20 %			16 074
Total deviz:						96 448
Inclusiv salariu						20 203

Ofertant

SRL "IZODROMGAZ"

(funcția, semnătura)

**Lucrari de constructie a
sistemului de apeduct, canalizare
si statiei de epurare din
s.Birnova r.Ocnita.**
(denumirea obiectivului)

WinCmera
Formular Nr.3

DEVIZ LOCAL № 41

poz. 10. Колодец с решеткой. Lucrari generale de constructie

Valoarea de deviz 16 383 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.	7122050013400	Zidar	h-om	0,8838	57,66	50,96
2.	7124010010730	Dulgher 3	h-om	3,0375	57,66	175,14
3.	7129040010110	Asfaltator	h-om	1,8840	57,66	108,63
4.	7132030012600	Mozaicar	h-om	1,5200	57,66	87,64
5.	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	17,3836	57,66	1 002,34
6.	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	5,2728	57,66	304,03
7.	7136080025001	Montator	h-om	8,7570	57,66	504,92
8.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	0,2576	57,66	14,85
9.	7213050013100	Tinichigiu	h-om	1,8000	57,66	103,79
10.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	5,2306	57,66	301,60
11.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6855	57,66	39,53
12.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	6,3388	57,66	365,50
13.	9310060019930	Muncitor	h-om	0,3075	57,66	17,73
		Total manopera				3 076

Materiale:

1.	1111000200010	Asfalt turnat	t	0,4710	1 211,50	570,62
2.	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	0,9200	345,00	317,40
3.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0	m3	0,1295	225,00	29,14
4.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0390	5,00	0,19
5.	20101029041691	Dulapuri ecarisati de rasinnoase δ = 44mm calit II	m3	0,0180	2 833,33	51,00
6.	20101029069611	Scanduri brute, calit III	m3	0,0015	2 833,33	4,25
7.	20101029087371	Grinzi ecarisate de rasinoase de δ=100,125 mm, calit, a II a	m3	0,1395	2 833,33	395,25
8.	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,1255	135,00	16,94
9.	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	20,2722	0,20	4,05
10.	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,0108	200,00	2,16
11.	2112227324782	Material de hidroizilare grupa "Hidrotex-B"	kg	24,5000	28,33	694,09
12.	2124117000002	Fosfat de amoniu, praf, calitate superioara	kg	0,2550	54,50	13,90
13.	2320166200676	White spirit	kg	0,0780	18,30	1,42
14.	2320166200755	Petrol distilat tip 0/200	kg	0,1500	12,50	1,88
15.	2320322600036	Bitum	kg	30,4980	9,50	289,73
16.	23203226000361	Gudron	kg	0,3870	15,00	5,80
17.	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,8424	24,33	20,49
18.	24142161094821	Pasta antiseptica	kg	0,4515	56,50	25,51
19.	243011610001	Vopsea ПФ- 115	kg	0,3120	37,56	11,71
20.	2430116104841	Vopsele uscate pentru vopsiri interioare	kg	0,0018	65,00	0,12
21.	2430127317192	Diamoniu fosfat	kg	1,0050	51,50	51,76
22.	243022610081	Grund ГФ-021	kg	0,1560	24,33	3,79
23.	2430226109420	Diluant	kg	0,0221	12,50	0,27
24.	2640112302501	Caramizi ceramice pline, cu goluri sau silicate de dim. 250 x 120 x 65 mm	buc	72,0000	3,33	239,76
25.	26511221004022	Ciment	kg	0,5493	1,61	0,88
26.	2653102100880	Filer de calcar	kg	6,0996	10,00	61,00

27.	26611264331520	Placi prefabricate pt. camine КЦД-15 (0,38 m3)	buc	1,0000	833,33	833,33
28.	26611264331521	Inel prefabricat pt. camine КЦ-15-9 (0,4 m3)	buc	1,0000	687,50	687,50
29.	266310210001	Beton B3.5	m3	0,3800	1 000,00	380,00
30.	266310210003	Beton B12.5	m3	0,5000	1 050,00	525,00
31.	2664102101101	Mortar gata preparat pentru zidarie, var-ciment, M 25	m3	0,0432	925,00	39,96
32.	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,0643	845,00	54,33
33.	2664102102010	Mortar ciment 100-T	m3	0,0836	925,00	77,34
34.	26821326004260	Carton gudronat (толь)	m2	0,2175	10,00	2,17
35.	2710403642299	Оцинкованная сталь т. 0,8	kg	22,3776	21,35	477,76
36.	281123630991	Металлические элементы	kg	15,5879	10,50	163,67
37.	281123630992	Металлические элементы решеток	kg	26,2390	14,50	380,47
38.	281123630993	Полоса 40*5	kg	1,9748	10,85	21,43
39.	28731220007511	Piese forjate din semifabricate masa 1,8 kg (Поковки)	kg	0,5100	12,50	6,38
40.	2873145887000	Cuie	kg	0,4500	12,33	5,55
41.	2873145887450	Cuie de tabla	kg	0,0756	12,33	0,93
42.	2873147300863	Agrafe	kg	0,6300	12,00	7,56
43.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,4212	41,67	17,55
44.	28741158254550	Buloane de constructii cu piulite si saibe	kg	1,1250	15,00	16,88
45.	4100116202818	Apa	m3	0,4601	5,00	2,29
Total materiale de construcții						6 513

Utilaje de construcții:

1.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,3360	15,25	5,12
2.	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,1680	233,33	39,20
3.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,4349	28,75	12,50
4.	2940420007687	Masina portabila de taiat cu disc abraziv	h-ut	0,9800	37,50	36,75
5.	29405200076091	Masina de gaurit electrica (дрель электрическая)	h-ut	0,0345	24,33	0,84
6.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,1152	28,75	3,31
7.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	0,3280	303,50	99,55
8.	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	0,0872	203,50	17,75
9.	2952270002921	Agregat pentru prepararea solutiilor (fara tractor)	h-ut	0,0090	15,00	0,13
10.	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0342	24,33	0,83
11.	2952270003829	Masina de lustruit cu disc abraziv si pisle	h-ut	1,9600	35,00	68,60
12.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg	h-ut	0,8312	15,25	12,68
13.	2952270004030	Topitor bitum de	h-ut	0,2332	37,50	8,74
14.	29552700002608	Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 cp (Дружба, бензопила)	h-ut	0,0495	31,33	1,55
15.	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	3,3360	62,50	208,50
16.	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,9211	156,50	144,15
17.	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0018	162,50	0,29
Total utilaje de construcții						660

Total	Lei	10 249
Fondul social	24 %	738
Transportarea	4 %	261
Total		11 248
Cheltuieli de regie	14,5 %	1 631
Total		12 879
Beneficiu de deviz	6 %	773
Total		13 652
TVA	20 %	2 731

Total deviz:

16 383

Ofertant

SRL "IZODROMGAZ"

(funcția, semnătura)

Obiect**Lucrari de constructie a sistemului de apeduct, canalizare si statiei de epurare din s.Birnova r.Ocnita.****Catalog de prețuri unitare pentru obiectul № 41
poz. 10. Колодец с решеткой. Lucrari generale de constructie**

№ 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. Земляные работы				
1	TsC03B1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. II	100 m3			622,19
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,0500	303,50	622,19
2	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3			118,78
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,0600	57,66	118,78
3	TsD02A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 15-20 cm	100 m3			221,88
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,0900	203,50	221,88
4	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			667,00
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	57,66	508,50
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg	h-ut	10,3900	15,25	158,50
5	TsD01A	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren usor	m3			10,38
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1800	57,66	10,38
6	TsD04B	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapaturi orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 10 cm grosime pamint coeziv	m3			43,75
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,7500	57,66	43,25
	4100116202818	Apa	m3	0,1000	5,00	0,50
		2. Устройство колодца d1.5m				
7	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin M100, t=20mm	m2			72,09
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,6000	57,66	34,59
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	57,66	5,77
	2664102102010	Mortar ciment 100-T	m3	0,0330	925,00	30,53
	4100116202818	Apa	m3	0,0100	5,00	0,05
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	28,75	0,86
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0120	24,33	0,29
8	CG01A1 k=2	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin.Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar M 100-T, se adauga sau se scade Уменьшение толщины стяжки на 10 мм	m2			24,28
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,1000	57,66	11,53
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0200	57,66	2,31
	2664102102010	Mortar ciment 100-T	m3	0,0055	925,00	10,17
	4100116202818	Apa	m3	0,0020	5,00	0,02
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0030	28,75	0,17
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0015	24,33	0,07
9	AcD53B	Executarea caminelor de vizitare din elemente de beton armat prefabricat, pentru canalizare, circulare (inclare) cu diametrul 1,5 m, in teren fara apa subterana Устройство сборного ж/б колодца , д. 1,5 м, включая В3,5 (0,38м3) , лоток Л11 из бетона В12,5 - 0,5м3	m3			2 009,72
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	6,7600	57,66	389,78
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	2,9000	57,66	167,22
	266310210001	Beton B3.5	m3	0,48427	1 000,00	487,18
	266310210003	Beton B12.5	m3	0,6372	1 050,00	673,08
	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,1600	135,00	21,72
	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,0820	845,00	69,65
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0	m3	0,1450	225,00	32,83

	26511221004022	Ciment	kg	0,7000	1,61	1,13
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	1,0680	156,50	167,13
10		KЦД-15	buc			833,33
	26611264331520	Placi prefabricate pt. camine KЦД-15 (0,38 m3)	buc	1,0000	833,33	833,33
11		KЦ-15-9	buc			687,50
	26611264331521	Inel prefabricat pt. camine KЦ-15-9 (0,4 m3)	buc	1,0000	687,50	687,50
12	CD50J	Zidarie din caramida , format 250 x 120 x 65 la umpluturi de carcase cu inaltimea pina la 4 m	m3			1 953,39
	7122050013400	Zidar	h-om	4,9100	57,66	283,11
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,0000	57,66	57,67
	2640112302501	Caramizi ceramice pline, cu goluri sau silicate de dim. 250 x 120 x 65 mm	buc	400,0000	3,33	1 332,00
	2664102101101	Mortar gata preparat pentru zidarie, var-ciment, M 25	m3	0,2400	925,00	222,00
	4100116202818	Apa	m3	0,4600	5,00	2,28
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,3600	156,50	56,33
13	CL57A	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg Металлические элементы	kg			29,34
	7136080025001	Montator	h-om	0,2100	57,66	12,11
	281123630991	Металлические элементы	kg	1,0400	10,50	11,03
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,0200	24,33	0,49
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0100	41,67	0,42
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0800	62,50	5,00
	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0,0100	28,75	0,29
14	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 Окраска ПФ- 115 (2слоя) по грунтовке ГФ-021	t			805,33
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,4400	57,66	371,33
	243011610001	Vopsea ПФ- 115	kg	7,8000	37,56	292,67
	243022610081	Grund ГФ-021	kg	3,9000	24,33	94,67
	2430226109420	Diluant	kg	0,5500	12,50	6,67
	2320166200676	White spirit	kg	1,9500	18,30	35,33
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,9750	5,00	4,67
		3. Гидроизоляция				
15	IzF04F k=2	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatiche, inclusiv scafele si doliiile 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) Наружная обмазка стен битумом , в 2 слоя	m2			47,74
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0600	57,66	6,92
	2320322600036	Bitum	kg	1,7000	9,50	32,30
	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 fereastr	h-ut	0,0010	28,75	0,06
	2952270004030	Topitor bitum de	h-ut	0,0130	37,50	0,97
16	IzF30B	Strat de hidroizolare executat pe suprafete de beton cu "Hidrotex", cu rostuirea jonctiunilor si dresuire fina: material de hidroizolare grupa Hidrotex-B(Гидроизоляция внутренне поверхности составом "Hidrotex B", с заделкой соединений	m2			201,51
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	1,6640	57,66	95,95
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,4160	57,66	23,99
	2112227324782	Material de hidroizolare grupa "Hidrotex-B"	kg	2,5000	28,33	70,83
	2952270003829	Masina de lustruit cu disc abraziv si pisle	h-ut	0,2000	35,00	7,00
	2940420007687	Masina portabila de taiat cu disc abraziv	h-ut	0,1000	37,50	3,75
		4. Отмостка				
17	TsC54C	Strat de fundatie din pietris t=100mm	m3			509,74
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	57,66	57,09
	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	1,1500	345,00	396,75
	4100116202818	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	15,25	6,40
18	DE12B	Asfalt turnat, executat la trotuare, pe o fundatie existenta, in grosime de 2,5 cm Укладка асфальта т. 2,5 см)	m2			90,44
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,2400	57,66	13,84
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,0600	57,66	3,46
	1111000200010	Asfalt turnat	t	0,0600	1 211,50	72,69
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0	m3	0,0020	225,00	0,45
		5. Металлическая решетка МК1 и МК2				
19	CL57A	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg Металлические элементы решеток	kg			33,54
	7136080025001	Montator	h-om	0,2100	57,66	12,11

	281123630992	Металлические элементы решеток	kg	1,0400	14,50	15,23
	2412126100010	Mini de plumb	kg	0,0200	24,33	0,49
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0100	41,67	0,42
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0800	62,50	5,00
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0100	28,75	0,29
20	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 Окраска ПФ- 115 (2слоя) по грунтовке ГФ-021	t			806,00
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,4400	57,66	371,20
	243011610001	Vopsea ПФ- 115	kg	7,8000	37,56	292,80
	243022610081	Grund ГФ-021	kg	3,9000	24,33	94,80
	2430226109420	Diluant	kg	0,5500	12,50	6,80
	2320166200676	White spirit	kg	1,9500	18,30	35,60
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,9750	5,00	4,80
		6. Деревянная крышка ДК1 и ДК2				
21	CE40A	Montarea elementelor scheletului din grinzi (bare) cu tratament antiseptic Деревянная крышка , с антисептированием)	m3			4 755,33
	7124010010730	Dulgher 3	h-om	20,2500	57,66	1 167,60
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,2500	57,66	129,73
	28741158254550	Buloane de constructii cu piulite si saibe	kg	7,5000	15,00	112,53
	20101029069611	Scanduri brute, calit III	m3	0,0100	2 833,33	28,33
	20101029087371	Grinzi ecarisate de rasinoase de 6=100,125 mm, calit, a II a	m3	0,9300	2 833,33	2 635,00
	20101029041691	Dulapuri ecarisati de rasinoase 6 = 44мм calit II	m3	0,1200	2 833,33	340,00
	28731220007511	Piese forjate din semifabricate masa 1,8 kg (Поковки)	kg	3,4000	12,50	42,53
	24142161094821	Pasta antiseptica	kg	3,0100	56,50	170,07
	23203226000361	Gudron	kg	2,5800	15,00	38,67
	2873145887000	Cuie	kg	3,0000	12,33	37,00
	26821326004260	Carton gudronat (толь)	m2	1,4500	10,00	14,47
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,1500	156,50	23,47
	29552700002608	Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 cp (Дружба, бензопила)	h-ut	0,3300	31,33	10,33
	29405200076091	Masina de gaurit electrica (дрель электрическая)	h-ut	0,2300	24,33	5,60
22	CN50A	Tratament ignifug al lemnaiei; ferme, arce, grinzi, capriori, cosoroabe Огнезащита стропильной системы	m3			504,87
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,8500	57,66	49,00
	2124117000002	Fosfat de amoniu, praf, calitate superioara	kg	1,7000	54,50	92,67
	2430127317192	Diamoniu fosfat	kg	6,7000	51,50	345,07
	2430116104841	Vopsele uscate pentru vopsiri interioare	kg	0,0120	65,00	0,80
	2320166200755	Petrol distilat tip 0/200	kg	1,0000	12,50	12,53
	4100116202818	Apa	m3	0,2300	5,00	1,13
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,0050	156,50	0,87
	2952270002921	Agregat pentru prepararea solutiilor (fara tractor)	h-ut	0,0600	15,00	0,87
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0120	162,50	1,93
23	CE05B	Invelitori din tabla plana zincata sau tabla plana protejata anticoroziv, fixata cu agrafe, executata cu incheeturi duble in ambele sensuri, executate pe suprafete mai mari de 40 mp cu foi din tabla de 0,5 mm grosime, inclusiv executarea doliilor, sorturilor, racordurilor la cosuri etc. Оцинкованная сталь т. 0,8	m2			249,02
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,7500	57,66	43,25
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	57,66	2,88
	2710403642299	Оцинкованная сталь т. 0,8	kg	8,8800	21,35	199,07
	2873145887450	Cuie de tabla	kg	0,0300	12,33	0,39
	2873147300863	Agrafe	kg	0,2500	12,00	3,15
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	28,75	0,29
24	CL57A	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg Полоса 40*5	kg			29,70
	7136080025001	Montator	h-om	0,2100	57,66	12,11
	281123630993	Полоса 40*5	kg	1,0400	10,85	11,40
	2412126100010	Mini de plumb	kg	0,0200	24,33	0,49
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0100	41,67	0,42
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0800	62,50	5,00
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0100	28,75	0,29

Ofertant

SRL "IZODROMGAZ"

(funcția, semnătura)

**Lucrari de constructie a
sistemului de apeduct, canalizare
si statiei de epurare din s.Birnova
r.Ocnita.**

(denumirea obiectului)

DEVIZ LOCAL № 41
poz. 10. Колодец с решеткой. Lucrari generale de constructie

Valoarea de deviz 16 383 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. Земляные работы					
1	TsC03B1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. II	100 m3	0,160	622,19 0,00	99,55 0,00
2	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3	0,500	118,78 118,78	59,39 59,39
3	TsD02A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 15-20 cm	100 m3	0,080	221,88 0,00	17,75 0,00
4	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 executandu-se din pamint necoeziv	100 m3	0,080	667,00 508,50	53,36 40,68
5	TsD01A	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren usor	m3	2,400	10,38 10,38	24,91 24,91
6	TsD04B	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapaturi orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 10 cm grosime pamint coeziv	m3	2,400	43,75 43,25	104,99 103,79
Total			Lei		359,95	
Total Земляные работы					359,95	
Inclusiv salariu					228,77	
	2. Устройство колодца d1.5m					
7	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin M100, t=20mm	m2	3,800	72,09 40,36	273,95 153,37
8	CG01A1 k=2	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin.Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar M 100-T, se adauga sau se scade Уменьшение толщины стяжки на 10 мм	m2	-3,800	24,28 13,84	-92,26 -52,58
9	AcD53B	Executarea caminelor de vizitare din elemente de beton armat prefabricat, pentru canalizare, circulare (inclare) cu diametrul 1.5 m. in teren fara apa subterana	m3	0,780	2 009,72 557,00	1 567,58 434,46

		Устройство сборного ж/б колодца , д. 1,5 м, включая В3,5 (0,38м3) , лоток Л1 из бетона В12,5 - 0,5м3				
10		КЦД-15	buc	1,000	833,33 0,00	833,33 0,00
11		КЦ-15-9	buc	1,000	687,50 0,00	687,50 0,00
12	CD50J	Zidarie din caramida , format 250 x 120 x 65 la umpluturi de carcase cu inaltimea pina la 4 m	m3	0,180	1 953,39 340,78	351,61 61,34
13	CL57A	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg Металлические элементы	kg	14,840	29,34 12,11	435,37 179,69
14	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 Окраска ПФ- 115 (2слоя) по грунтовке ГФ-021	t	0,015	805,33 371,33	12,08 5,57
Total			Lei			4 069,16
Total Устройство колодца d1.5m						4 069,16
Inclusiv salariu						781,85
	3. Гидроизоляция					
15	IzF04F k=2	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freactice, 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) Наружная обмазка стен битумом , в 2 слоя	m2	8,970	47,74 6,92	428,26 62,07
16	IzF30B	Strat de hidroizolare executat pe suprafete de beton cu "Hidrotex", cu rostuirea jonctiunilor si dresuire fina: material de hidroizilare grupa Hidrotex-B(Гидроизоляция внутренне поверхности составом "Hidrotex B", с заделкой соединений	m2	9,800	201,51 119,93	1 974,78 1 175,34
Total			Lei			2 403,04
Total Гидроизоляция						2 403,04
Inclusiv salariu						1 237,41
	4. Отмостка					
17	TsC54C	Strat de fundatie din pietris t=100mm	m3	0,800	509,74 57,09	407,79 45,67
18	DE12B	Asfalt turnat, executat la trotuare, pe o fundatie existenta, in grosime de 2,5 cm Укладка асфальта т. 2,5 см)	m2	7,850	90,44 17,30	709,94 135,79
Total			Lei			1 117,73
Total Отмостка						1 117,73
Inclusiv salariu						181,46
	5. Металлическая решетка МК1 и МК2					
19	CL57A	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg Металлические элементы решеток	kg	24,980	33,54 12,11	837,81 302,47
20	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu	t	0,025	806,00	20,15 9,28

		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 Окраска ПФ- 115 (2слоя) по грунтовке ГФ-021			371,20	
Total			Lei			857,96
Total Металлическая решетка МК1 и МК2						857,96
Inclusiv salariu						311,75
	6. Деревянная крышка ДК1 и ДК2					
21	CE40A	Montarea elementelor scheletului din grinzi (bare) cu tratament antiseptic Деревянная крышка , с антисептированием)	m3	0,150	4 755,33 1 297,33	713,30 194,60
22	CN50A	Tratament ignifug al lemnariei; ferme, arce, grinzi, capriori, cosoroabe Огнезащита стропильной системы	m3	0,150	504,87 49,00	75,73 7,35
23	CE05B	Invelitori din tabla plana zincata sau tabla plana protejata anticoroziv,fixata cu agrafe, executata cu incheeturi duble in ambele sensuri, executate pe suprafete mai mari de 40 mp cu foi din tabla de 0,5 mm grosime, inclusiv executarea doliilor, sorturilor, racordurilor la cosuri etc. Оцинкованная сталь т. 0,8	m2	2,400	249,02 46,13	597,65 110,71
24	CL57A	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg Полоса 40*5	kg	1,880	29,70 12,11	55,84 22,76
Total			Lei			1 442,52
Total Деревянная крышка ДК1 и ДК2						1 442,52
Inclusiv salariu						335,42
Total			Lei			10 249
Fondul social			24 %			738
Transportarea			4 %			261
Total						11 248
Cheltuieli de regie			14,5 %			1 631
Total						12 879
Beneficiu de deviz			6 %			773
Total						13 652
TVA			20 %			2 731

Total deviz: **16 383**
Inclusiv salariu **3 076**

Ofertant

SRL "IZODROMGAZ"

(funcția, semnătura)

**Lucrari de constructie a
sistemului de apeduct, canalizare
si statiei de epurare din
s.Birnova r.Ocnita.**

(denumirea obiectivului)

WinCmera
Formular Nr.3

DEVIZ LOCAL № 4-1-1-42
poz.9 Alimentarea cu energie electrica. BL-0.4kB (marca AEE.SU)

Valoarea de deviz 73 104 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.	1	Muncitor	h-om	143,170	57,66	8 255,18
2.	7137010011500	Electrician	h-om	0,090	57,66	5,19
3.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,701	57,66	98,08
Total manopera						8 361

Materiale:

1.	0011	Самонесущий изолированный провод сеч. 3x50+1x70 СИП-2	m	65,000	53,33	3 466,45
2.	002	Сталь круглая Ф20мм	m	61,000	28,50	1 738,50
3.	0020	Teava din otel D20	m	6,000	19,33	115,98
4.	0021	Сталь круглая Ф6мм	m	15,000	7,20	108,00
5.	00221	Кабель ВВГ 3x4mm2	m	2,000	19,60	39,20
6.	00241	Провод медный ПВ3-380 1,5мм2	m	20,000	2,10	42,00
7.	00281	Кабель ВВГ 4x10mm2	m	2,000	54,70	109,40
8.	00383	металлорукав д=40мм	m	4,000	33,00	132,00
9.	004	Banda F2007	m	6,000	19,17	115,02
10.	01491	Выключатель нагрузки ВН-32/3P/25A	buc	1,000	97,50	97,50
11.	02	Screpa A200	buc	6,000	6,00	36,00
12.	0242	Console metalice	buc	1,000	145,00	145,00
13.	03	Кронштейн анкерный СА 1500	buc	3,000	65,50	196,50
14.	031	Светильник РКУ01-250 с лампой ДРЛ-250	buc	1,000	410,00	410,00
15.	0310	Лампа ртутная ДРЛ-125	buc	1,000	125,00	125,00
16.	0320	Ответвительный зажим для присоединения СИП к голым проводам RDP 25/CN	buc	1,000	100,00	100,00
17.	0323	Ответвительный зажим для присоединения СИП к голым проводам CDR/CN 1S 95 UK	buc	4,000	85,00	340,00
18.	04	Анкерный зажим ПА 25x100	buc	3,000	24,50	73,50
19.	041	Анкерный зажим ПА 1500	buc	1,000	65,23	65,23
20.	042	Анкерный зажим P2X95	buc	2,000	29,33	58,66
21.	046	Ограничитель импульсных перенапряжений LVA-440-C3	buc	3,000	850,00	2 550,00
22.	053	Кронштейн KC-1	buc	1,000	525,00	525,00
23.	06	Кабельный ремешок CSB	buc	14,000	2,62	36,68
24.	061	Герметичные изолированные наконечники CPTAU 16	buc	4,000	53,17	212,68
25.	063	Арматура для прокладки по фасадам BRPF 70-150-1F	buc	2,000	15,83	31,66

26.	0631	Стойка -CB-95	buc	7,000	1 825,00	12 775,00
27.	067	Dular BZUM -TF-01-63	buc	1,000	3 133,33	3 133,33
28.	074	Выключатель автоматический ВА47- 29/1/B3	buc	1,000	33,50	33,50
29.	0750	Щит наружного освещения КМПН 2/7	buc	1,000	245,00	245,00
30.	0751	Дифференциальный выключатель АД14/4/20/100mA	buc	1,000	395,00	395,00
31.	0770	Хомут X15	buc	3,000	22,45	67,35
32.	0771	Зажим ответвительный SL 11.11	buc	3,000	20,50	61,50
33.	0772	Хомут X20	buc	4,000	25,00	100,00
34.	08	Промежуточный зажим ES 1500	buc	1,000	111,23	111,23
35.	082	Переключатель пакетный ППЗ-40	buc	1,000	110,00	110,00
36.	0821	Сумеречный выключатель с фотореле "Legrand"	buc	1,000	250,00	250,00
37.	0831	Счетчик активной энергии 5-30A ZMR-110ACe	buc	1,000	1 833,33	1 833,33
38.	086	предохранитель в защитном футляре SV 19.25	buc	3,000	87,00	261,00
39.	0861	Ящик металлический ЯУЭ-0642	buc	1,000	850,00	850,00
40.	101-1745	Benzina	t	0,000	12 000,00	0,00
41.	101-1757	Cirpe de sters	kg	0,001	5,00	0,01
42.	101161416	Otel-carbon calitate normala,diametru 20 mm	t	0,243	9 500,00	2 308,50
43.	1011627	Otel-carbon calitate obisnuita, marca "ВСт3пс5", tabla, grosime 4-6 mm	t	0,003	9 500,00	28,50
44.	1011786	Vopsea	t	0,006	27 560,00	165,36
45.	1011924	Electrozi	kg	3,162	41,67	131,77
46.	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	25,050	31,33	784,81
47.	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	5,986	10,00	59,86
48.	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	5,986	5,00	29,93
49.	1019852	Vopsea	kg	2,320	27,56	63,94
50.	2019408	Металл	kg	10,000	10,20	102,00
51.	4100116202806	Apa	m3	0,075	5,00	0,38
52.	5009031	Scoabe	10 buc	1,505	5,00	7,52
Total materiale de construcții						34 777

Utilaje de construcții:

1.	010201	Remorci de tractor, 2 t	h-ut	2,660	85,23	226,72
2.	010410	Tractoare cu roti pneumatice la lucrari in alte domenii de constructii 59 kW (80 c.p.)	h-ut	2,813	123,33	346,92
3.	031001	Autohidroascensoare	h-ut	4,801	75,50	362,48
4.	031050	Turle telescopice	h-ut	3,070	72,50	222,58
5.	040502	Instalatii pentru sudare manuala	h-ut	10,960	62,33	683,14
6.	160402	Masini de foraj-macara pe automobil, adincime de foraj 3,5 m	h-ut	5,460	225,00	1 228,50
7.	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	1,370	24,33	33,33
8.	400001	Autocamion	h-ut	1,512	154,50	233,61
Total utilaje de construcții						3 334

Total	Lei	60 920
TVA	20 %	12 184

Total deviz:

73 104

Ofertant

SRL "IZODROMGAZ"

(funcția, semnătura)

Obiect

**Lucrari de constructie a sistemului de apeduct, canalizare si statiei
de epurare din s.Birnova r.Ocnita.**

**Catalog de prețuri unitare pentru obiectul № 4-1-1-42
poz.9 Alimentarea cu energie electrica. BL-0.4kB (marca AEE.SU)**

№ 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. Lucrari de constructie				
		1.1. Piloni				
1	33-04-003-1	Montarea stlpilor din beton armat LEA 0,38, 6-10 kV cu traverse fara adaosuri, cu un singur picior (одностоечная)	buc			423,96
	1	Muncitor	h-om	3,8000	57,66	219,11
	160402	Masini de foraj-macara pe automobil, adincime de foraj 3,5 m	h-ut	0,7800	225,00	175,50
	400001	Autocamion	h-ut	0,1900	154,50	29,36
2	33-04-016-2	Transportarea constructiilor si materialelor sustinerilor LEA 0,38-10 kV pe magistrala: a sustinerilor din beton armat cu un singur picior	buc			75,42
	1	Muncitor	h-om	0,4400	57,66	25,37
	010201	Remorci de tractor, 2 t	h-ut	0,2400	85,23	20,46
	010410	Tractoare cu roti pneumatice la lucrari in alte domenii de constructii 59 kW (80 c.p.)	h-ut	0,2400	123,33	29,60
3	33-04-016-5	Transportarea constructiilor si materialelor sustinerilor LEA 0,38-10 kV pe magistrala: a materialelor echipamentului sustinerilor cu un singur picior	buc			43,61
	1	Muncitor	h-om	0,2500	57,66	14,42
	010201	Remorci de tractor, 2 t	h-ut	0,1400	85,23	11,93
	010410	Tractoare cu roti pneumatice la lucrari in alte domenii de constructii 59 kW (80 c.p.)	h-ut	0,1400	123,33	17,27
4		Стойка -CB-95-2	buc			1 825,00
	0631	Стойка -CB-95	buc	1,0000	1 825,00	1 825,00
5	33-04-008-3	Suspendarea cu ajutorul mecanismelor a conductorilor izolati LEA 0,38 kV самонесущий изолированный провод СИП-2	1 km			2 818,31
	1	Muncitor	h-om	34,9000	57,66	2 011,85
	101-1757	Cirpe de sters	kg	0,0200	5,00	0,15
	101-1745	Benzina	t	0,00002	12 000,00	0,00
	031001	Autohidroascensoare	h-ut	3,2400	75,50	245,08
	010410	Tractoare cu roti pneumatice la lucrari in alte domenii de constructii 59 kW (80 c.p.)	h-ut	2,3600	123,33	290,31
	400001	Autocamion	h-ut	1,7500	154,50	270,92
6		Самонесущий изолированный провод сеч. 3x50+1x70 СИП-2	m			53,33
	0011	Самонесущий изолированный провод сеч. 3x50+1x70 СИП-2	m	1,0000	53,33	53,33
7		Металлическая лента 20x0,7x1000мм F2007	m			19,17
	004	Banda F2007	m	1,0000	19,17	19,17
8		Scреpa A200	buc			6,00
	02	Scреpa A200	buc	1,0000	6,00	6,00
9		Кронштейн анкерный СА 1500	buc			65,50
	03	Кронштейн анкерный СА 1500	buc	1,0000	65,50	65,50
10		Кабельный ремешок CSB	buc			2,62
	06	Кабельный ремешок CSB	buc	1,0000	2,62	2,62
11		Анкерный зажим ПА 25x100	buc			24,50
	04	Анкерный зажим ПА 25x100	buc	1,0000	24,50	24,50
12		Анкерный зажим P2X95	buc			29,33
	042	Анкерный зажим P2X95	buc	1,0000	29,33	29,33
13		Анкерный зажим ПА 1500	buc			65,23
	041	Анкерный зажим ПА 1500	buc	1,0000	65,23	65,23
14		Герметичные изолированные наконечники СРТАУ 16	buc			53,17
	061	Герметичные изолированные наконечники СРТАУ 16	buc	1,0000	53,17	53,17
15		Арматура для прокладки по фасадам BRPF	buc			15,83

		70-150-1F				
	063	Арматура для прокладки по фасадам BRPF 70-150-1F	buc	1,0000	15,83	15,83
16		Промежуточный зажим ES 1500	buc			111,23
	08	Промежуточный зажим ES 1500	buc	1,0000	111,23	111,23
17		Ответвительный зажим для присоединения СИП к голым проводам CDR/CN 1S 95 UK	buc			85,00
	0323	Ответвительный зажим для присоединения СИП к голым проводам CDR/CN 1S 95 UK	buc	1,0000	85,00	85,00
18		Ответвительный зажим для присоединения СИП к голым проводам RDP 25/CN	buc			100,00
	0320	Ответвительный зажим для присоединения СИП к голым проводам RDP 25/CN	buc	1,0000	100,00	100,00
19	33-04-014-1	Montarea corpurilor de iluminat: cu lampi cu incandescenta Светильник PKY01	buc			83,65
	1	Muncitor	h-om	1,2900	57,66	74,38
	400001	Autocamion	h-ut	0,0600	154,50	9,27
20		Светильник наружного освещения PKY01	buc			410,00
	031	Светильник PKY01-250 с лампой ДРЛ-250	buc	1,0000	410,00	410,00
21		Лампа ртутная ДРЛ-125	buc			125,00
	0310	Лампа ртутная ДРЛ-125	buc	1,0000	125,00	125,00
22		Хомут X20	buc			25,00
	0772	Хомут X20	buc	1,0000	25,00	25,00
23		Хомут X15	buc			22,45
	0770	Хомут X15	buc	1,0000	22,45	22,45
24		Зажим ответвительный SL 11.11	buc			20,50
	0771	Зажим ответвительный SL 11.11	buc	1,0000	20,50	20,50
		1.2. Lucrari de terasamente pentru priza de pamint				
25	TsA16B1	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 fara sprijiniri latime < 1 m, adincime < 1,5 m , teren mijlociu	m3			76,65
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,2100	57,66	69,73
	7137010011500	Electrician	h-om	0,1200	57,66	6,92
26	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu	m3			17,84
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	57,66	17,84
27	TsD04B	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapaturi orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 10 cm grosime pamint coeziv	m3			43,71
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,7500	57,66	43,20
	4100116202806	Apa	m3	0,1000	5,00	0,51
		2. Lucrari de montare				
28	08-02-363-1	Console metalice, speciale, sudate, pe stilpi, pentru corpuri de iluminat, cantitate becuri: 1	buc			454,96
	1	Muncitor	h-om	3,4100	57,66	196,62
	0242	Console metalice	buc	1,0000	145,00	145,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1000	31,33	3,13
	1019852	Vopsea	kg	0,5000	27,56	13,78
	031050	Turle telescopice	h-ut	1,3300	72,50	96,43
29		Кронштейн KC-	buc			525,00
	053	Кронштейн KC-1	buc	1,0000	525,00	525,00
30	08-02-412-2	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 6 mm2 кабель в трубе первый	100 m			388,17
	1	Muncitor	h-om	6,7400	57,66	388,17
31	08-02-412-9	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: fiecare conductor urmator monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 6 mm2 кабель в трубе каждый последующи	100 m			132,21
	1	Muncitor	h-om	2,2900	57,66	132,21
32		Провод медный ПВ3-380 1,5мм2	m			2,10
	00241	Провод медный ПВ3-380 1,5мм2	m	1,0000	2,10	2,10
33	08-02-407-1	Teava din otel pe constructii instalate pe pereti, fixare cu scoabe, diametru pina la 20 mm Труба стальная водогазопроводная д=20мм ГОСТ3262-75*	100 m			2 409,67

	1	Muncitor	h-om	30,8000	57,66	1 776,00
	1011924	Electrozi	kg	1,0500	41,67	43,83
	1019852	Vopsea	kg	0,6800	27,56	18,83
	5009031	Scoabe	10 buc	4,1000	5,00	20,50
	040502	Instalatii pentru sudare manuala	h-ut	6,4200	62,33	400,00
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	6,1800	24,33	150,50
34		Труба стальная водогазопроводная д=20мм ГОСТ3262-75*	m			19,33
	0020	Teava din otel D20	m	1,0000	19,33	19,33
35	08-02-471-4	Priza de pamint, verticala, din otel rotund, diametru 16mm заземлитель вертикальный	10 buc			1 493,44
	1	Muncitor	h-om	8,2900	57,66	478,00
	101161416	Otel-carbon calitate normala,diametru 20 mm	t	0,0810	9 500,00	769,50
	1011786	Vopsea	t	0,0020	27 560,00	55,12
	1011924	Electrozi	kg	0,7800	41,67	32,50
	040502	Instalatii pentru sudare manuala	h-ut	2,5400	62,33	158,32
36	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, BZUM -TF-01-63	buc			145,13
	1	Muncitor	h-om	2,3700	57,66	136,65
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1000	31,33	3,13
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,2200	24,33	5,35
37	08-03-600-2	Contoare, montate pe suport pregatit, cu trei faze	buc			50,16
	1	Muncitor	h-om	0,8700	57,66	50,16
38	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare	buc			65,52
	1	Muncitor	h-om	1,1200	57,66	64,58
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0200	31,33	0,63
	400001	Autocamion	h-ut	0,0020	154,50	0,31
39	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, (КМПП 2/7)	buc			145,13
	1	Muncitor	h-om	2,3700	57,66	136,65
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1000	31,33	3,13
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,2200	24,33	5,35
40	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare	buc			65,52
	1	Muncitor	h-om	1,1200	57,66	64,58
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0200	31,33	0,62
	400001	Autocamion	h-ut	0,0020	154,50	0,31
41	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, (УУЭ-0642)	buc			145,13
	1	Muncitor	h-om	2,3700	57,66	136,65
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1000	31,33	3,13
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,2200	24,33	5,35
42	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare	buc			65,52
	1	Muncitor	h-om	1,1200	57,66	64,58
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0200	31,33	0,63
	400001	Autocamion	h-ut	0,0020	154,50	0,31
43	08-02-472-9	Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel rotund, diametru 12 mm	100 m			1 710,81
	1	Muncitor	h-om	21,3000	57,66	1 228,16
	1011627	Otel-carbon calitate obisnuita, marca "ВСтр3пс5", tabla, grosime 4-6 mm	t	0,0040	9 500,00	39,04
	1011924	Electrozi	kg	0,9000	41,67	37,51
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	8,2000	10,00	82,00
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	8,2000	5,00	41,00
	1019852	Vopsea	kg	2,4000	27,56	66,15
	5009031	Scoabe	10 buc	1,5000	5,00	7,49
	040502	Instalatii pentru sudare manuala	h-ut	3,3600	62,33	209,45
44	08-02-472-1	Conductori de legare la pamint: priza de pamint, orizontala, din otel rotund, diametru 12 mm заземлитель горизонтальный	100 m			1 316,00
	1	Muncitor	h-om	19,0000	57,66	1 095,67
	1011786	Vopsea	t	0,0020	27 560,00	0,00
	1011924	Electrozi	kg	0,6000	41,67	25,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala	h-ut	3,1300	62,33	195,33
45		Сталь круглая Ф20мм	m			28,50
	002	Сталь круглая Ф20мм	m	1,0000	28,50	28,50
46		Сталь круглая Ф6мм	m			7,20
	0021	Сталь круглая Ф6мм	m	1,0000	7,20	7,20
47	08-01-087-3	Constructii metalice sub utilaj Металл	t			5 548,00
	1	Muncitor	h-om	62,2000	57,66	3 586,00
	1011924	Electrozi	kg	4,2000	41,67	175,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	27,0000	31,33	846,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala	h-ut	15,1000	62,33	941,00
48		Металл	kg			10,20

	2019408	Металл	kg	1,0000	10,20	10,20
49	08-02-412-4	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 35 mm2 затягивание кабеля в трубы	100 m			645,75
	1	Muncitor	h-om	11,2000	57,66	645,75
50		Кабель ВВГ 4x10mm2	m			54,70
	00281	Кабель ВВГ 4x10mm2	m	1,0000	54,70	54,70
51		Кабель ВВГ 3x4mm2	m			19,60
	00221	Кабель ВВГ 3x4mm2	m	1,0000	19,60	19,60
52	08-02-407-2	Teava din otel pe constructii instalate pe pereti, fixare cu scoabe, diametru pina la 40 mm металлорукав д=40мм	100 m			3 082,50
	1	Muncitor	h-om	41,5000	57,66	2 393,00
	1011924	Electrozi	kg	1,0500	41,67	43,75
	1019852	Vopsea	kg	0,6800	27,56	18,50
	5009031	Scoabe	10 buc	4,1000	5,00	20,50
	040502	Instalatii pentru sudare manuala	h-ut	6,4200	62,33	400,50
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	8,4700	24,33	206,25
53		металлорукав д=40мм	m			33,00
	00383	металлорукав д=40мм	m	1,0000	33,00	33,00
54	08-02-372-2	Siguranta de stilp, pe stilp din beton armat (предохранитель SV 19.25)	buc			113,55
	1	Muncitor	h-om	1,2400	57,66	71,50
	031050	Turle telescopice	h-ut	0,5800	72,50	42,05
55		предохранитель в защитном футляре SV 19.25	buc			87,00
	086	предохранитель в защитном футляре SV 19.25	buc	1,0000	87,00	87,00
56	08-01-015-10	Limitator supratensiune neliniar, tensiune 220 kV Ограничитель импульсных перенапряжений LVA-440-C3	set			1 182,30
	1	Muncitor	h-om	14,1000	57,66	813,01
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	8,1000	31,33	253,77
	031001	Autohidroascensoare	h-ut	1,5300	75,50	115,52
57		Ограничитель импульсных перенапряжений LVA-440-C	buc			850,00
	046	Ограничитель импульсных перенапряжений LVA-440-C3	buc	1,0000	850,00	850,00
		3. Utilaj				
58		Шкаф учёта BZUM -TF-01-63	buc			3 133,33
	067	Dular BZUM -TF-01-63	buc	1,0000	3 133,33	3 133,33
59		Выключатель нагрузки ВН-32/3P/25A	buc			97,50
	01491	Выключатель нагрузки ВН-32/3P/25A	buc	1,0000	97,50	97,50
60		Счетчик активной энергии 5-30A ZMR-110ACe	buc			1 833,33
	0831	Счетчик активной энергии 5-30A ZMR-110ACe	buc	1,0000	1 833,33	1 833,33
61		Дифференциальный выключатель АД14/4/20/100mA	buc			395,00
	0751	Дифференциальный выключатель АД14/4/20/100mA	buc	1,0000	395,00	395,00
62		Щит наружного освещения КМПН 2/7	buc			245,00
	0750	Щит наружного освещения КМПН 2/7	buc	1,0000	245,00	245,00
63		Выключатель автоматический ВА47-29/1/B3	buc			33,50
	074	Выключатель автоматический ВА47- 29/1/B3	buc	1,0000	33,50	33,50
64		Сумеречный выключатель с фотореле "Legrand"	buc			250,00
	0821	Сумеречный выключатель с фотореле "Legrand"	buc	1,0000	250,00	250,00
65		Ящик металлический ЯУЭ-0642	buc			850,00
	0861	Ящик металлический ЯУЭ-0642	buc	1,0000	850,00	850,00
66		Переключатель пакетный ППЗ-40	buc			110,00
	082	Переключатель пакетный ППЗ-40	buc	1,0000	110,00	110,00

Ofertant

SRL "IZODROMGAZ"

(funcția, semnătura)

**Lucrari de constructie a
sistemului de apeduct, canalizare
si statiei de epurare din s.Birnova
r.Ocnita.**

(denumirea obiectului)

DEVIZ LOCAL № 4-1-1-42

poz.9 Alimentarea cu energie electrica. BL-0.4kB (marca AEE.SU)

Valoarea de deviz 73 104 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. Lucrari de constructie					
	1.1. Piloni					
1	33-04-003-1	Montarea stlpilor din beton armat LEA 0,38, 6-10 kV cu traverse fara adaosuri, cu un singur picior (одностоечная)	buc	7,000	423,96 219,11	2 967,75 1 533,76
2	33-04-016-2	Transportarea constructiilor si materialelor sustinerilor LEA 0,38-10 kV pe magistrala: a sustinerilor din beton armat cu un singur picior	buc	7,000	75,42 25,37	527,97 177,59
3	33-04-016-5	Transportarea constructiilor si materialelor sustinerilor LEA 0,38-10 kV pe magistrala: a materialelor echipamentului sustinerilor cu un singur picior	buc	7,000	43,61 14,42	305,30 100,91
4		Стойка -CB-95-2	buc	7,000	1 825,00 0,00	12 775,00 0,00
5	33-04-008-3	Suspendarea cu ajutorul mecanismelor a conductorilor izolati LEA 0,38 kV самонесущий изолированный провод СИП-2	1 km	0,065	2 818,31 2 011,85	183,19 130,77
6		Самонесущий изолированный провод сеч. 3x50+1x70 СИП-2	m	65,000	53,33 0,00	3 466,45 0,00
7		Металлическая лента 20x0,7x1000мм F2007	m	6,000	19,17 0,00	115,02 0,00
8		Сcrepa A200	buc	6,000	6,00 0,00	36,00 0,00
9		Кронштейн анкерный СА 1500	buc	3,000	65,50 0,00	196,50 0,00
10		Кабельный ремешок CSB	buc	14,000	2,62 0,00	36,68 0,00
11		Анкерный зажим РА 25x100	buc	3,000	24,50 0,00	73,50 0,00

12		Анкерный зажим P2X95	buc	2,000	29,33 0,00	58,66 0,00
13		Анкерный зажим PA 1500	buc	1,000	65,23 0,00	65,23 0,00
14		Герметичные изолированные наконечники CPTAU 16	buc	4,000	53,17 0,00	212,68 0,00
15		Арматура для прокладки по фасадам BRPF 70-150-1F	buc	2,000	15,83 0,00	31,66 0,00
16		Промежуточный зажим ES 1500	buc	1,000	111,23 0,00	111,23 0,00
17		Ответвительный зажим для присоединения СИП к голым проводам CDR/CN 1S 95 UK	buc	4,000	85,00 0,00	340,00 0,00
18		Ответвительный зажим для присоединения СИП к голым проводам RDP 25/CN	buc	1,000	100,00 0,00	100,00 0,00
19	33-04-014-1	Montarea corpurilor de iluminat: cu lampi cu incandescenta Светильник PKY01	buc	1,000	83,65 74,38	83,65 74,38
20		Светильник наружного освещения PKY01	buc	1,000	410,00 0,00	410,00 0,00
21		Лампа ртутная ДРЛ-125	buc	1,000	125,00 0,00	125,00 0,00
22		Хомут X20	buc	4,000	25,00 0,00	100,00 0,00
23		Хомут X15	buc	3,000	22,45 0,00	67,35 0,00
24		Зажим ответвительный SL 11.11	buc	3,000	20,50 0,00	61,50 0,00
Total			Lei			22 450,32
Total Piloni						22 450,32
Inclusiv salariu						2 017,41
	1.2. Lucrari de terasamente pentru priza de pamint					
25	TsA16B1	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 fara sprijiniri latime < 1 m, adincime < 1,5 m , teren mijlociu	m3	0,750	76,65 76,65	57,49 57,49
26	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul	m3	0,750	17,84 17,84	13,38 13,38

		provenind din teren mijlociu				
27	TsD04B	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapaturi orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 10 cm grosime pamint coeziv	m3	0,750	43,71 43,20	32,78 32,40
Total			Lei		103,65	
Total Lucrari de terasamente pentru priza de pamint					103,65	
Inclusiv salariu					103,27	
Total			Lei		22 553,97	
Fondul social			24 %		508,96	
Transportarea			4 %		735,31	
Total					23 798,24	
Cheltuieli de regie			14,5 %		3 450,75	
Total					27 248,99	
Beneficiu de deviz			6 %		1 634,94	
Total Lucrari de constructie					28 883,93	
Inclusiv salariu					2 120,68	
	2. Lucrari de montare					
28	08-02-363-1	Console metalice, speciale, sudate, pe stilpi, pentru corpuri de iluminat, cantitate becuri: 1	buc	1,000	454,96 196,62	454,96 196,62
29		Кронштейн KC-1	buc	1,000	525,00 0,00	525,00 0,00
30	08-02-412-2	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 6 mm2 кабель в трубе первый	100 m	0,060	388,17 388,17	23,29 23,29
31	08-02-412-9	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: fiecare conductor urmator monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 6 mm2 кабель в трубе каждый последующи	100 m	0,140	132,21 132,21	18,51 18,51
32		Провод медный ПВ3-380 1,5мм2	m	20,000	2,10 0,00	42,00 0,00
33	08-02-407-1	Teava din otel pe constructii instalate pe pereti, fixare cu scoabe, diametru pina la 20 mm Труба стальная водогазопроводная д=20мм ГОСТ3262-75*	100 m	0,060	2 409,67 1 776,00	144,58 106,56
34		Труба стальная водогазопроводная д=20мм ГОСТ3262-75*	m	6,000	19,33 0,00	115,98 0,00
35	08-02-471-4	Priza de pamint, verticala, din otel rotund, diametru 16mm заземлитель вертикальный	10 buc	3,000	1 493,44 478,00	4 480,32 1 434,00
36	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, BZUM -TF-01-63	buc	1,000	145,13 136,65	145,13 136,65
37	08-03-600-2	Contoare, montate pe suport pregatit, cu trei faze	buc	1,000	50,16 50,16	50,16 50,16
38	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare	buc	1,000	65,52 64,58	65,52 64,58

39	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, (КМПИИ 2/7)	buc	1,000	145,13 136,65	145,13 136,65
40	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare	buc	2,000	65,52 64,58	131,03 129,16
41	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, (ЯУЭ-0642)	buc	1,000	145,13 136,65	145,13 136,65
42	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare	buc	1,000	65,52 64,58	65,52 64,58
43	08-02-472-9	Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel rotund, diametru 12 mm	100 m	0,730	1 710,81 1 228,16	1 248,89 896,56
44	08-02-472-1	Conductori de legare la pamint: priza de pamint, orizontala, din otel rotund, diametru 12 mm заземлитель горизонтальный	100 m	0,030	1 316,00 1 095,67	39,48 32,87
45		Сталь круглая Ф20мм	m	61,000	28,50 0,00	1 738,50 0,00
46		Сталь круглая Ф6мм	m	15,000	7,20 0,00	108,00 0,00
47	08-01-087-3	Constructii metalice sub utilaj Металл	t	0,010	5 548,00 3 586,00	55,48 35,86
48		Металл	kg	10,000	10,20 0,00	102,00 0,00
49	08-02-412-4	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 35 mm2 затягивание кабеля в трубы	100 m	0,040	645,75 645,75	25,83 25,83
50		Кабель ВВГ 4x10mm2	m	2,000	54,70 0,00	109,40 0,00
51		Кабель ВВГ 3x4mm2	m	2,000	19,60 0,00	39,20 0,00
52	08-02-407-2	Teava din otel pe constructii instalate pe pereti, fixare cu scoabe, diametru pina la 40 mm металлорукав д=40мм	100 m	0,040	3 082,50 2 393,00	123,30 95,72
53		металлорукав д=40мм	m	4,000	33,00 0,00	132,00 0,00
54	08-02-372-2	Siguranta de stilp, pe stilp din beton armat (предохранитель SV 19.25)	buc	3,000	113,55 71,50	340,65 214,50
55		предохранитель в защитном футляре SV 19.25	buc	3,000	87,00 0,00	261,00 0,00
56	08-01-015-10	Limitator supratensiune neliniar, tensiune 220 kV Ограничитель импульсных перенапряжений LVA-440-СЗ	set	3,000	1 182,30 813,01	3 546,89 2 439,02
57		Ограничитель импульсных перенапряжений LVA-440-СЗ	buc	3,000	850,00	2 550,00

					0,00	0,00
	Total		Lei			16 972,88
	Fondul social		24 %			1 497,06
	Transportarea		4 %			377,93
	Total					18 847,87
	Cheltuieli de regie		76 %			4 740,71
	Total					23 588,58
	Beneficiu de deviz		6 %			1 415,31
	Total Lucrari de montare					25 003,89
	Inclusiv salariu					6 237,77
	3. Utilaj					
58		Шкаф учёта BZUM -TF-01-63	buc	1,000	3 133,33 0,00	3 133,33 0,00
59		Выключатель нагрузки ВН-32/3P/25A	buc	1,000	97,50 0,00	97,50 0,00
60		Счетчик активной энергии 5-30A ZMR-110ACe	buc	1,000	1 833,33 0,00	1 833,33 0,00
61		Дифференциальный выключатель АД14/4/20/100mA	buc	1,000	395,00 0,00	395,00 0,00
62		Щит наружного освещения КМПН 2/7	buc	1,000	245,00 0,00	245,00 0,00
63		Выключатель автоматический ВА47-29/1/B3	buc	1,000	33,50 0,00	33,50 0,00
64		Сумеречный выключатель с фотореле "Legrand"	buc	1,000	250,00 0,00	250,00 0,00
65		Ящик металлический ЯУЭ-0642	buc	1,000	850,00 0,00	850,00 0,00
66		Переключатель пакетный ППЗ-40	buc	1,000	110,00 0,00	110,00 0,00
	Total		Lei			6 947,66
	Depozitarea		1,2 %			83,37
	Total Utilaj					7 031,03
	Inclusiv salariu					0,00
	Total		Lei			60 920
	TVA		20 %			12 184

Total deviz:
Inclusiv salariu

73 104
8 361

Ofertant

SRL "IZODROMGAZ"

(funcția, semnătura)

**Lucrari de constructie a
sistemului de apeduct, canalizare
si statiei de epurare din
s.Birnova r.Ocnita.**
(denumirea obiectivului)

WinCmera
Formular Nr.3

DEVIZ LOCAL № 4-2-1-43
poz.9 Alimentarea cu energie electrica. KL-0.4kB (marca AEE.SU)

Valoarea de deviz 69 182 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

Manopera:

1.	1	Muncitor	h-om	10,331	57,66	595,69
2.	7124010010700	Dulgher	h-om	1,060	57,66	61,12
3.	7124010010730	Dulgher 3	h-om	18,090	57,66	1 043,07
4.	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	5,000	57,66	288,30
5.	7137010011500	Electrician	h-om	0,420	57,66	24,22
6.	7212030022700	Sudor	h-om	0,065	57,66	3,75
7.	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,100	57,66	5,77
8.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	1,235	57,66	71,21
9.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	5,629	57,66	324,57
10.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,115	57,66	121,96
		Total manopera				2 541

Materiale:

1.	0001	Песок	m3	1,000	212,50	212,50
2.	0014	Концевая заделка для кабеля	buc	4,000	125,00	500,00
3.	002010	Teava din otel D70	m	10,000	63,50	635,00
4.	01010	Электродвигатель передвижной в шумопоглощающем кожухе	buc	1,000	45 000,00	45 000,00
5.	0292	Кабель АПсБбШв сеч. 5*10мм2	m	20,000	27,10	542,00
6.	062	Кирпич	buc	42,000	3,33	139,86
7.	1010069	Benzina de aviatie "Б-70"	t	0,003	12 750,00	38,25
8.	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,098	1,00	0,10
9.	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,000	15 000,00	0,00
10.	1011924	Electrozi	kg	0,042	41,67	1,75
11.	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,270	31,33	8,46
12.	102-0097	Cherestea de esente rasinoase. Grinzi netivite, lungime 2-3,75 m, diferite latimi, grosime 100-125 mm, cal. III	m3	0,001	2 833,33	2,83
13.	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,720	2 833,33	2 040,00
14.	20101029069611	Scanduri brute, calit III	m3	0,035	2 833,33	99,17
15.	2010102909001	Lemn rotund de rasinoase pentru fabricarea lemnariei ecarisate sau pregatirea lamelelor (пластины) б=20-24см calit II	m3	0,330	2 833,33	935,00
16.	2019408	Металл	kg	10,000	10,20	102,00
17.	2112307324986	Hirtie, sulfat tip I, ptr. izolare conducta 80-100 gr/mp-sul	kg	0,210	10,00	2,10
18.	2320156200951	Motorina motor DIESEL-ld	kg	1,470	12,00	17,64
19.	23203226000361	Gudron	kg	1,860	15,00	27,90

20.	2320322600282	Bitum pentru protectie conducte	kg	0,735	9,00	6,62
21.	2320322600374	Citom	kg	0,210	5,00	1,05
22.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,945	19,33	18,27
23.	2413547308164	Carbura de calciu	kg	2,100	21,45	45,05
24.	24142161094821	Pasta antisepetica	kg	1,070	56,50	60,46
25.	2430226102202	Chit de cutit alchidic	kg	0,231	10,00	2,31
26.	266512270041	Асбестоцементный лист	m2	2,625	45,00	118,12
27.	26821326004260	Carton gudronat (толь)	m2	0,460	10,00	4,60
28.	2710403642598	Tabla zincata 0,5 x 800 x 2000 mm	kg	0,630	15,00	9,45
29.	2710403750000	Pazie	buc	0,084	1,00	0,08
30.	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,065	13,33	0,87
31.	277527630981	уголок для козырька	kg	6,500	10,50	68,25
32.	2873122000751	Piese forjate	kg	4,200	12,50	52,50
33.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	1,398	41,67	58,26
34.	28741158254550	Buloane de constructii cu piulite si saibe	kg	18,500	15,00	277,50
35.	28741458870491	Cuie de constructie	kg	0,668	12,33	8,24
36.	4011106202741	Energie electrica	kw	0,052	1,65	0,09
37.	5009623	Banda "K226"	100 m	0,010	25,50	0,26
38.	530-0182	Труба полиэтиленовая ПВХ-110мм	m	8,000	45,00	360,00
Total materiale de construcții						51 397

Utilaje de construcții:

1.	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	0,064	45,50	2,91
2.	040502	Instalatii pentru sudare manuala	h-ut	0,151	62,33	9,41
3.	2940420007687	Masina portabila de taiat cu disc abraziv	h-ut	0,020	24,33	0,49
4.	29405200076091	Masina de gaurit electrica (дрель электрическая)	h-ut	0,200	24,33	4,87
5.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,400	28,75	11,50
6.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	0,330	7,25	2,39
7.	29552700002608	Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 cp (Дружба, бензопила)	h-ut	0,300	31,33	9,40
8.	3110500003004	Convertizor de sudura de 14 kw	h-ut	0,600	45,00	27,00
9.	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,170	156,50	26,61
10.	400001	Autocamion	h-ut	0,111	154,50	17,15
Total utilaje de construcții						111

Total	Lei	57 652
TVA	20 %	11 530

Total deviz:

69 182

Ofertant

SRL "IZODROMGAZ"

(funcția, semnătura)

Obiect

**Lucrari de constructie a sistemului de apeduct, canalizare si statiei
de epurare din s.Birnova r.Ocnita.**

**Catalog de prețuri unitare pentru obiectul № 4-2-1-43
poz.9 Alimentarea cu energie electrica. KL-0.4kB (marca AEE.SU)**

Nr 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. Lucrari de constructie				
		1.1. Прокладка футляра				
1	34-02-003-1	Executarea conductelor din tevi de polietilena: pina la 2 gauri труба в траншее ПВХ 110	1 km			8 022,50
	1	Muncitor	h-om	133,0000	57,66	7 668,75
	102-0097	Cherestea de esente rasinoase. Grinzi netivite, lungime 2-3,75 m, diferite latimi, grosime 100-125 mm, cal. III	m3	0,0800	2 833,33	353,75
2		Труба полиэтиленовая ПВХ-110мм	m			45,00
	530-0182	Труба полиэтиленовая ПВХ-110мм	m	1,0000	45,00	45,00
3	AcA04A	Montarea in pamint a conductelor din otel, asamblate prin sudura electrica, avind diametrul de 50-100 mm труба в траншее	m			46,29
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5000	57,66	28,83
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0900	19,33	1,83
	2413547308164	Carbura de calciu	kg	0,2000	21,45	4,50
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,1300	41,67	5,69
	2320322600282	Bitum pentru protectie conducte	kg	0,0700	9,00	0,66
	2320322600374	Citom	kg	0,0200	5,00	0,10
	2112307324986	Hirtie, sulfite tip I, ptr. izolare conducta 80-100 gr/mp-sul	kg	0,0200	10,00	0,21
	2320156200951	Motorina motor DIESEL-ld	kg	0,1400	12,00	1,76
	3110500003004	Convertizor de sudura de 14 kw	h-ut	0,0600	45,00	2,70
4		Труба стальная водогазопроводная d=70мм	m			63,50
	002010	Teava din otel D70	m	1,0000	63,50	63,50
		1.2. Земляные работы для прокладки кабеля				
5	TsA16B1	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 fara sprijiniri latime < 1 m, adincime < 1,5 m , teren mijlociu	m3			76,69
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,2100	57,66	69,77
	7137010011500	Electrician	h-om	0,1200	57,66	6,92
6	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu	m3			17,87
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	57,66	17,87
7	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			577,43
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	57,66	509,14
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	9,4300	7,25	68,29
		1.3. Устройство козырька над щитом				
8	CE09B	Invelitori din placi ondulate cu ondule mici sau mari tip eternit (cu fibre celulozice sau cu fibre de azbest) la acoperisuri neizolate termic, fixate pe pane din lemn, executate pe suprafete mai mari de 40 mp.,inclusiv executarea paziilor, racordurilor la gurile de ventilatie etc. din tabla de 0,5 mm grosime si etansarea rosturilor. Scinduri rasinoase-conform proiectului асбестоцементный лист для козырька	m2			106,61
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,5300	57,66	30,56
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,0500	57,66	2,88
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0200	57,66	1,16
	266512270041	Асбестоцементный лист	m2	1,2500	45,00	59,06
	28741458870491	Cuie de constructie	kg	0,0800	12,33	1,03
	2710403642598	Tabla zincata 0,5 x 800 x 2000 mm	kg	0,3000	15,00	4,72
	2430226102202	Chit de cutit alchidic	kg	0,1100	10,00	1,16
	2710403750000	Pazie	buc	0,0400	1,00	0,04
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,2000	28,75	5,75
	2940420007687	Masina portabila de taiat cu disc abraziv	h-ut	0,0100	24,33	0,24
9	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton уголок для козырька	kg			22,98

	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	57,66	10,96
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	57,66	0,58
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	57,66	0,58
	277527630981	уголок для козырька	kg	1,0000	10,50	10,50
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	13,33	0,13
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	41,67	0,21
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	1,65	0,01
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	1,00	0,02
10	CE40B	Montarea elementelor scheletului din lemn rotund (lamelle) cu tratament antiseptic Установка элементов каркаса из древесины с антисептированием	m3			4 703,15
	7124010010730	Dulgher 3	h-om	18,0900	57,66	1 043,07
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,0100	57,66	115,90
	2010102909001	Lemn rotund de rasinoase pentru fabricarea lemnariei ecarisate sau pregatirea lamelelor (пластины) б=20-24см calit II	m3	0,3300	2 833,33	935,00
	28741158254550	Buloane de constructii cu piulite si saibe	kg	18,5000	15,00	277,50
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,7200	2 833,33	2 040,00
	20101029069611	Scanduri brute, calit III	m3	0,0350	2 833,33	99,17
	2873122000751	Piese forjate	kg	4,2000	12,50	52,50
	24142161094821	Pasta antiseptica	kg	1,0700	56,50	60,46
	23203226000361	Gudron	kg	1,8600	15,00	27,90
	28741458870491	Cuie de constructie	kg	0,5000	12,33	6,17
	26821326004260	Carton gudronat (толь)	m2	0,4600	10,00	4,60
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,1700	156,50	26,61
	29552700002608	Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 cp (Drujba, бензопила)	h-ut	0,3000	31,33	9,40
	29405200076091	Masina de gaurit electrica (дрель электрическая)	h-ut	0,2000	24,33	4,87
		2. Lucrari de montare				
11	08-02-412-5	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 70 mm2 затягивание кабеля в трубу	100 m			841,83
	1	Muncitor	h-om	14,6000	57,66	841,83
12	08-02-141-2	Cablu pina la 35 kV in transee executate fara acoperiri, masa 1 m, pina la: 2 kg кабель в траншее	100 m			1 020,50
	1	Muncitor	h-om	13,7000	57,66	790,00
	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,0008	15 000,00	0,00
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	3,2200	45,50	145,50
	400001	Autocamion	h-ut	0,5600	154,50	85,00
13	08-02-142-1	Executarea patului pentru un singur cablu in transee постель для кабеля	100 m			1 156,00
	1	Muncitor	h-om	6,6300	57,66	383,50
	400001	Autocamion	h-ut	4,9900	154,50	772,50
14		Песок	m3			212,50
	0001	Песок	m3	1,0000	212,50	212,50
15	08-02-143-1	Acoperirea cablului, pozat in transee: cu caramida a unui singur cablu покрытие кирпичем кабеля в траншее	100 m			375,00
	1	Muncitor	h-om	6,5100	57,66	375,00
16		Кирпич	buc			3,33
	062	Кирпич	buc	1,0000	3,33	3,33
17		Кабель АПсБбШв сеч. 5*10мм2	m			27,10
	0292	Кабель АПсБбШв сеч. 5*10мм2	m	1,0000	27,10	27,10
18	08-02-158-15	Cap terminal uscat pentru cablu cu 3-4 conductori cu izolatie din material plastic si din cauciuc, tensiune pina la 1 kV, sectiunea unui conductor, pina la: 120 mm2 концевая заделка для кабеля	buc			88,62
	1	Muncitor	h-om	1,3700	57,66	79,00
	1010069	Benzina de aviatie "Б-70"	t	0,0008	12 750,00	9,56
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0024	25,50	0,07
19		Концевая заделка для кабеля	buc			125,00
	0014	Концевая заделка для кабеля	buc	1,0000	125,00	125,00
20	08-01-087-3	Constructii metalice sub utilaj Металл	t			5 548,00
	1	Muncitor	h-om	62,2000	57,66	3 586,00
	1011924	Electrozi	kg	4,2000	41,67	175,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	27,0000	31,33	846,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala	h-ut	15,1000	62,33	941,00
21		Металл	kg			10,20
	2019408	Металл	kg	1,0000	10,20	10,20
		3. Utilaj				
22		Электрогенератор передвижной в шумопоглощающем кожухе	buc			45 000,00
	01010	Электрогенератор передвижной в шумопоглощающем кожухе	buc	1,0000	45 000,00	45 000,00

Ofertant

SRL "IZODROMGAZ"

(funcția, semnătura)

**Lucrari de constructie a
sistemului de apeduct, canalizare
si statiei de epurare din s.Birnova
r.Ocnita.**

(denumirea obiectului)

DEVIZ LOCAL № 4-2-1-43

poz.9 Alimentarea cu energie electrica. KL-0.4kB (marca AEE.SU)

Valoarea de deviz 69 182 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. Lucrari de constructie					
	1.1. Прокладка футляра					
1	34-02-003-1	Executarea conductelor din tevi de polietilena: pina la 2 gauri труба в траншее ПБХ 110	1 km	0,008	8 022,50 7 668,75	64,18 61,35
2		Труба полиэтиленовая ПБХ-110мм	m	8,000	45,00 0,00	360,00 0,00
3	AcA04A	Montarea in pamint a conductelor din otel, asamblate prin sudura electrica, avind diametrul de 50-100 mm труба в траншее	m	10,000	46,29 28,83	462,91 288,30
4		Труба стальная водогазопроводная d=70мм	m	10,000	63,50 0,00	635,00 0,00
Total			Lei		1 522,09	
Total Прокладка футляра					1 522,09	
Inclusiv salariu					349,65	
	1.2. Земляные работы для прокладки кабеля					
5	TsA16B1	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 fara sprijiniri latime < 1 m, adincime < 1,5 m , teren mijlociu	m3	3,500	76,69 76,69	268,41 268,41
6	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu	m3	3,500	17,87 17,87	62,56 62,56
7	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	0,035	577,43 509,14	20,21 17,82
Total			Lei		351,18	
Total Земляные работы для прокладки кабеля					351,18	
Inclusiv salariu					348,79	

	1.3. Устройство козырька над щитом					
8	CE09B	Invelitori din placi ondulate cu ondule mici sau mari tip eternit (cu fibre celulozice sau cu fibre de azbest) la acoperisuri neizolate termic, fixate pe pane din lemn, executate pe suprafete mai mari de 40 mp.,inclusiv executarea paziilor, racordurilor la gurile de ventilatie etc. din tabla de 0,5 mm grosime si etansarea rosturilor. Scinduri rasinoase-conform proiectului асбестоцементный лист для козырька	m2	2,000	106,61 34,60	213,22 69,20
9	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton уголок для козырька	kg	6,500	22,98 12,11	149,40 78,71
10	CE40B	Montarea elementelor scheletului din lemn rotund (lamele) cu tratament antiseptic Установка элементов каркаса из древесины с антисептированием	m3	1,000	4 703,15 1 158,97	4 703,15 1 158,97
Total			Lei		5 065,77	
Total Устройство козырька над щитом						5 065,77
Inclusiv salariu						1 306,88
Total			Lei		6 939,04	
Fondul social			24 %		481,28	
Transportarea			4 %		194,06	
Total					7 614,38	
Cheltuieli de regie			14,5 %		1 104,09	
Total					8 718,47	
Beneficiu de deviz			6 %		523,11	
Total Lucrari de constructie						9 241,58
Inclusiv salariu						2 005,32
	2. Lucrari de montare					
11	08-02-412-5	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 70 mm2 затягивание кабеля в трубу	100 m	0,180	841,83 841,83	151,53 151,53
12	08-02-141-2	Cablu pina la 35 kV in transee executate fara acoperiri, masa 1 m, pina la: 2 kg кабель в траншее	100 m	0,020	1 020,50 790,00	20,41 15,80
13	08-02-142-1	Executarea patului pentru un singur cablu in transee постель для кабеля	100 m	0,020	1 156,00 383,50	23,12 7,67
14		Песок	m3	1,000	212,50 0,00	212,50 0,00
15	08-02-143-1	Acoperirea cablului, pozat in transee: cu caramida a unui singur cablu покрытие кирпичем кабеля в траншее	100 m	0,020	375,00 375,00	7,50 7,50
16		Кирпич	buc	42,000	3,33 0,00	139,86 0,00
17		Кабель АПсБ6Шв сеч. 5*10мм2	m	20,000	27,10 0,00	542,00 0,00
18	08-02-158-15	Cap terminal uscat pentru cablu cu 3-4 conductori cu izolatie din material plastic si din cauciuc, tensiune pina la 1 kV, sectiunea unui conductor, pina la: 120 mm2	buc	4,000	88,62 79,00	354,49 315,98

		концевая заделка для кабеля				
19		Концевая заделка для кабеля	buc	4,000	125,00 0,00	500,00 0,00
20	08-01-087-3	Constructii metalice sub utilaj Металл	t	0,010	5 548,00 3 586,00	55,48 35,86
21		Металл	kg	10,000	10,20 0,00	102,00 0,00
Total			Lei		2 108,89	
Fondul social			24 %		128,24	
Transportarea			4 %		61,80	
Total					2 298,93	
Cheltuieli de regie			76 %		406,10	
Total					2 705,03	
Beneficiu de deviz			6 %		162,30	
Total Lucrari de montare					2 867,33	
Inclusiv salariu					534,34	
	3. Utilaj					
22		Электрогенератор передвижной в шумопоглощающем кожухе	buc	1,000	45 000,00 0,00	45 000,00 0,00
Total			Lei		45 000,00	
Depozitarea			1,2 %		540,00	
Total Utilaj					45 540,00	
Inclusiv salariu					0,00	
Total			Lei		57 652	
TVA			20 %		11 530	

Total deviz:
Inclusiv salariu

69 182
2 541

Ofertant

SRL “IZODROMGAZ”

(funcția, semnătura)

**Lucrari de constructie a sistemului de
apeduct, canalizare si statiei de
epurare din s.Birnova r.Ocnita.**
(denumirea obiectivului)

WinCmera
Formular Nr.3

DEVIZ LOCAL № 4-3-1-44

**poz.1,2a,b Alimentarea cu energie electrica. Statie de pompare apei. Turn de
apa.Poz. 1,2 pe PGBL-0.4kB (marca AEE.SU)**

Valoarea de deviz 79 914 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 unitat	Total

Manopera :

1.	1	Muncitor	h-om	162,040	57,66	9 343,20
2.	7137010011500	Electrician	h-om	1,830	57,66	105,52
3.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	34,619	57,66	1 996,14
		Total manopera				11 448

Materiale:

1.	001	Самонесущий изолированный провод сеч. 3x50+1x50 СИП-2	m	85,000	47,33	4 023,05
2.	002	Сталь круглая Ф20мм	m	85,000	28,50	2 422,50
3.	0022	Кабель ВВГнг 3x2.5mm2	m	16,000	14,10	225,60
4.	00220	Кабель ВВГнг 4x2.5mm2	m	5,000	14,92	74,60
5.	00221	Кабель ВВГнг 3x4mm2	m	6,000	19,60	117,60
6.	00222	Кабель ВВГнг 5x4mm2	m	10,000	34,37	343,70
7.	0026	Кабель ВВГнг 3x1.5mm2	m	25,000	8,11	202,75
8.	00260	Кабель ВВГнг 2x1.5mm2	m	5,000	4,50	22,50
9.	0028	Кабель ВВГнг 5x6.0mm2	m	5,000	50,83	254,15
10.	00280	Кабель КГ 5x1.5mm2	m	10,000	18,67	186,70
11.	00381	Трубостойка из стальной усиленной трубы d=50мм ГОСТ3262-75*	m	3,000	60,00	180,00
12.	004	Banda F2007	m	8,000	19,17	153,36
13.	0149	Выключатель автоматический	buc	1,000	92,50	92,50
14.	01491	Выключатель нагрузки ВН-32/3P/20A	buc	1,000	97,50	97,50
15.	01492	Выключатель нагрузки ВН-32/3P/32A	buc	1,000	97,50	97,50
16.	02	Scrapa A200	buc	8,000	6,00	48,00
17.	03	Кронштейн анкерный СА 1500	buc	4,000	65,50	262,00
18.	0350	Светильник с компактной люминесцентной лампой MERCURY- 1x9	buc	1,000	165,00	165,00
19.	0351	Светильник люминесцентный ЛПП112-2x36	buc	2,000	225,00	450,00
20.	0390	Лампа люминесцентная ЛБ-36	buc	2,000	18,35	36,70
21.	0391	Лампа люминесцентная ЛБ-9	buc	1,000	11,50	11,50
22.	0393	Пускатель магнитный ПМА-0247	buc	1,000	178,50	178,50
23.	0394	Выключатель установочный для открытой установки	buc	2,000	37,50	75,00
24.	04	Анкерный зажим РА 25x100	buc	3,000	24,50	73,50
25.	041	Анкерный зажим РА 1500	buc	3,000	65,23	195,69
26.	042	Анкерный зажим P2X95	buc	7,000	29,33	205,31
27.	046	Ограничитель импульсных перенапряжений LVA-440-CS	buc	3,000	850,00	2 550,00
28.	047	Transformator de coborare ЯТП-0,25	buc	1,000	574,17	574,17
29.	0471	Ящик ЯРП-20	buc	1,000	1 100,00	1 100,00
30.	0591	Фонарь аккумуляторный СГВ-2	buc	1,000	250,00	250,00
31.	06	Кабельный ремешок CSB	buc	17,000	2,62	44,54
32.	061	Герметичные изолированные наконечники СРТАУ 16	buc	4,000	53,17	212,68
33.	062	Герметичные изолированные наконечники СРТАУ 54	buc	1,000	61,67	61,67
34.	0621	Герметичные изолированные наконечники СРТАУ 70	buc	3,000	71,33	213,99

35.	063	Арматура для прокладки по фасадам BRPF 70-150-1F	buc	2,000	15,83	31,66
36.	0631	Стойка -CB-95	buc	5,000	1 825,00	9 125,00
37.	067	Dular BZUM -TF-01-63	buc	1,000	3 133,33	3 133,33
38.	0731	Выключатель автоматический ВА47-29/3/C25	buc	1,000	61,30	61,30
39.	0732	Выключатель автоматический ВА47-29/3/C4	buc	1,000	61,30	61,30
40.	07411	Выключатель автоматический ВА47- 29/1/C4	buc	1,000	33,50	33,50
41.	07412	Выключатель автоматический ВА47- 29/1/B4	buc	2,000	33,50	67,00
42.	0752	Дифференциальный выключатель АД14/4/10/30mA	buc	1,000	285,00	285,00
43.	0753	Дифференциальный выключатель АД12/2/10/30mA	buc	4,000	185,00	740,00
44.	08	Промежуточный зажим ES 1500	buc	1,000	111,23	111,23
45.	083	Счетчик активной энергии 5-60A ZMG 310CR	buc	1,000	4 833,33	4 833,33
46.	0891	Щит распределительный ЩРН-24(з)	buc	1,000	925,00	925,00
47.	091	Муфта натяжная K809У3	buc	1,000	75,00	75,00
48.	092	Подвес ПКК10-20У1	buc	5,000	56,50	282,50
49.	093	Зажим тросовый K676У3	buc	2,000	75,00	150,00
50.	094	Зажим K296	buc	1,000	10,00	10,00
51.	095	Зажим K687	buc	1,000	12,50	12,50
52.	096	Зажим K867	buc	4,000	14,30	57,20
53.	097	Шина 8/1	buc	1,000	75,00	75,00
54.	101-1745	Benzina	t	0,000	12 000,00	0,00
55.	101-1757	Cirpe de sters	kg	0,002	5,00	0,01
56.	101161416	Otel-carbon calitate normala,diametru 20 mm	t	0,024	9 500,00	228,00
57.	1011627	Otel-carbon calitate obisnuita, marca "BCт3пс5", tabla, grosime 4-6 mm	t	0,001	9 500,00	9,50
58.	1011786	Vopsea	t	0,002	27 560,00	55,12
59.	1011924	Electrozi	kg	0,809	41,67	33,71
60.	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	25,883	31,33	810,91
61.	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	4,110	10,00	41,10
62.	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,040	800,00	32,00
63.	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,230	5,00	6,15
64.	1019852	Vopsea	kg	0,380	27,56	10,47
65.	2019408	Металл	kg	10,000	10,20	102,00
66.	4100116202806	Apa	m3	1,525	5,00	7,62
67.	5009031	Scoabe	10 buc	10,908	5,00	54,53
68.	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,002	100,00	0,20
69.	5009129	Priza de tavan	100 buc	0,061	10,00	0,61
70.	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,262	2,50	0,66
		Total materiale de construcții				36 664

Utilaje de construcții:

1.	010201	Remorci de tractor, 2 t	h-ut	1,900	85,23	161,94
2.	010410	Tractoare cu roti pneumatice la lucrari in alte domenii de constructii 59 kW (80 c.p.)	h-ut	2,101	123,33	259,12
3.	031001	Autohidroascensoare	h-ut	6,028	75,50	455,11
4.	040502	Instalatii pentru sudare manuala	h-ut	3,519	62,33	219,34
5.	160402	Masini de foraj-macara pe automobil, adincime de foraj 3,5 m	h-ut	3,900	225,00	877,50
6.	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	5,241	24,33	127,50
7.	400001	Autocamion	h-ut	2,325	154,50	359,22
		Total utilaje de construcții				2 458

Total	Lei	66 595
TVA	20 %	13 319

Total deviz:

79 914

Ofertant

SRL "IZODROMGAZ"

(funcția, semnătura)

Obiect

**Lucrari de constructie a sistemului de apeduct, canalizare si statiei
de epurare din s.Birnova r.Ocnita.**

**Catalog de prețuri unitare pentru obiectul № 4-3-1-44
poz.1,2a,b Alimentarea cu energie electrica. Statie de pompare apei. Turn de
apa.Poz. 1,2 pe PGBL-0.4kB (marca AEE.SU)**

№ 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. Lucrari de constructie				
		1.1. Piloni				
1	33-04-003-1	Montarea stilpilor din beton armat LEA 0,38, 6-10 kV cu traverse fara adaosuri, cu un singur picior (одностоечная)	buc			423,96
	1	Muncitor	h-om	3,8000	57,66	219,11
	160402	Masini de foraj-macara pe automobil, adincime de foraj 3,5 m	h-ut	0,7800	225,00	175,50
	400001	Autocamion	h-ut	0,1900	154,50	29,36
2	33-04-016-2	Transportarea constructiilor si materialelor sustinerilor LEA 0,38-10 kV pe magistrala: a sustinerilor din beton armat cu un singur picior	buc			75,43
	1	Muncitor	h-om	0,4400	57,66	25,37
	010201	Remorci de tractor, 2 t	h-ut	0,2400	85,23	20,46
	010410	Tractoare cu roti pneumatice la lucrari in alte domenii de constructii 59 kW (80 c.p.)	h-ut	0,2400	123,33	29,60
3	33-04-016-5	Transportarea constructiilor si materialelor sustinerilor LEA 0,38-10 kV pe magistrala: a materialelor echipamentului sustinerilor cu un singur picior	buc			43,61
	1	Muncitor	h-om	0,2500	57,66	14,42
	010201	Remorci de tractor, 2 t	h-ut	0,1400	85,23	11,93
	010410	Tractoare cu roti pneumatice la lucrari in alte domenii de constructii 59 kW (80 c.p.)	h-ut	0,1400	123,33	17,27
4		Стойка -CB-95-2	buc			1 825,00
	0631	Стойка -CB-95	buc	1,0000	1 825,00	1 825,00
5	33-04-008-3	Suspendarea cu ajutorul mecanismelor a conductorilor izolati LEA 0,38 kV самонесущий изолированный провод СИП-2	1 km			2 818,82
	1	Muncitor	h-om	34,9000	57,66	2 012,00
	101-1757	Cirpe de sters	kg	0,0200	5,00	0,12
	101-1745	Benzina	t	0,00002	12 000,00	0,00
	031001	Autohidroascensoare	h-ut	3,2400	75,50	244,24
	010410	Tractoare cu roti pneumatice la lucrari in alte domenii de constructii 59 kW (80 c.p.)	h-ut	2,3600	123,33	291,65
	400001	Autocamion	h-ut	1,7500	154,50	270,82
6		Самонесущий изолированный провод сеч. 3x50+1x50 СИП-2	m			47,33
	001	Самонесущий изолированный провод сеч. 3x50+1x50 СИП-2	m	1,0000	47,33	47,33
7		Металлическая лента 20x0,7x1000мм F2007	m			19,17
	004	Banda F2007	m	1,0000	19,17	19,17
8		Скрепа A200	buc			6,00
	02	Скрепа A200	buc	1,0000	6,00	6,00
9		Кронштейн анкерный СА 1500	buc			65,50
	03	Кронштейн анкерный СА 1500	buc	1,0000	65,50	65,50
10		Кабельный ремешок CSB	buc			2,62
	06	Кабельный ремешок CSB	buc	1,0000	2,62	2,62
11		Анкерный зажим РА 25x100	buc			24,50
	04	Анкерный зажим РА 25x100	buc	1,0000	24,50	24,50
12		Анкерный зажим P2X95	buc			29,33
	042	Анкерный зажим P2X95	buc	1,0000	29,33	29,33
13		Анкерный зажим РА 1500	buc			65,23
	041	Анкерный зажим РА 1500	buc	1,0000	65,23	65,23
14		Герметичные изолированные наконечники СРТАУ 16	buc			53,17

	061	Герметичные изолированные наконечники СРТАУ 16	buc	1,0000	53,17	53,17
15		Герметичные изолированные наконечники СРТАУ 54	buc			61,67
	062	Герметичные изолированные наконечники СРТАУ 54	buc	1,0000	61,67	61,67
16		Герметичные изолированные наконечники СРТАУ 70	buc			71,33
	0621	Герметичные изолированные наконечники СРТАУ 70	buc	1,0000	71,33	71,33
17		Арматура для прокладки по фасадам BRPF 70-150-1F	buc			15,83
	063	Арматура для прокладки по фасадам BRPF 70-150-1F	buc	1,0000	15,83	15,83
18		Промежуточный зажим ES 1500	buc			111,23
	08	Промежуточный зажим ES 1500	buc	1,0000	111,23	111,23
		1.2. Lucrari de terasamente pentru priza de pamint				
19	TsA16B1	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 fara sprijiniri latime < 1 m, adincime < 1,5 m , teren mijlociu	m3			76,69
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,2100	57,66	69,77
	7137010011500	Electrician	h-om	0,1200	57,66	6,92
20	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu	m3			17,88
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	57,66	17,88
21	TsD04B	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapaturi orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 10 cm grosime pamint coeziv	m3			43,75
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,7500	57,66	43,25
	4100116202806	Apa	m3	0,1000	5,00	0,50
		2. Lucrari de montare				
22	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, BZUM -TF-01-63	buc			145,13
	1	Muncitor	h-om	2,3700	57,66	136,65
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1000	31,33	3,13
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,2200	24,33	5,35
23	08-03-600-2	Contoare, montate pe suport pregatit, cu trei faze	buc			50,16
	1	Muncitor	h-om	0,8700	57,66	50,16
24	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare	buc			65,52
	1	Muncitor	h-om	1,1200	57,66	64,58
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0200	31,33	0,62
	400001	Autocamion	h-ut	0,0020	154,50	0,31
25	08-01-015-10	Limitator supratensiune neliniar, tensiune 220 kV Ограничитель импульсных перенапряжений LVA-440-C3	set			1 244,10
	1	Muncitor	h-om	14,1000	57,66	813,01
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	8,1000	31,33	253,77
	031001	Autohidroascensoare	h-ut	1,5300	75,50	115,52
	400001	Autocamion	h-ut	0,4000	154,50	61,80
26		Ограничитель импульсных перенапряжений LVA-440-CS	buc			850,00
	046	Ограничитель импульсных перенапряжений LVA-440-CS	buc	1,0000	850,00	850,00
27	08-01-087-3	Constructii metalice sub utilaj Металл	t			5 548,00
	1	Muncitor	h-om	62,2000	57,66	3 586,00
	1011924	Electrozi	kg	4,2000	41,67	175,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	27,0000	31,33	846,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala	h-ut	15,1000	62,33	941,00
28		Металл	kg			10,20
	2019408	Металл	kg	1,0000	10,20	10,20
29	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, ЩРН-24	buc			145,13
	1	Muncitor	h-om	2,3700	57,66	136,65
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1000	31,33	3,13
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,2200	24,33	5,35
30	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare	buc			65,51
	1	Muncitor	h-om	1,1200	57,66	64,58
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0200	31,33	0,63

	400001	Autocamion	h-ut	0,0020	154,50	0,31
31	08-03-594-2	Corp de iluminat cu lampi luminescente montat separat pe pivoti, cantitate lampi, in corp de iluminat, 2	100 buc			9 910,00
	1	Muncitor	h-om	116,0000	57,66	6 688,50
	5009129	Priza de tavan	100 buc	2,0400	10,00	20,50
	031001	Autohidroascensoare	h-ut	42,4000	75,50	3 201,00
32		Светильник люминесцентный ЛПП12-2х36	buc			225,00
	0351	Светильник люминесцентный ЛПП12-2х36	buc	1,0000	225,00	225,00
33	08-03-594-1	Corp de iluminat cu lampi luminescente montat separat pe pivoti, cantitate lampi, in corp de iluminat, 1	100 buc			7 472,00
	1	Muncitor	h-om	88,0000	57,66	5 074,00
	5009129	Priza de tavan	100 buc	2,0400	10,00	20,00
	031001	Autohidroascensoare	h-ut	31,5000	75,50	2 378,00
34		Светильник с компактной люминесцентной лампой MERCURY- 1x9	buc			165,00
	0350	Светильник с компактной люминесцентной лампой MERCURY- 1x9	buc	1,0000	165,00	165,00
35		Лампа люминесцентная ЛБ-36	buc			18,35
	0390	Лампа люминесцентная ЛБ-36	buc	1,0000	18,35	18,35
36		Лампа люминесцентная ЛБ-9	buc			11,50
	0391	Лампа люминесцентная ЛБ-9	buc	1,0000	11,50	11,50
37	08-02-471-4	Priza de pamint, verticala, din otel rotund, diametru 16mm заземлитель вертикальный	10 buc			1 520,70
	1	Muncitor	h-om	8,2900	57,66	478,00
	101161416	Otel-carbon calitate normala,diametru 20 mm	t	0,0810	9 500,00	760,00
	1011786	Vopsea	t	0,0020	27 560,00	91,87
	1011924	Electrozi	kg	0,7800	41,67	32,50
	040502	Instalatii pentru sudare manuala	h-ut	2,5400	62,33	158,33
38	08-02-472-1	Conductori de legare la pamint: priza de pamint, orizontala, din otel rotund, diametru 12 mm заземлитель горизонтальный	100 m			1 360,79
	1	Muncitor	h-om	19,0000	57,66	1 095,54
	1011786	Vopsea	t	0,0020	27 560,00	45,18
	1011924	Electrozi	kg	0,6000	41,67	25,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala	h-ut	3,1300	62,33	195,07
39	08-02-472-9	Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel rotund, diametru 12 mm	100 m			1 735,00
	1	Muncitor	h-om	21,3000	57,66	1 228,13
	1011627	Otel-carbon calitate obisnuita, marca "ВСт3пс5", tabla, grosime 4-6 mm	t	0,0040	9 500,00	63,33
	1011924	Electrozi	kg	0,9000	41,67	37,53
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	8,2000	10,00	82,00
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	8,2000	5,00	41,00
	1019852	Vopsea	kg	2,4000	27,56	66,13
	5009031	Scoabe	10 buc	1,5000	5,00	7,47
	040502	Instalatii pentru sudare manuala	h-ut	3,3600	62,33	209,40
40		Сталь круглая Ф20мм	m			28,50
	002	Сталь круглая Ф20мм	m	1,0000	28,50	28,50
41	08-03-530-4	Demaror magnetic de destinatie comuna, separat, montat pe constructie pe perete sau coloana, curent pina la 40 A ПМА-0247	buc			195,44
	1	Muncitor	h-om	3,1700	57,66	182,78
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,3730	31,33	11,69
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	24,33	0,97
42		Пускатель магнитный ПМА-0247	buc			178,50
	0393	Пускатель магнитный ПМА-0247	buc	1,0000	178,50	178,50
43	08-03-591-1	Interrupitor cu o clapa, tip neingropat, la instalatie deschisa	100 buc			2 433,00
	1	Muncitor	h-om	39,5000	57,66	2 277,50
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	6,4000	24,33	155,50
44		Выключатель установочный для открытой установки	buc			37,50
	0394	Выключатель установочный для открытой установки	buc	1,0000	37,50	37,50
45	08-03-603-1	Cutie cu transformatori coboritori ЯТП-0,25	buc			120,78
	1	Muncitor	h-om	1,4300	57,66	82,45
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0400	800,00	32,00
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,2600	24,33	6,33
46	08-03-526-2	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 100	buc			146,65
	1	Muncitor	h-om	2,3200	57,66	133,77
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,3800	31,33	11,91
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	24,33	0,97

47		Выключатель автоматический	buc			92,50
	0149	Выключатель автоматический	buc	1,0000	92,50	92,50
48		Зажим K296	buc			10,00
	094	Зажим K296	buc	1,0000	10,00	10,00
49		Зажим K687	buc			12,50
	095	Зажим K687	buc	1,0000	12,50	12,50
50		Зажим K867	buc			14,30
	096	Зажим K867	buc	1,0000	14,30	14,30
51	08-02-412-2	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 6 mm2	100 m			388,33
	1	Muncitor	h-om	6,7400	57,66	388,33
52	08-02-412-3	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 16 mm2	100 m			453,20
	1	Muncitor	h-om	7,8600	57,66	453,20
53	08-02-401-1	Cablu, fixare cu scoabe aplicate, fisii cu instalarea cutiilor de ramificatie, cu 2-4 fire, sectiunea firului pina la 16 mm2 (кабель с креплением скобами)	100 m			3 250,48
	1	Muncitor	h-om	51,6000	57,66	2 975,25
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	4,5000	10,00	45,00
	5009031	Scoabe	10 buc	16,5000	5,00	82,50
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,4100	2,50	1,03
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	6,0300	24,33	146,70
54		Кабель ВВГнг 2x1.5mm2	m			4,50
	00260	Кабель ВВГнг 2x1.5mm2	m	1,0000	4,50	4,50
55		Кабель ВВГнг 3x1.5mm2	m			8,11
	0026	Кабель ВВГнг 3x1.5mm2	m	1,0000	8,11	8,11
56		Кабель ВВГнг 3x2.5mm2	m			14,10
	0022	Кабель ВВГнг 3x2.5mm2	m	1,0000	14,10	14,10
57		Кабель ВВГнг 4x2.5mm2	m			14,92
	00220	Кабель ВВГнг 4x2.5mm2	m	1,0000	14,92	14,92
58		Кабель ВВГнг 3x4mm2	m			19,60
	00221	Кабель ВВГнг 3x4mm2	m	1,0000	19,60	19,60
59		Кабель ВВГнг 5x4mm2	m			34,37
	00222	Кабель ВВГнг 5x4mm2	m	1,0000	34,37	34,37
60		Кабель ВВГнг 5x6.0mm2	m			50,83
	0028	Кабель ВВГнг 5x6.0mm2	m	1,0000	50,83	50,83
61		Кабель КГ 5x1.5mm2	m			18,67
	00280	Кабель КГ 5x1.5mm2	m	1,0000	18,67	18,67
62	08-02-164-1	Manson terminal, metalic, de piloni, pentru cablu cu 3-4 conductori, tensiune pina la 1 kV, sectiunea unui conductor, pina la: 35 mm2 муфта	buc			422,85
	1	Muncitor	h-om	7,3300	57,66	422,65
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00204	100,00	0,20
63		Муфта натяжная K809У3	buc			75,00
	091	Муфта натяжная K809У3	buc	1,0000	75,00	75,00
64		Подвес ПСК10-20У1	buc			56,50
	092	Подвес ПСК10-20У1	buc	1,0000	56,50	56,50
65		Подвес ПСК10-20У1	buc			56,50
	092	Подвес ПСК10-20У1	buc	1,0000	56,50	56,50
66		Зажим тросовый K676У3	buc			75,00
	093	Зажим тросовый K676У3	buc	1,0000	75,00	75,00
67		Фонарь аккумуляторный СГВ-2	buc			250,00
	0591	Фонарь аккумуляторный СГВ-2	buc	1,0000	250,00	250,00
68	08-02-407-2	Teava din otel pe constructii instalate pe pereti, fixare cu scoabe, diametru pina la 40 mm	100 m			3 083,00
	1	Muncitor	h-om	41,5000	57,66	2 393,00
	1011924	Electrozi	kg	1,0500	41,67	44,33
	1019852	Vopsea	kg	0,6800	27,56	18,33
	5009031	Scoabe	10 buc	4,1000	5,00	20,33
	040502	Instalatii pentru sudare manuala	h-ut	6,4200	62,33	401,00
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	8,4700	24,33	206,00
69		Трубостойка из стальной усиленной трубы д=50мм ГОСТ3262-75*	m			60,00
	00381	Трубостойка из стальной усиленной трубы д=50мм ГОСТ3262-75*	m	1,0000	60,00	60,00
70	08-03-573-4	Dular (pupitru) de comanda suspendat, (ЯРП-20)	buc			145,13
	1	Muncitor	h-om	2,3700	57,66	136,65

	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1000	31,33	3,13
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,2200	24,33	5,35
		3. Utilaj				
71		Шкаф учёта BZUM -TF-01-63	buc			3 133,33
	067	Dulap BZUM -TF-01-63	buc	1,0000	3 133,33	3 133,33
72		Выключатель нагрузки ВН-32/3P/32А	buc			97,50
	01492	Выключатель нагрузки ВН-32/3P/32А	buc	1,0000	97,50	97,50
73		Счетчик активной энергии 5-60А ZMG 310CR	buc			4 833,33
	083	Счетчик активной энергии 5-60А ZMG 310CR	buc	1,0000	4 833,33	4 833,33
74		Выключатель автоматический ВА47-29/3/С25	buc			61,30
	0731	Выключатель автоматический ВА47-29/3/С25	buc	1,0000	61,30	61,30
75		Щит распределительный ЩРН-24(з)	buc			925,00
	0891	Щит распределительный ЩРН-24(з)	buc	1,0000	925,00	925,00
76		Выключатель нагрузки ВН-32/3P/20А	buc			97,50
	01491	Выключатель нагрузки ВН-32/3P/20А	buc	1,0000	97,50	97,50
77		Выключатель автоматический ВА47-29/3/С4	buc			61,30
	0732	Выключатель автоматический ВА47-29/3/С4	buc	1,0000	61,30	61,30
78		Выключатель автоматический ВА47-29/1/С4	buc			33,50
	07411	Выключатель автоматический ВА47- 29/1/С4	buc	1,0000	33,50	33,50
79		Выключатель автоматический ВА47-29/1/В4	buc			33,50
	07412	Выключатель автоматический ВА47- 29/1/В4	buc	1,0000	33,50	33,50
80		Дифференциальный выключатель АД14/4/10/30mA	buc			285,00
	0752	Дифференциальный выключатель АД14/4/10/30mA	buc	1,0000	285,00	285,00
81		Дифференциальный выключатель АД12/2/10/30mA	buc			185,00
	0753	Дифференциальный выключатель АД12/2/10/30mA	buc	1,0000	185,00	185,00
82		Шина 8/1	buc			75,00
	097	Шина 8/1	buc	1,0000	75,00	75,00
83		Transformator de coborare ЯТП-0,25	buc			574,17
	047	Transformator de coborare ЯТП-0,25	buc	1,0000	574,17	574,17
84		Ящик ЯРП-20	buc			1 100,00
	0471	Ящик ЯРП-20	buc	1,0000	1 100,00	1 100,00

Ofertant

SRL "IZODROMGAZ"

(funcția, semnătura)

**Lucrari de constructie a
sistemului de apeduct, canalizare
si statiei de epurare din s.Birnova
r.Ocnita.**

(denumirea obiectului)

DEVIZ LOCAL № 4-3-1-44

**poz.1,2a,b Alimentarea cu energie electrica. Statie de pompare apei. Turn de
apa.Poz. 1,2 pe PGBL-0.4kB (marca AEE.SU)**

Valoarea de deviz 79 914 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. Lucrari de constructie					
	1.1. Piloni					
1	33-04-003-1	Montarea stlpilor din beton armat LEA 0,38, 6-10 kV cu traverse fara adaosuri, cu un singur picior (одностоечная)	buc	5,000	423,96 219,11	2 119,82 1 095,54
2	33-04-016-2	Transportarea constructiilor si materialelor sustinerilor LEA 0,38-10 kV pe magistrala: a sustinerilor din beton armat cu un singur picior	buc	5,000	75,43 25,37	377,13 126,85
3	33-04-016-5	Transportarea constructiilor si materialelor sustinerilor LEA 0,38-10 kV pe magistrala: a materialelor echipamentului sustinerilor cu un singur picior	buc	5,000	43,61 14,42	218,07 72,08
4		Стойка -CB-95-2	buc	5,000	1 825,00 0,00	9 125,00 0,00
5	33-04-008-3	Suspendarea cu ajutorul mecanismelor a conductorilor izolati LEA 0,38 kV самонесущий изолированный провод СИП-2	1 km	0,085	2 818,82 2 012,00	239,60 171,02
6		Самонесущий изолированный провод сеч. 3x50+1x50 СИП-2	m	85,000	47,33 0,00	4 023,05 0,00
7		Металлическая лента 20x0,7x1000мм F2007	m	8,000	19,17 0,00	153,36 0,00
8		Скрепа A200	buc	8,000	6,00 0,00	48,00 0,00
9		Кронштейн анкерный СА 1500	buc	4,000	65,50 0,00	262,00 0,00
10		Кабельный ремешок CSB	buc	17,000	2,62 0,00	44,54 0,00
11		Анкерный зажим ПА 25x100	buc	3,000	24,50	73,50

					0,00	0,00
12		Анкерный зажим P2X95	buc	7,000	29,33 0,00	205,31 0,00
13		Анкерный зажим PA 1500	buc	3,000	65,23 0,00	195,69 0,00
14		Герметичные изолированные наконечники СРТАУ 16	buc	4,000	53,17 0,00	212,68 0,00
15		Герметичные изолированные наконечники СРТАУ 54	buc	1,000	61,67 0,00	61,67 0,00
16		Герметичные изолированные наконечники СРТАУ 70	buc	3,000	71,33 0,00	213,99 0,00
17		Арматура для прокладки по фасадам BRPF 70-150-1F	buc	2,000	15,83 0,00	31,66 0,00
18		Промежуточный зажим ES 1500	buc	1,000	111,23 0,00	111,23 0,00
Total			Lei		17 716,30	
Total Piloni					17 716,30	
Inclusiv salariu					1 465,49	
	1.2. Lucrari de terasamente pentru priza de pamint					
19	TsA16B1	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 fara sprijiniri latime < 1 m, adincime < 1,5 m , teren mijlociu	m3	15,250	76,69 76,69	1 169,52 1 169,52
20	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu	m3	15,250	17,88 17,88	272,62 272,62
21	TsD04B	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapaturi orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 10 cm grosime pamint coeziv	m3	15,250	43,75 43,25	667,14 659,52
Total			Lei		2 109,28	
Total Lucrari de terasamente pentru priza de pamint					2 109,28	
Inclusiv salariu					2 101,66	
Total			Lei		19 825,58	
Fondul social			24 %		856,12	
Transportarea			4 %		590,77	
Total					21 272,47	
Cheltuieli de regie			14,5 %		3 084,51	
Total					24 356,98	
Beneficiu de deviz			6 %		1 461,42	
Total Lucrari de constructie					25 818,40	

Inclusiv salariu					3 567,15	
	2. Lucrari de montare					
22	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, BZUM -TF-01-63	buc	1,000	145,13 136,65	145,13 136,65
23	08-03-600-2	Contoare, montate pe suport pregatit, cu trei faze	buc	1,000	50,16 50,16	50,16 50,16
24	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare	buc	2,000	65,52 64,58	131,03 129,16
25	08-01-015-10	Limitator supratensiune neliniar, tensiune 220 kV Ограничитель импульсных перенапряжений LVA-440-C3	set	3,000	1 244,10 813,01	3 732,29 2 439,02
26		Ограничитель импульсных перенапряжений LVA-440-CS	buc	3,000	850,00 0,00	2 550,00 0,00
27	08-01-087-3	Constructii metalice sub utilaj Металл	t	0,010	5 548,00 3 586,00	55,48 35,86
28		Металл	kg	10,000	10,20 0,00	102,00 0,00
29	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, ЩРН-24	buc	1,000	145,13 136,65	145,13 136,65
30	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare	buc	11,000	65,51 64,58	720,66 710,37
31	08-03-594-2	Corp de iluminat cu lampi luminescente montat separat pe pivoti, cantitate lampi, in corp de iluminat, 2	100 buc	0,020	9 910,00 6 688,50	198,20 133,77
32		Светильник люминесцентный ЛПП12-2х36	buc	2,000	225,00 0,00	450,00 0,00
33	08-03-594-1	Corp de iluminat cu lampi luminescente montat separat pe pivoti, cantitate lampi, in corp de iluminat, 1	100 buc	0,010	7 472,00 5 074,00	74,72 50,74
34		Светильник с компактной люминесцентной лампой MERCURY- 1x9	buc	1,000	165,00 0,00	165,00 0,00
35		Лампа люминесцентная ЛБ-36	buc	2,000	18,35 0,00	36,70 0,00
36		Лампа люминесцентная ЛБ-9	buc	1,000	11,50 0,00	11,50 0,00
37	08-02-471-4	Priza de pamint, verticala, din otel rotund, diametru 16mm заземлитель вертикальный	10 buc	0,300	1 520,70 478,00	456,21 143,40
38	08-02-472-1	Conductori de legare la pamint: priza de pamint, orizontala, din otel rotund, diametru 12 mm заземлитель горизонтальный	100 m	0,610	1 360,79	830,08 668,28

					1 095,54	
39	08-02-472-9	Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel rotund, diametru 12 mm	100 m	0,150	1 735,00 1 228,13	260,25 184,22
40		Сталь круглая Ф20мм	m	85,000	28,50 0,00	2 422,50 0,00
41	08-03-530-4	Demaror magnetic de destinatie comuna, separat, montat pe constructie pe perete sau coloana, curent pina la 40 A ПМА-0247	buc	1,000	195,44 182,78	195,44 182,78
42		Пускатель магнитный ПМА-0247	buc	1,000	178,50 0,00	178,50 0,00
43	08-03-591-1	Intreruptor cu o clapa, tip neingropat, la instalatie deschisa	100 buc	0,020	2 433,00 2 277,50	48,66 45,55
44		Выключатель установочный для открытой установки	buc	2,000	37,50 0,00	75,00 0,00
45	08-03-603-1	Cutie cu transformatori coboritori ЯТП-0,25	buc	1,000	120,78 82,45	120,78 82,45
46	08-03-526-2	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 100	buc	1,000	146,65 133,77	146,65 133,77
47		Выключатель автоматический	buc	1,000	92,50 0,00	92,50 0,00
48		Зажим К296	buc	1,000	10,00 0,00	10,00 0,00
49		Зажим К687	buc	1,000	12,50 0,00	12,50 0,00
50		Зажим К867	buc	4,000	14,30 0,00	57,20 0,00
51	08-02-412-2	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 6 mm2	100 m	0,030	388,33 388,33	11,65 11,65
52	08-02-412-3	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 16 mm2	100 m	0,150	453,20 453,20	67,98 67,98
53	08-02-401-1	Cablu, fixare cu scoabe aplicate, fisii cu instalarea cutiilor de ramificatie, cu 2-4 fire, sectiunea firului pina la 16 mm2 кабель с креплением скобами)	100 m	0,640	3 250,48 2 975,25	2 080,31 1 904,16
54		Кабель ВВГнг 2x1.5мм2	m	5,000	4,50 0,00	22,50 0,00
55		Кабель ВВГнг 3x1.5mm2	m	25,000	8,11	202,75

					0,00	0,00
56		Кабель ВВГнг 3x2.5mm2	m	16,000	14,10	225,60
					0,00	0,00
57		Кабель ВВГнг 4x2.5mm2	m	5,000	14,92	74,60
					0,00	0,00
58		Кабель ВВГнг 3x4mm2	m	6,000	19,60	117,60
					0,00	0,00
59		Кабель ВВГнг 5x4mm2	m	10,000	34,37	343,70
					0,00	0,00
60		Кабель ВВГнг 5x6.0mm2	m	5,000	50,83	254,15
					0,00	0,00
61		Кабель КГ 5x1.5mm2	m	10,000	18,67	186,70
					0,00	0,00
62	08-02-164-1	Manson terminal, metalic, de piloni, pentru cablu cu 3-4 conductori, tensiune pina la 1 kV, sectiunea unui conductor, pina la: 35 mm2 муфта	buc	1,000	422,85	422,85
					422,65	422,65
63		Муфта натяжная K809У3	buc	1,000	75,00	75,00
					0,00	0,00
64		Подвес ПСК10-20У1	buc	4,000	56,50	226,00
					0,00	0,00
65		Подвес ПКК10-20У1	buc	1,000	56,50	56,50
					0,00	0,00
66		Зажим тросовый K676У3	buc	2,000	75,00	150,00
					0,00	0,00
67		Фонарь аккумуляторный СГВ-2	buc	1,000	250,00	250,00
					0,00	0,00
68	08-02-407-2	Teava din otel pe constructii instalate pe pereti, fixare cu scoabe, diametru pina la 40 mm	100 m	0,030	3 083,00	92,49
					2 393,00	71,79
69		Трубостойка из стальной усиленной трубы д=50мм ГОСТ3262-75*	m	3,000	60,00	180,00
					0,00	0,00
70	08-03-573-4	Dular (pupitru) de comanda suspendat, (ЯРП-20)	buc	1,000	145,13	145,13
					136,65	136,65
Total			Lei		18 659,78	
Fondul social			24 %		1 890,65	
Transportarea			4 %		392,46	
Total					20 942,89	
Cheltuieli de regie			76 %		5 987,06	
Total					26 929,95	
Beneficiu de deviz			6 %		1 615,80	
Total Lucrari de montare					28 545,75	
Inclusiv salariu					7 877,71	
	3. Utilaj					
71		Шкаф учёта BZUM -TF-01-63	buc	1,000	3 133,33	3 133,33

					0,00	0,00
72		Выключатель нагрузки ВН-32/3Р/32А	buc	1,000	97,50	97,50
					0,00	0,00
73		Счетчик активной энергии 5-60А ZMG 310CR	buc	1,000	4 833,33	4 833,33
					0,00	0,00
74		Выключатель автоматический ВА47-29/3/С25	buc	1,000	61,30	61,30
					0,00	0,00
75		Щит распределительный ЦРН-24(з)	buc	1,000	925,00	925,00
					0,00	0,00
76		Выключатель нагрузки ВН-32/3Р/20А	buc	1,000	97,50	97,50
					0,00	0,00
77		Выключатель автоматический ВА47-29/3/С4	buc	1,000	61,30	61,30
					0,00	0,00
78		Выключатель автоматический ВА47-29/1/С4	buc	1,000	33,50	33,50
					0,00	0,00
79		Выключатель автоматический ВА47-29/1/В4	buc	2,000	33,50	67,00
					0,00	0,00
80		Дифференциальный выключатель АД14/4/10/30mA	buc	1,000	285,00	285,00
					0,00	0,00
81		Дифференциальный выключатель АД12/2/10/30mA	buc	4,000	185,00	740,00
					0,00	0,00
82		Шина 8/1	buc	1,000	75,00	75,00
					0,00	0,00
83		Transformator de coborare ЯТП-0,25	buc	1,000	574,17	574,17
					0,00	0,00
84		Ящик ЯРП-20	buc	1,000	1 100,00	1 100,00
					0,00	0,00
Total			Lei		12 083,93	
Depozitarea			1,2 %		145,01	
Total Utilaj					12 228,94	
Inclusiv salariu					0,00	
Total			Lei		66 595	
TVA			20 %		13 319	

Total deviz:
Inclusiv salariu

79 914
11 448

Ofertant

SRL "IZODROMGAZ"

(funcția, semnătura)

**Lucrari de constructie a
sistemului de apeduct, canalizare
si statiei de epurare din
s.Birnova r.Ocnita.**
(denumirea obiectivului)

WinCmera
Formular Nr.3

DEVIZ LOCAL № 4-5-1-45
poz.3.Alimentarea cu energie electrica. Statie de pompare SPC-1. Poz.3 pe PG.
BL-0.4kB (marca AEE.SU)

Valoarea de deviz 159 781 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

Manopera :

1.	1	Muncitor	h-om	240,534	57,66	13 869,18
2.	7137010011500	Electrician	h-om	1,080	57,66	62,27
3.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	20,430	57,66	1 177,99
Total manopera						15 112

Materiale:

1.	0010	Самонесущий изолированный провод сеч. 3х35+1х50 СИП-2	m	460,000	31,25	14 375,00
2.	002	Сталь круглая Ф20мм	m	181,000	28,50	5 158,50
3.	0020	Teava din otel D20	m	6,000	19,33	115,98
4.	00201	Teava din otel D40	m	2,000	34,50	69,00
5.	0021	Сталь круглая Ф6мм	m	15,000	7,20	108,00
6.	00221	Кабель ВВГ 3х4mm2	m	1,000	19,60	19,60
7.	00241	Провод медный ПВ3-380 1,5мм2	m	20,000	2,10	42,00
8.	0028	Кабель ВВГнг 5х6.0mm2	m	4,000	50,83	203,32
9.	00383	металлорукав д=40мм	m	12,000	33,00	396,00
10.	004	Banda F2007	m	18,000	19,17	345,06
11.	01491	Выключатель нагрузки ВН-32/3P/20A	buc	1,000	97,50	97,50
12.	02	Scrupa A200	buc	18,000	6,00	108,00
13.	0242	Console metalice	buc	1,000	145,00	145,00
14.	03	Кронштейн анкерный СА 1500	buc	14,000	65,50	917,00
15.	031	Светильник РКУ01-250 с лампой ДРЛ-250	buc	1,000	410,00	410,00
16.	0310	Лампа ртутная ДРЛ-125	buc	1,000	125,00	125,00
17.	04	Анкерный зажим РА 25х100	buc	3,000	24,50	73,50
18.	041	Анкерный зажим РА 1500	buc	7,000	65,23	456,61
19.	042	Анкерный зажим Р2Х95	buc	8,000	29,33	234,64
20.	046	Ограничитель импульсных перенапряжений LVA-440-C3	buc	3,000	850,00	2 550,00
21.	053	Кронштейн KC-1	buc	1,000	525,00	525,00
22.	06	Кабельный ремешок CSB	buc	49,000	2,62	128,38
23.	061	Герметичные изолированные наконечники СРТАУ 16	buc	4,000	53,17	212,68
24.	062	Герметичные изолированные наконечники СРТАУ 54	buc	1,000	61,67	61,67
25.	0621	Герметичные изолированные наконечники СРТАУ 70	buc	3,000	71,33	213,99
26.	063	Арматура для прокладки по фасадам BRPF	buc	3,000	15,83	47,49

		70-150-1F				
27.	0631	Стойка -CB-95	buc	21,000	1 825,00	38 325,00
28.	0632	Уплотнитель RDSS75+CIOS75	buc	1,000	10,00	10,00
29.	067	Dular BZUM -TF-01-63	buc	1,000	3 133,33	3 133,33
30.	0733	Выключатель автоматический ВА47-29/3/16C	buc	1,000	61,30	61,30
31.	0734	Выключатель автоматический ВА47-29/3/C10	buc	1,000	61,30	61,30
32.	074	Выключатель автоматический ВА47- 29/1/B3	buc	1,000	33,50	33,50
33.	0750	Щит наружного освещения КМПН 2/7	buc	1,000	245,00	245,00
34.	0772	Хомут X20	buc	4,000	25,00	100,00
35.	08	Промежуточный зажим ES 1500	buc	2,000	111,23	222,46
36.	0820	Переключатель пакетный ППЗ-16	buc	1,000	105,00	105,00
37.	0821	Сумеречный выключатель с фотореле "Legrand"	buc	1,000	250,00	250,00
38.	083	Счетчик активной энергии 5-60A ZMG 310CR	buc	1,000	4 833,33	4 833,33
39.	0861	Ящик металлический ЯУЭ-0642	buc	1,000	850,00	850,00
40.	101-1745	Benzina	t	0,000	12 000,00	0,00
41.	101-1757	Cirpe de sters	kg	0,009	5,00	0,04
42.	101161416	Otel-carbon calitate normala,diametru 20 mm	t	0,292	9 500,00	2 774,00
43.	1011627	Otel-carbon calitate obisnuita, marca "BCт3пс5", tabla, grosime 4-6 mm	t	0,004	9 500,00	38,00
44.	1011786	Vopsea	t	0,008	27 560,00	220,48
45.	1011924	Electrozi	kg	4,077	41,67	169,90
46.	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	25,119	31,33	786,97
47.	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	7,134	10,00	71,34
48.	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	7,134	5,00	35,67
49.	1019852	Vopsea	kg	2,725	27,56	75,11
50.	2019408	Металл	kg	10,000	10,20	102,00
51.	4100116202806	Ара	m3	0,900	5,00	4,50
52.	5009031	Scoabe	10 buc	2,125	5,00	10,62
		Total materiale de construcții				79 657

Utilaje de construcții:

1.	010201	Remorci de tractor, 2 t	h-ut	7,980	85,23	680,14
2.	010410	Tractoare cu roti pneumatice la lucrari in alte domenii de constructii 59 kW (80 c.p.)	h-ut	9,066	123,33	1 118,11
3.	031001	Autohidroascensoare	h-ut	6,080	75,50	459,05
4.	031050	Turle telescopice	h-ut	1,330	72,50	96,43
5.	040502	Instalatii pentru sudare manuala	h-ut	14,722	62,33	917,64
6.	160402	Masini de foraj-macara pe automobil, adincime de foraj 3,5 m	h-ut	19,080	225,00	4 293,00
7.	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	2,256	24,33	54,88
8.	400001	Autocamion	h-ut	5,045	154,50	779,45
		Total utilaje de construcții				8 398

Total	Lei	133 151
TVA	20 %	26 630

Total deviz:

159 781

Ofertant

SRL "IZODROMGAZ"

(funcția, semnătura)

Obiect

Lucrari de constructie a sistemului de apeduct, canalizare si statiei de epurare din s.Birnova r.Ocnita.

**Catalog de prețuri unitare pentru obiectul № 4-5-1-45
poz.3.Alimentarea cu energie electrica. Statie de pompare SPC-1. Poz.3 pe PG.
BL-0.4kB (marca AEE.SU)**

№ 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. Lucrari de constructie				
		1.1. Piloni				
1	33-04-003-1	Montarea stlpilor din beton armat LEA 0,38, 6-10 kV cu traverse fara adaosuri, cu un singur picior (одностоечная)	buc			423,96
	1	Muncitor	h-om	3,8000	57,66	219,11
	160402	Masini de foraj-macara pe automobil, adincime de foraj 3,5 m	h-ut	0,7800	225,00	175,50
	400001	Autocamion	h-ut	0,1900	154,50	29,35
2	33-04-003-2	Montarea stlpilor din beton armat LEA 0,38, 6-10 kV cu traverse fara adaosuri, cu un singur picior cu o proptea одностоечная с одним подкосом	buc			935,81
	1	Muncitor	h-om	7,9000	57,66	455,51
	160402	Masini de foraj-macara pe automobil, adincime de foraj 3,5 m	h-ut	1,8600	225,00	418,50
	400001	Autocamion	h-ut	0,4000	154,50	61,80
3	33-04-016-2	Transportarea constructiilor si materialelor sustinerilor LEA 0,38-10 kV pe magistrala: a sustinerilor din beton armat cu un singur picior	buc			75,42
	1	Muncitor	h-om	0,4400	57,66	25,37
	010201	Remorci de tractor, 2 t	h-ut	0,2400	85,23	20,46
	010410	Tractoare cu roti pneumatice la lucrari in alte domenii de constructii 59 kW (80 c.p.)	h-ut	0,2400	123,33	29,60
4	33-04-016-5	Transportarea constructiilor si materialelor sustinerilor LEA 0,38-10 kV pe magistrala: a materialelor echipamentului sustinerilor cu un singur picior	buc			43,61
	1	Muncitor	h-om	0,2500	57,66	14,41
	010201	Remorci de tractor, 2 t	h-ut	0,1400	85,23	11,93
	010410	Tractoare cu roti pneumatice la lucrari in alte domenii de constructii 59 kW (80 c.p.)	h-ut	0,1400	123,33	17,27
5		Стойка -CB-95-2	buc			1 825,00
	0631	Стойка -CB-95	buc	1,0000	1 825,00	1 825,00
6	33-04-008-3	Suspendarea cu ajutorul mecanismelor a conductorilor izolati LEA 0,38 kV самонесущий изолированный провод СИП-2	1 km			2 818,52
	1	Muncitor	h-om	34,9000	57,66	2 012,33
	101-1757	Cirpe de sters	kg	0,0200	5,00	0,09
	101-1745	Benzina	t	0,00002	12 000,00	0,00
	031001	Autohidroascensoare	h-ut	3,2400	75,50	244,57
	010410	Tractoare cu roti pneumatice la lucrari in alte domenii de constructii 59 kW (80 c.p.)	h-ut	2,3600	123,33	291,17
	400001	Autocamion	h-ut	1,7500	154,50	270,37
7		Самонесущий изолированный провод сеч. 3x35+1x50 СИП-2	m			31,25
	0010	Самонесущий изолированный провод сеч. 3x35+1x50 СИП-2	m	1,0000	31,25	31,25
8		Металлическая лента 20x0,7x1000мм F2007	m			19,17
	004	Banda F2007	m	1,0000	19,17	19,17
9		Скрепa A200	buc			6,00
	02	Скрепa A200	buc	1,0000	6,00	6,00
10		Кронштейн анкерный СА 1500	buc			65,50
	03	Кронштейн анкерный СА 1500	buc	1,0000	65,50	65,50
11		Кабельный ремешок CSB	buc			2,62
	06	Кабельный ремешок CSB	buc	1,0000	2,62	2,62
12		Анкерный зажим ПА 25x100	buc			24,50

	04	Анкерный зажим PA 25x100	buc	1,0000	24,50	24,50
13		Анкерный зажим P2X95	buc			29,33
	042	Анкерный зажим P2X95	buc	1,0000	29,33	29,33
14		Анкерный зажим PA 1500	buc			65,23
	041	Анкерный зажим PA 1500	buc	1,0000	65,23	65,23
15		Герметичные изолированные наконечники CPTAU 16	buc			53,17
	061	Герметичные изолированные наконечники CPTAU 16	buc	1,0000	53,17	53,17
16		Герметичные изолированные наконечники CPTAU 54	buc			61,67
	062	Герметичные изолированные наконечники CPTAU 54	buc	1,0000	61,67	61,67
17		Герметичные изолированные наконечники CPTAU 70	buc			71,33
	0621	Герметичные изолированные наконечники CPTAU 70	buc	1,0000	71,33	71,33
18		Арматура для прокладки по фасадам BRPF 70-150-1F	buc			15,83
	063	Арматура для прокладки по фасадам BRPF 70-150-1F	buc	1,0000	15,83	15,83
19		Промежуточный зажим ES 1500	buc			111,23
	08	Промежуточный зажим ES 1500	buc	1,0000	111,23	111,23
20		Уплотнитель RDSS75+CIO575	buc			10,00
	0632	Уплотнитель RDSS75+CIO575	buc	1,0000	10,00	10,00
21	33-04-014-1	Montarea corpurilor de iluminat: cu lampi cu incandescenta Светильник PKY01	buc			83,65
	1	Muncitor	h-om	1,2900	57,66	74,38
	400001	Autocamion	h-ut	0,0600	154,50	9,27
22		Светильник наружного освещения PKY01	buc			410,00
	031	Светильник PKY01-250 с лампой ДРЛ-250	buc	1,0000	410,00	410,00
23		Лампа ртутная ДРЛ-125	buc			125,00
	0310	Лампа ртутная ДРЛ-125	buc	1,0000	125,00	125,00
24		Хомут X20	buc			25,00
	0772	Хомут X20	buc	1,0000	25,00	25,00
		1.2. Lucrari de terasamente pentru priza de pamint				
25	TsA16B1	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 fara sprijiniri latime < 1 m, adincime < 1,5 m , teren mijlociu	m3			76,69
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,2100	57,66	69,77
	7137010011500	Electrician	h-om	0,1200	57,66	6,92
26	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu	m3			17,87
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	57,66	17,87
27	TsD04B	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapaturi orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 10 cm grosime pamint coeziv	m3			43,74
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,7500	57,66	43,24
	4100116202806	Apa	m3	0,1000	5,00	0,50
		2. Lucrari de montare				
28	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A	buc			92,46
	1	Muncitor	h-om	1,5600	57,66	89,95
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	31,33	1,54
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	24,33	0,97
29		Выключатель автоматический BA47-29/3/16C	buc			61,30
	0733	Выключатель автоматический BA47-29/3/16C	buc	1,0000	61,30	61,30
30	08-02-363-1	Console metalice, speciale, sudate, pe stilpi, pentru corpuri de iluminat, cantitate becuri: 1	buc			454,96
	1	Muncitor	h-om	3,4100	57,66	196,62
	0242	Console metalice	buc	1,0000	145,00	145,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1000	31,33	3,13
	1019852	Vopsea	kg	0,5000	27,56	13,78
	031050	Turle telescopice	h-ut	1,3300	72,50	96,43
31		Кронштейн KC-1	buc			525,00

	053	Кронштейн КС-1	buc	1,0000	525,00	525,00
32	08-02-412-2	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 6 mm2 кабель в трубе первый	100 m			388,17
	1	Muncitor	h-om	6,7400	57,66	388,17
33	08-02-412-9	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: fiecare conductor urmator monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 6 mm2 кабель в трубе каждый последующи	100 m			132,21
	1	Muncitor	h-om	2,2900	57,66	132,21
34		Провод медный ПВ3-380 1,5мм2	m			2,10
	00241	Провод медный ПВ3-380 1,5мм2	m	1,0000	2,10	2,10
35	08-02-407-1	Teava din otel pe constructii instalate pe pereti, fixare cu scoabe, diametru pina la 20 mm Труба стальная водогазопроводная д=20мм ГОСТ3262-75*	100 m			2 409,67
	1	Muncitor	h-om	30,8000	57,66	1 776,00
	1011924	Electrozi	kg	1,0500	41,67	43,83
	1019852	Vopsea	kg	0,6800	27,56	18,83
	5009031	Scoabe	10 buc	4,1000	5,00	20,50
	040502	Instalatii pentru sudare manuala	h-ut	6,4200	62,33	400,00
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	6,1800	24,33	150,50
36		Труба стальная водогазопроводная д=20мм ГОСТ3262-75*	m			19,33
	0020	Teava din otel D20	m	1,0000	19,33	19,33
37	08-02-407-2	Teava din otel pe constructii instalate pe pereti, fixare cu scoabe, diametru pina la 40 mm Труба стальная водогазопроводная д=40мм ГОСТ3262-75*	100 m			3 081,50
	1	Muncitor	h-om	41,5000	57,66	2 393,00
	1011924	Electrozi	kg	1,0500	41,67	44,00
	1019852	Vopsea	kg	0,6800	27,56	19,50
	5009031	Scoabe	10 buc	4,1000	5,00	20,50
	040502	Instalatii pentru sudare manuala	h-ut	6,4200	62,33	399,00
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	8,4700	24,33	205,50
38		Труба стальная водогазопроводная д=40мм ГОСТ3262-75*	m			34,50
	00201	Teava din otel D40	m	1,0000	34,50	34,50
39	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, BZUM -TF-01-63	buc			145,13
	1	Muncitor	h-om	2,3700	57,66	136,65
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1000	31,33	3,13
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,2200	24,33	5,35
40	08-03-600-2	Contoare, montate pe suport pregatit, cu trei faze	buc			50,16
	1	Muncitor	h-om	0,8700	57,66	50,16
41	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare	buc			65,52
	1	Muncitor	h-om	1,1200	57,66	64,58
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0200	31,33	0,62
	400001	Autocamion	h-ut	0,0020	154,50	0,31
42	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, (КМПИИ 2/7)	buc			145,13
	1	Muncitor	h-om	2,3700	57,66	136,65
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1000	31,33	3,13
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,2200	24,33	5,35
43	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare	buc			65,52
	1	Muncitor	h-om	1,1200	57,66	64,58
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0200	31,33	0,62
	400001	Autocamion	h-ut	0,0020	154,50	0,31
44	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, (УУЭ-0642)	buc			145,13
	1	Muncitor	h-om	2,3700	57,66	136,65
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1000	31,33	3,13
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,2200	24,33	5,35
45	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare	buc			65,52
	1	Muncitor	h-om	1,1200	57,66	64,58
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0200	31,33	0,63
	400001	Autocamion	h-ut	0,0020	154,50	0,31
46	08-02-472-9	Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel rotund,	100 m			1 710,81

		diametru 12 mm				
	1	Muncitor	h-om	21,3000	57,66	1 228,16
	1011627	Otel-carbon calitate obisnuita, marca "ВСт3пс5", tabla, grosime 4-6 mm	t	0,0040	9 500,00	39,04
	1011924	Electrozi	kg	0,9000	41,67	37,51
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	8,2000	10,00	82,00
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	8,2000	5,00	41,00
	1019852	Vopsea	kg	2,4000	27,56	66,15
	5009031	Scoabe	10 buc	1,5000	5,00	7,49
	040502	Instalatii pentru sudare manuala	h-ut	3,3600	62,33	209,45
47	08-02-472-1	Conductori de legare la pamint: priza de pamint, orizontala, din otel rotund, diametru 12 mm заземлитель горизонтальный	100 m			1 316,00
	1	Muncitor	h-om	19,0000	57,66	1 095,67
	1011786	Vopsea	t	0,0020	27 560,00	0,00
	1011924	Electrozi	kg	0,6000	41,67	25,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala	h-ut	3,1300	62,33	195,33
48		Сталь круглая Ф20мм	m			28,50
	002	Сталь круглая Ф20мм	m	1,0000	28,50	28,50
49		Сталь круглая Ф6мм	m			7,20
	0021	Сталь круглая Ф6мм	m	1,0000	7,20	7,20
50	08-01-087-3	Constructii metalice sub utilaj Металл	t			5 548,00
	1	Muncitor	h-om	62,2000	57,66	3 586,00
	1011924	Electrozi	kg	4,2000	41,67	175,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	27,0000	31,33	846,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala	h-ut	15,1000	62,33	941,00
51		Металл	kg			10,20
	2019408	Металл	kg	1,0000	10,20	10,20
52	08-02-412-4	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 35 mm2 затягивание кабеля в трубы	100 m			645,80
	1	Muncitor	h-om	11,2000	57,66	645,80
53		Кабель ВВГ 5х6.0mm2	m			50,83
	0028	Кабель ВВГнг 5х6.0mm2	m	1,0000	50,83	50,83
54		Кабель ВВГ 3х4mm2	m			19,60
	00221	Кабель ВВГ 3х4mm2	m	1,0000	19,60	19,60
55	08-02-407-2	Teava din otel pe constructii instalate pe pereti, fixare cu scoabe, diametru pina la 40 mm металлорукав д=40мм	100 m			3 081,92
	1	Muncitor	h-om	41,5000	57,66	2 392,92
	1011924	Electrozi	kg	1,0500	41,67	43,75
	1019852	Vopsea	kg	0,6800	27,56	18,83
	5009031	Scoabe	10 buc	4,1000	5,00	20,50
	040502	Instalatii pentru sudare manuala	h-ut	6,4200	62,33	399,92
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	8,4700	24,33	206,00
56		Металлорукав д=40мм	m			33,00
	00383	металлорукав д=40мм	m	1,0000	33,00	33,00
57	08-01-015-10	Limitator supratensiune neliniar, tensiune 220 kV Ограничитель импульсных перенапряжений LVA-440-C3	set			1 182,30
	1	Muncitor	h-om	14,1000	57,66	813,01
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	8,1000	31,33	253,77
	031001	Autohidroascensoare	h-ut	1,5300	75,50	115,52
58		Ограничитель импульсных перенапряжений LVA-440-C3	buc			850,00
	046	Ограничитель импульсных перенапряжений LVA-440-C3	buc	1,0000	850,00	850,00
59	08-02-471-4	Priza de pamint, verticala, din otel rotund, diametru 16mm заземлитель вертикальный	10 buc			1 492,97
	1	Muncitor	h-om	8,2900	57,66	478,00
	101161416	Otel-carbon calitate normala,diametru 20 mm	t	0,0810	9 500,00	770,56
	1011786	Vopsea	t	0,0020	27 560,00	53,59
	1011924	Electrozi	kg	0,7800	41,67	32,50
	040502	Instalatii pentru sudare manuala	h-ut	2,5400	62,33	158,32
60	08-02-472-1	Conductori de legare la pamint: priza de pamint, orizontala, din otel rotund, diametru 12 mm заземлитель горизонтальный	100 m			1 392,22
	1	Muncitor	h-om	19,0000	57,66	1 095,53
	1011786	Vopsea	t	0,0020	27 560,00	76,56
	1011924	Electrozi	kg	0,6000	41,67	25,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala	h-ut	3,1300	62,33	195,14

61	08-02-472-9	Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel rotund, diametru 12 mm	100 m			1 739,43
	1	Muncitor	h-om	21,3000	57,66	1 228,14
	1011627	Otel-carbon calitate obisnuita, marca "BCт3пс5", tabla, grosime 4-6 mm	t	0,0040	9 500,00	67,86
	1011924	Electrozi	kg	0,9000	41,67	37,50
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	8,2000	10,00	82,00
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	8,2000	5,00	41,00
	1019852	Vopsea	kg	2,4000	27,56	66,14
	5009031	Scoabe	10 buc	1,5000	5,00	7,50
	040502	Instalatii pentru sudare manuala	h-ut	3,3600	62,33	209,29
62		Сталь круглая Ф20мм	m			28,50
	002	Сталь круглая Ф20мм	m	1,0000	28,50	28,50
		3. Utilaj				
63		Щкаф учёта BZUM -TF-01-63	buc			3 133,33
	067	Dular BZUM -TF-01-63	buc	1,0000	3 133,33	3 133,33
64		Выключатель нагрузки ВН-32/3P/20А	buc			97,50
	01491	Выключатель нагрузки ВН-32/3P/20А	buc	1,0000	97,50	97,50
65		Счетчик активной энергии 5-60А ZMG 310CR	buc			4 833,33
	083	Счетчик активной энергии 5-60А ZMG 310CR	buc	1,0000	4 833,33	4 833,33
66		Выключатель автоматический ВА47-29/3/С10	buc			61,30
	0734	Выключатель автоматический ВА47-29/3/С10	buc	1,0000	61,30	61,30
67		Щит наружного освещения КМПН 2/7	buc			245,00
	0750	Щит наружного освещения КМПН 2/7	buc	1,0000	245,00	245,00
68		Выключатель автоматический ВА47-29/1/В3	buc			33,50
	074	Выключатель автоматический ВА47- 29/1/В3	buc	1,0000	33,50	33,50
69		Сумеречный выключатель с фотореле "Legrand"	buc			250,00
	0821	Сумеречный выключатель с фотореле "Legrand"	buc	1,0000	250,00	250,00
70		Ящик металлический ЯУЭ-0642	buc			850,00
	0861	Ящик металлический ЯУЭ-0642	buc	1,0000	850,00	850,00
71		Переключатель пакетный ППЗ-16	buc			105,00
	0820	Переключатель пакетный ППЗ-16	buc	1,0000	105,00	105,00

Ofertant

SRL "IZODROMGAZ"

(funcția, semnătura)

**Lucrari de constructie a
sistemului de apeduct, canalizare
si statiei de epurare din s.Birnova
r.Ocnita.**

(denumirea obiectului)

DEVIZ LOCAL № 4-5-1-45

**poz.3.Alimentarea cu energie electrica. Statie de pompare SPC-1. Poz.3 pe PG.
BL-0.4kB (marca AEE.SU)**

Valoarea de deviz 159 781 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. Lucrari de constructie					
	1.1. Piloni					
1	33-04-003-1	Montarea stilpilor din beton armat LEA 0,38, 6-10 kV cu traverse fara adaosuri, cu un singur picior (одностоечная)	buc	3,000	423,96 219,11	1 271,88 657,32
2	33-04-003-2	Montarea stilpilor din beton armat LEA 0,38, 6-10 kV cu traverse fara adaosuri, cu un singur picior cu o proptea одностоечная с одним подкосом	buc	9,000	935,81 455,51	8 422,33 4 099,63
3	33-04-016-2	Transportarea constructiilor si materialelor sustinerilor LEA 0,38-10 kV pe magistrala: a sustinerilor din beton armat cu un singur picior	buc	21,000	75,42 25,37	1 583,92 532,78
4	33-04-016-5	Transportarea constructiilor si materialelor sustinerilor LEA 0,38-10 kV pe magistrala: a materialelor echipamentului sustinerilor cu un singur picior	buc	21,000	43,61 14,41	915,88 302,71
5		Стойка -CB-95-2	buc	21,000	1 825,00 0,00	38 325,00 0,00
6	33-04-008-3	Suspendarea cu ajutorul mecanismelor a conductorilor izolati LEA 0,38 kV самонесущий изолированный провод СИП-2	1 km	0,460	2 818,52 2 012,33	1 296,52 925,67
7		Самонесущий изолированный провод сеч. 3x35+1x50 СИП-2	m	460,000	31,25 0,00	14 375,00 0,00
8		Металлическая лента 20x0,7x1000мм F2007	m	18,000	19,17 0,00	345,06 0,00
9		Скрепa A200	buc	18,000	6,00 0,00	108,00 0,00
10		Кронштейн анкерный СА 1500	buc	14,000	65,50 0,00	917,00 0,00

11		Кабельный ремешок CSB	buc	49,000	2,62 0,00	128,38 0,00
12		Анкерный зажим PA 25x100	buc	3,000	24,50 0,00	73,50 0,00
13		Анкерный зажим P2X95	buc	8,000	29,33 0,00	234,64 0,00
14		Анкерный зажим PA 1500	buc	7,000	65,23 0,00	456,61 0,00
15		Герметичные изолированные наконечники CPTAU 16	buc	4,000	53,17 0,00	212,68 0,00
16		Герметичные изолированные наконечники CPTAU 54	buc	1,000	61,67 0,00	61,67 0,00
17		Герметичные изолированные наконечники CPTAU 70	buc	3,000	71,33 0,00	213,99 0,00
18		Арматура для прокладки по фасадам BRPF 70-150-1F	buc	3,000	15,83 0,00	47,49 0,00
19		Промежуточный зажим ES 1500	buc	2,000	111,23 0,00	222,46 0,00
20		Уплотнитель RDSS75+CIOS75	buc	1,000	10,00 0,00	10,00 0,00
21	33-04-014-1	Montarea corpurilor de iluminat: cu lampi cu incandescenta Светильник PKY01	buc	1,000	83,65 74,38	83,65 74,38
22		Светильник наружного освещения PKY01	buc	1,000	410,00 0,00	410,00 0,00
23		Лампа ртутная ДРЛ-125	buc	1,000	125,00 0,00	125,00 0,00
24		Хомут X20	buc	4,000	25,00 0,00	100,00 0,00
Total			Lei			69 940,66
Total Piloni						69 940,66
Inclusiv salariu						6 592,49
	1.2. Lucrari de terasamente pentru priza de pamint					
25	TsA16B1	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 fara sprijiniri latime < 1 m, adincime < 1,5 m , teren mijlociu	m3	9,000	76,69 76,69	690,19 690,19

26	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu	m3	9,000	17,87 17,87	160,87 160,87
27	TsD04B	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapaturi orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 10 cm grosime pamint coeziv	m3	9,000	43,74 43,24	393,70 389,20
Total			Lei		1 244,76	
Total Lucrari de terasamente pentru priza de pamint						1 244,76
Inclusiv salariu						1 240,26
Total			Lei		71 185,42	
Fondul social			24 %		1 879,86	
Transportarea			4 %		2 254,84	
Total					75 320,12	
Cheltuieli de regie			14,5 %		10 921,42	
Total					86 241,54	
Beneficiu de deviz			6 %		5 174,50	
Total Lucrari de constructie						91 416,04
Inclusiv salariu						7 832,75
	2. Lucrari de montare					
28	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A	buc	1,000	92,46 89,95	92,46 89,95
29		Выключатель автоматический BA47-29/3/16C	buc	1,000	61,30 0,00	61,30 0,00
30	08-02-363-1	Console metalice, speciale, sudate, pe stilpi, pentru corpuri de iluminat, cantitate becuri: 1	buc	1,000	454,96 196,62	454,96 196,62
31		Кронштейн KC-1	buc	1,000	525,00 0,00	525,00 0,00
32	08-02-412-2	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 6 mm2 кабель в трубе первый	100 m	0,060	388,17 388,17	23,29 23,29
33	08-02-412-9	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: fiecare conductor urmator monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 6 mm2 кабель в трубе каждый последующий	100 m	0,140	132,21 132,21	18,51 18,51
34		Провод медный ПВ3-380 1,5мм2	m	20,000	2,10 0,00	42,00 0,00
35	08-02-407-1	Teava din otel pe constructii instalate pe pereti, fixare cu scoabe, diametru pina la 20 mm Труба стальная водогазопроводная д=20мм ГОСТ3262-75*	100 m	0,060	2 409,67 1 776,00	144,58 106,56
36		Труба стальная водогазопроводная д=20мм ГОСТ3262-75*	m	6,000	19,33 0,00	115,98 0,00
37	08-02-407-2	Teava din otel pe constructii instalate pe pereti, fixare cu scoabe, diametru pina la 40 mm Труба стальная водогазопроводная д=40мм ГОСТ3262-75*	100 m	0,020	3 081,50 2 393,00	61,63 47,86
38		Труба стальная водогазопроводная д=40мм ГОСТ3262-75*	m	2,000	34,50 0,00	69,00 0,00
39	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat,	buc	1,000	145,13	145,13

		BZUM -TF-01-63			136,65	136,65
40	08-03-600-2	Contoare, montate pe suport pregatit, cu trei faze	buc	1,000	50,16 50,16	50,16 50,16
41	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare	buc	2,000	65,52 64,58	131,03 129,16
42	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, (КМПИИ 2/7)	buc	1,000	145,13 136,65	145,13 136,65
43	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare	buc	2,000	65,52 64,58	131,03 129,16
44	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, (ЯУЭ-0642)	buc	1,000	145,13 136,65	145,13 136,65
45	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare	buc	1,000	65,52 64,58	65,52 64,58
46	08-02-472-9	Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel rotund, diametru 12 mm	100 m	0,730	1 710,81 1 228,16	1 248,89 896,56
47	08-02-472-1	Conductori de legare la pamint: priza de pamint, orizontala, din otel rotund, diametru 12 mm заземлитель горизонтальный	100 m	0,030	1 316,00 1 095,67	39,48 32,87
48		Сталь круглая Ф20мм	m	61,000	28,50 0,00	1 738,50 0,00
49		Сталь круглая Ф6мм	m	15,000	7,20 0,00	108,00 0,00
50	08-01-087-3	Constructii metalice sub utilaj Металл	t	0,010	5 548,00 3 586,00	55,48 35,86
51		Металл	kg	10,000	10,20 0,00	102,00 0,00
52	08-02-412-4	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 35 mm2 затягивание кабеля в трубы	100 m	0,050	645,80 645,80	32,29 32,29
53		Кабель ВВГ 5x6.0mm2	m	4,000	50,83 0,00	203,32 0,00
54		Кабель ВВГ 3x4mm2	m	1,000	19,60 0,00	19,60 0,00
55	08-02-407-2	Teava din otel pe constructii instalate pe pereti, fixare cu scoabe, diametru pina la 40 mm металлорукав д=40мм	100 m	0,120	3 081,92 2 392,92	369,83 287,15
56		Металлорукав д=40мм	m	12,000	33,00 0,00	396,00 0,00
57	08-01-015-10	Limitator supratensiune neliniar, tensiune 220 kV Ограничитель импульсных перенапряжений LVA-440-С3	set	3,000	1 182,30 813,01	3 546,89 2 439,02
58		Ограничитель импульсных перенапряжений LVA-440-С3	buc	3,000	850,00 0,00	2 550,00 0,00
59	08-02-471-4	Priza de pamint, verticala, din otel rotund, diametru 16mm заземлитель	10 buc	3,600	1 492,97	5 374,69

		вертикальный			478,00	1 720,81
60	08-02-472-1	Conductori de legare la pamint: priza de pamint, orizontala, din otel rotund, diametru 12 mm заземлитель горизонтальный	100 m	0,360	1 392,22	501,20
					1 095,53	394,39
61	08-02-472-9	Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel rotund, diametru 12 mm	100 m	0,140	1 739,43	243,52
					1 228,14	171,94
62		Сталь круглая Ф20мм	m	120,000	28,50	3 420,00
					0,00	0,00
Total			Lei		22 371,53	
Fondul social			24 %		1 746,41	
Transportarea			4 %		547,11	
Total					24 665,05	
Cheltuieli de regie			76 %		5 530,28	
Total					30 195,33	
Beneficiu de deviz			6 %		1 811,72	
Total Lucrari de montare					32 007,05	
Inclusiv salariu					7 276,69	
	3. Utilaj					
63		Шкаф учёта BZUM -TF-01-63	buc	1,000	3 133,33	3 133,33
					0,00	0,00
64		Выключатель нагрузки ВН-32/3P/20A	buc	1,000	97,50	97,50
					0,00	0,00
65		Счетчик активной энергии 5-60A ZMG 310CR	buc	1,000	4 833,33	4 833,33
					0,00	0,00
66		Выключатель автоматический ВА47-29/3/C10	buc	1,000	61,30	61,30
					0,00	0,00
67		Щит наружного освещения КМПН 2/7	buc	1,000	245,00	245,00
					0,00	0,00
68		Выключатель автоматический ВА47-29/1/B3	buc	1,000	33,50	33,50
					0,00	0,00
69		Сумеречный выключатель с фотореле "Legrand"	buc	1,000	250,00	250,00
					0,00	0,00
70		Ящик металлический ЯУЭ-0642	buc	1,000	850,00	850,00
					0,00	0,00
71		Переключатель пакетный ППЗ-16	buc	1,000	105,00	105,00
					0,00	0,00
Total			Lei		9 608,96	
Depozitarea			1,2 %		115,31	
Total Utilaj					9 724,27	
Inclusiv salariu					0,00	
Total			Lei		133 151	
TVA			20 %		26 630	

Total deviz:

Inclusiv salariu

Ofertant

159 781

15 112

SRL "IZODROMGAZ"

(funcția, semnătura)

**Lucrari de constructie a
sistemului de apeduct, canalizare
si statiei de epurare din
s.Birnova r.Ocnita.**
(denumirea obiectivului)

WinCmera
Formular Nr.3

DEVIZ LOCAL № 4-4-1-46
poz.3.Alimentarea cu energie electrica. Statie de pompare SPC-1. Poz.3 pe PG.
KL-0.4kB (marca AEE.SU)

Valoarea de deviz 11 065 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.	1	Muncitor	h-om	6,275	57,66	361,82
2.	7124010010700	Dulgher	h-om	1,060	57,66	61,12
3.	7124010010730	Dulgher 3	h-om	18,090	57,66	1 043,07
4.	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	2,500	57,66	144,15
5.	7137010011500	Electrician	h-om	0,120	57,66	6,92
6.	7212030022700	Sudor	h-om	0,065	57,66	3,75
7.	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,100	57,66	5,77
8.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	1,235	57,66	71,21
9.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,608	57,66	92,71
10.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,115	57,66	121,96
Total manopera						1 914

Materiale:

1.	0001	Песок	m3	0,300	212,50	63,75
2.	0014	Концевая заделка для кабеля	buc	2,000	125,00	250,00
3.	00201	Teava din otel D40	m	5,000	34,50	172,50
4.	022	Кабель АПсБбШв сеч. 5*6мм2	m	10,000	17,85	178,50
5.	0331	Розетка штепсельная для открытой установки	buc	1,000	38,50	38,50
6.	062	Кирпич	buc	13,000	3,33	43,29
7.	1010069	Benzina de aviatie "Б-70"	t	0,002	12 750,00	25,50
8.	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,098	1,00	0,10
9.	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,000	15 000,00	0,00
10.	1011924	Electrozi	kg	0,042	41,67	1,75
11.	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,270	31,33	8,46
12.	102-0097	Cherestea de esente rasinoase. Grinzi netivite, lungime 2-3,75 m, diferite latimi, grosime 100-125 mm, cal. III	m3	0,000	2 833,33	0,00
13.	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,720	2 833,33	2 040,00
14.	20101029069611	Scanduri brute, calit III	m3	0,035	2 833,33	99,17
15.	2010102909001	Lemn rotund de rasinoase pentru fabricarea lemnairei ecarisate sau pregatirea lamelelor (пластины) б=20-24см calit II	m3	0,330	2 833,33	935,00
16.	2019408	Металл	kg	10,000	10,20	102,00
17.	2112307324986	Hirtie, sulfit tip I, ptr. izolare conducta 80-100 gr/mp-sul	kg	0,105	10,00	1,05
18.	2320156200951	Motorina motor DIESEL-ld	kg	0,735	12,00	8,82
19.	23203226000361	Gudron	kg	1,860	15,00	27,90
20.	2320322600282	Bitum pentru protectie conducte	kg	0,368	9,00	3,31

21.	2320322600374	Citom	kg	0,105	5,00	0,53
22.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,472	19,33	9,12
23.	2413547308164	Carbura de calciu	kg	1,050	21,45	22,52
24.	24142161094821	Pasta antiseptica	kg	1,070	56,50	60,46
25.	2430226102202	Chit de cutit alchidic	kg	0,231	10,00	2,31
26.	266512270041	Асбестоцементный лист	m2	2,625	45,00	118,12
27.	26821326004260	Carton gudronat (толь)	m2	0,460	10,00	4,60
28.	2710403642598	Tabla zincata 0,5 x 800 x 2000 mm	kg	0,630	15,00	9,45
29.	2710403750000	Pazie	buc	0,084	1,00	0,08
30.	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,065	13,33	0,87
31.	277527630981	уголок для козырька	kg	6,500	10,50	68,25
32.	2873122000751	Piese forjate	kg	4,200	12,50	52,50
33.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,716	41,67	29,84
34.	28741158254550	Buloane de constructii cu piulite si saibe	kg	18,500	15,00	277,50
35.	28741458870491	Cuie de constructie	kg	0,668	12,33	8,24
36.	4011106202741	Energie electrica	kw	0,052	1,65	0,09
37.	5009126	Placa de rozeta	100 buc	0,010	5,00	0,05
38.	5009623	Banda "K226"	100 m	0,005	25,50	0,13
39.	530-0182	Труба полиэтиленовая ПВХ-110мм	m	4,000	45,00	180,00
Total materiale de construcții						4 843

Utilaje de construcții:

1.	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	0,129	45,50	5,87
2.	040502	Instalatii pentru sudare manuala	h-ut	0,151	62,33	9,41
3.	2940420007687	Masina portabila de taiat cu disc abraziv	h-ut	0,020	24,33	0,49
4.	29405200076091	Masina de gaurit electrica (дрель электрическая)	h-ut	0,200	24,33	4,87
5.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,400	28,75	11,50
6.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	0,094	7,25	0,68
7.	29552700002608	Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 cp (Drujba, бензопила)	h-ut	0,300	31,33	9,40
8.	3110500003004	Convertizor de sudura de 14 kw	h-ut	0,300	45,00	13,50
9.	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,064	24,33	1,56
10.	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,170	156,50	26,61
11.	400001	Autocamion	h-ut	0,222	154,50	34,30
Total utilaje de construcții						119

Total	Lei	9 221
TVA	20 %	1 844

Total deviz:

11 065

Ofertant

SRL "IZODROMGAZ"

(funcția, semnătura)

Obiect

**Lucrari de constructie a sistemului de apeduct, canalizare si statiei
de epurare din s.Birnova r.Ocnita.**

**Catalog de prețuri unitare pentru obiectul № 4-4-1-46
poz.3.Alimentarea cu energie electrica. Statie de pompare SPC-1. Poz.3 pe PG.
KL-0.4kB (marca AEE.SU)**

№ 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. Lucrari de constructie				
		1.1. Прокладка футляра				
1	34-02-003-1	Executarea conductelor din tevi de polietilena: pina la 2 gauri труба в траншее ПВХ 110	1 km			7 670,00
	1	Muncitor	h-om	133,0000	57,66	7 670,00
	102-0097	Cherestea de esente rasinoase. Grinzi netivite, lungime 2-3,75 m, diferite latimi, grosime 100-125 mm, cal. III	m3	0,0800	2 833,33	0,00
2		Труба полиэтиленовая ПВХ-110мм	m			45,00
	530-0182	Труба полиэтиленовая ПВХ-110мм	m	1,0000	45,00	45,00
3	Aca04A	Montarea in pamint a conductelor din otel, asamblate prin sudura electrica, avind diametrul de 50-100 mm труба в траншее D40mm	m			46,29
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5000	57,66	28,83
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0900	19,33	1,82
	2413547308164	Carbura de calciu	kg	0,2000	21,45	4,50
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,1300	41,67	5,69
	2320322600282	Bitum pentru protectie conducte	kg	0,0700	9,00	0,66
	2320322600374	Citom	kg	0,0200	5,00	0,11
	2112307324986	Hirtie, sulfat tip I, ptr. izolare conducta 80-100 gr/mp-sul	kg	0,0200	10,00	0,21
	2320156200951	Motorina motor DIESEL-Ild	kg	0,1400	12,00	1,76
	3110500003004	Convertizor de sudura de 14 kw	h-ut	0,0600	45,00	2,70
4		Труба стальная водогазопроводная д=40мм	m			34,50
	00201	Teava din otel D40	m	1,0000	34,50	34,50
		1.2. Земляные работы для прокладки кабеля				
5	TsA16B1	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 fara sprijiniri latime < 1 m, adincime < 1,5 m , teren mijlociu	m3			76,69
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,2100	57,66	69,77
	7137010011500	Electrician	h-om	0,1200	57,66	6,92
6	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu	m3			17,87
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	57,66	17,87
7	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			575,00
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	57,66	507,00
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	9,4300	7,25	68,00
		1.3. Устройство козырька над щитом				
8	CE09B	Invelitori din placi ondulate cu ondule mici sau mari tip eternit (cu fibre celulozice sau cu fibre de azbest) la acoperisuri neizolate termic, fixate pe pane din lemn, executate pe suprafete mai mari de 40 mp.,inclusiv executarea paziilor, racordurilor la gurile de ventilatie etc. din tabla de 0,5 mm grosime si	m2			106,61

		etansarea rosturilor. Scinduri rasinoase-conform proiectului асбестоцементный лист для козырька				
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,5300	57,66	30,56
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,0500	57,66	2,88
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0200	57,66	1,16
	266512270041	Асбестоцементный лист	m2	1,2500	45,00	59,06
	28741458870491	Cuie de constructie	kg	0,0800	12,33	1,03
	2710403642598	Tabla zincata 0,5 x 800 x 2000 mm	kg	0,3000	15,00	4,72
	2430226102202	Chit de cutit alchidic	kg	0,1100	10,00	1,16
	2710403750000	Pazie	buc	0,0400	1,00	0,04
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,2000	28,75	5,75
	2940420007687	Masina portabila de taiat cu disc abraziv	h-ut	0,0100	24,33	0,24
9	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton уголок для козырька	kg			22,98
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	57,66	10,96
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	57,66	0,58
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	57,66	0,58
	277527630981	уголок для козырька	kg	1,0000	10,50	10,50
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	13,33	0,13
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	41,67	0,21
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	1,65	0,01
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	1,00	0,02
10	CE40B	Montarea elementelor scheletului din lemn rotund (lamelle) cu tratament antiseptic Установка элементов каркаса из древесины с антисептированием	m3			4 703,15
	7124010010730	Dulgher 3	h-om	18,0900	57,66	1 043,07
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,0100	57,66	115,90
	2010102909001	Lemn rotund de rasinoase pentru fabricarea lemnariei ecarisate sau pregatirea lamelelor (пластины) б=20-24см calit II	m3	0,3300	2 833,33	935,00
	28741158254550	Buloane de constructii cu piulite si saibe	kg	18,5000	15,00	277,50
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,7200	2 833,33	2 040,00
	20101029069611	Scanduri brute, calit III	m3	0,0350	2 833,33	99,17
	2873122000751	Piese forjate	kg	4,2000	12,50	52,50
	24142161094821	Pasta antisепtica	kg	1,0700	56,50	60,46
	23203226000361	Gudron	kg	1,8600	15,00	27,90
	28741458870491	Cuie de constructie	kg	0,5000	12,33	6,17
	26821326004260	Carton gudronat (толь)	m2	0,4600	10,00	4,60
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,1700	156,50	26,61
	29552700002608	Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 cp (Drujba, бензопила)	h-ut	0,3000	31,33	9,40
	29405200076091	Masina de gaurit electrica (дрель электрическая)	h-ut	0,2000	24,33	4,87
		2. Lucrari de montare				
11	08-02-412-5	Introducerea conductoarelor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 70 mm2 затягивание кабеля в трубу	100 m			841,83
	1	Muncitor	h-om	14,6000	57,66	841,83
12	08-02-141-2	Cablu pina la 35 kV in transee executate fara acoperiri, masa 1 m, pina la: 2 kg кабель в траншее	100 m			1 021,75
	1	Muncitor	h-om	13,7000	57,66	790,00
	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,0008	15 000,00	0,00
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	3,2200	45,50	146,75
	400001	Autocamion	h-ut	0,5600	154,50	85,00
13	08-02-142-1	Executarea patului pentru un singur cablu in transee постель для кабеля	100 m			1 154,50
	1	Muncitor	h-om	6,6300	57,66	382,00
	400001	Autocamion	h-ut	4,9900	154,50	772,50
14		Песок	m3			212,50
	0001	Песок	m3	1,0000	212,50	212,50
15	08-02-143-1	Acoperirea cablului, pozat in transee: cu caramida a unui singur cablu покрытие кирпичем кабеля в траншее	100 m			374,75
	1	Muncitor	h-om	6,5100	57,66	374,75
16		Кирпич	buc			3,33

	062	Кирпич	buc	1,0000	3,33	3,33
17		Кабель АПСБШв сеч. 5*6мм2	m			17,85
	022	Кабель АПСБШв сеч. 5*6мм2	m	1,0000	17,85	17,85
18	08-02-158-15	Cap terminal uscat pentru cablu cu 3-4 conductori cu izolatie din material plastic si din cauciuc, tensiune pina la 1 kV, sectiunea unui conductor, pina la: 120 mm2 концевая заделка для кабеля	buc			91,81
	1	Muncitor	h-om	1,3700	57,66	79,00
	1010069	Benzina de aviatie "Б-70"	t	0,0008	12 750,00	12,75
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0024	25,50	0,07
19		Концевая заделка для кабеля	buc			125,00
	0014	Концевая заделка для кабеля	buc	1,0000	125,00	125,00
20	08-01-087-3	Constructii metalice sub utilaj Металл	t			5 548,00
	1	Muncitor	h-om	62,2000	57,66	3 586,00
	1011924	Electrozi	kg	4,2000	41,67	175,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	27,0000	31,33	846,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala	h-ut	15,1000	62,33	941,00
21		Металл	kg			10,20
	2019408	Металл	kg	1,0000	10,20	10,20
22	08-03-591-8	Priza de fisa tip neingropat, la instalatie deschisa розетка штепсельная	100 buc			2 652,00
	1	Muncitor	h-om	43,2000	57,66	2 491,00
	5009126	Placa de rozeta	100 buc	1,0300	5,00	5,00
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	6,4000	24,33	156,00
23		Розетка штепсельная для открытой установки	buc			38,50
	0331	Розетка штепсельная для открытой установки	buc	1,0000	38,50	38,50

Ofertant

SRL "IZODROMGAZ"

(funcția, semnătura)

**Lucrari de constructie a
sistemului de apeduct, canalizare
si statiei de epurare din s.Birnova
r.Ocnita.**

(denumirea obiectului)

DEVIZ LOCAL № 4-4-1-46

**poz.3.Alimentarea cu energie electrica. Statie de pompare SPC-1. Poz.3 pe PG.
KL-0.4kB (marca AEE.SU)**

Valoarea de deviz 11 065 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. Lucrari de constructie					
	1.1. Прокладка футляра					
1	34-02-003-1	Executarea conductelor din tevi de polietilena: pina la 2 gauri труба в траншее ПВХ 110	1 km	0,004	7 670,00 7 670,00	30,68 30,68
2		Труба полиэтиленовая ПВХ-110мм	m	4,000	45,00 0,00	180,00 0,00
3	AcA04A	Montarea in pamint a conductelor din otel, asamblate prin sudura electrica, avind diametrul de 50-100 mm труба в траншее D40mm	m	5,000	46,29 28,83	231,46 144,15
4		Труба стальная водогазопроводная д=40мм	m	5,000	34,50 0,00	172,50 0,00
Total			Lei		614,64	
Total Прокладка футляра					614,64	
Inclusiv salariu					174,83	
	1.2. Земляные работы для прокладки кабеля					
5	TsA16B1	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 fara sprijiniri latime < 1 m, adincime < 1,5 m , teren mijlociu	m3	1,000	76,69 76,69	76,69 76,69
6	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu	m3	1,000	17,87 17,87	17,87 17,87
7	TsD05B	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime,	100 m3	0,010	575,00 507,00	5,75 5,07

		exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint coeziv				
Total			Lei			100,31
Total Земляные работы для прокладки кабеля						100,31
Inclusiv salariu						99,63
	1.3. Устройство козырька над щитом					
8	CE09B	Invelitori din placi ondulate cu ondule mici sau mari tip eternit (cu fibre celulozice sau cu fibre de azbest) la acoperisuri neizolate termic, fixate pe pane din lemn, executate pe suprafete mai mari de 40 mp.,inclusiv executarea paziilor, racordurilor la gurile de ventilatie etc. din tabla de 0,5 mm grosime si etansarea rosturilor. Scinduri rasinoase-conform proiectului асбестоцементный лист для козырька	m2	2,000	106,61 34,60	213,22 69,20
9	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton уголок для козырька	kg	6,500	22,98 12,11	149,40 78,71
10	CE40B	Montarea elementelor scheletului din lemn rotund (lamelle) cu tratament antiseptic Установка элементов каркаса из древесины с антисептированием	m3	1,000	4 703,15 1 158,97	4 703,15 1 158,97
Total			Lei			5 065,77
Total Устройство козырька над щитом						5 065,77
Inclusiv salariu						1 306,88
Total			Lei			5 780,72
Fondul social			24 %			379,52
Transportarea			4 %			165,29
Total						6 325,53
Cheltuieli de regie			14,5 %			917,20
Total						7 242,73
Beneficiu de deviz			6 %			434,56
Total Lucrari de constructie						7 677,29
Inclusiv salariu						1 581,34
	2. Lucrari de montare					
11	08-02-412-5	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 70 mm2 затягивание кабеля в трубу	100 m	0,060	841,83 841,83	50,51 50,51
12	08-02-141-2	Cablu pina la 35 kV in transee executate fara acoperiri, masa 1 m, pina la: 2 kg кабель в траншее	100 m	0,040	1 021,75 790,00	40,87 31,60
13	08-02-142-1	Executarea patului pentru un singur cablu in transee постель для кабеля	100 m	0,040	1 154,50 382,00	46,18 15,28
14		Песок	m3	0,300	212,50 0,00	63,75 0,00

15	08-02-143-1	Асoperirea cablului, pozat in transee: cu caramida a unui singur cablu покрытие кирпичем кабеля в траншее	100 m	0,040	374,75 374,75	14,99 14,99
16		Кирпич	buc	13,000	3,33 0,00	43,29 0,00
17		Кабель АПсБбШв сеч. 5*6мм2	m	10,000	17,85 0,00	178,50 0,00
18	08-02-158-15	Cap terminal uscat pentru cablu cu 3-4 conductori cu izolatie din material plastic si din cauciuc, tensiune pina la 1 kV, sectiunea unui conductor, pina la: 120 mm2 концевая заделка для кабеля	buc	2,000	91,81 79,00	183,62 157,99
19		Концевая заделка для кабеля	buc	2,000	125,00 0,00	250,00 0,00
20	08-01-087-3	Constructii metalice sub utilaj Металл	t	0,010	5 548,00 3 586,00	55,48 35,86
21		Металл	kg	10,000	10,20 0,00	102,00 0,00
22	08-03-591-8	Priza de fisa tip neingropat, la instalatie deschisa розетка штепсельная	100 buc	0,010	2 652,00 2 491,00	26,52 24,91
23		Розетка штепсельная для открытой установки	buc	1,000	38,50 0,00	38,50 0,00
Total			Lei	1 094,21		
Fondul social			24 %	79,47		
Transportarea			4 %	28,48		
Total				1 202,16		
Cheltuieli de regie			76 %	251,67		
Total				1 453,83		
Beneficiu de deviz			6 %	87,23		
Total Lucrari de montare				1 541,06		
Inclusiv salariu				331,14		
Total			Lei	9 221		
TVA			20 %	1 844		

Total deviz:
Inclusiv salariu

11 065
1 914

Ofertant

SRL "IZODROMGAZ"

(funcția, semnătura)

**Lucrari de constructie a
sistemului de apeduct, canalizare
si statiei de epurare din
s.Birnova r.Ocnita.**
(denumirea obiectivului)

WinCmera
Formular Nr.3

DEVIZ LOCAL № 4-6-1-47

**poz.4. Alimentarea cu energie electrica. Statie de pompare SPC-2. Poz. 4 pe PG.
BL-0.4kB (marca AEE.SU)**

Valoarea de deviz 91 106 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.	1	Muncitor	h-om	129,132	57,66	7 445,75
2.	7137010011500	Electrician	h-om	0,630	57,66	36,33
3.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	11,918	57,66	687,19
Total manopera						8 172

Materiale:

1.	0012	Самонесущий изолированный провод сеч. 3x25+1x35 СИП-2	m	165,000	24,49	4 040,85
2.	002	Сталь круглая Ф20мм	m	75,000	28,50	2 137,50
3.	0020	Teava din otel D20	m	6,000	19,33	115,98
4.	00201	Teava din otel D40	m	2,000	34,50	69,00
5.	00221	Кабель ВВГ 3x4mm2	m	4,000	19,60	78,40
6.	00241	Провод медный ПВ3-380 1,5mm2	m	20,000	2,10	42,00
7.	00281	Кабель ВВГнг 3x6.0mm2	m	1,000	34,48	34,48
8.	00383	металлорукав д=40мм	m	3,000	33,00	99,00
9.	004	Banda F2007	m	12,000	19,17	230,04
10.	01491	Выключатель нагрузки ВН-32/3P/20A	buc	1,000	97,50	97,50
11.	02	Scrupa A200	buc	12,000	6,00	72,00
12.	0242	Console metalice	buc	1,000	145,00	145,00
13.	03	Кронштейн анкерный СА 1500	buc	5,000	65,50	327,50
14.	031	Светильник РКУ01-250 с лампой ДРЛ-250	buc	1,000	410,00	410,00
15.	0310	Лампа ртутная ДРЛ-125	buc	1,000	125,00	125,00
16.	0320	Ответвительный зажим для присоединения СИП к голым проводам RDP 25/CN	buc	1,000	100,00	100,00
17.	0323	Ответвительный зажим для присоединения СИП к голым проводам CDR/CN 1S 95 UK	buc	4,000	85,00	340,00
18.	04	Анкерный зажим ПА 25x100	buc	6,000	24,50	147,00
19.	041	Анкерный зажим ПА 1500	buc	3,000	65,23	195,69
20.	042	Анкерный зажим P2X95	buc	4,000	29,33	117,32
21.	046	Ограничитель импульсных перенапряжений LVA-440-C3	buc	1,000	850,00	850,00
22.	053	Кронштейн KC-1	buc	1,000	525,00	525,00
23.	06	Кабельный ремешок CSB	buc	22,000	2,62	57,64
24.	061	Герметичные изолированные наконечники СРТАУ 16	buc	4,000	53,17	212,68
25.	063	Арматура для прокладки по фасадам BRPF 70-150-1F	buc	2,000	15,83	31,66
26.	0631	Стойка -CB-95	buc	13,000	1 825,00	23 725,00
27.	067	Dulap BZUM -TF-01-63	buc	1,000	3 133,33	3 133,33

28.	074	Выключатель автоматический ВА47- 29/1/B3	buc	1,000	33,50	33,50
29.	0750	Щит наружного освещения КМПН 2/7	buc	1,000	245,00	245,00
30.	0755	Дифференциальный выключатель АД12/2/10/100mA	buc	1,000	245,00	245,00
31.	0771	Зажим ответвительный SL 11.11	buc	1,000	20,50	20,50
32.	0772	Хомут X20	buc	4,000	25,00	100,00
33.	08	Промежуточный зажим ES 1500	buc	2,000	111,23	222,46
34.	0821	Сумеречный выключатель с фотореле "Legrand"	buc	1,000	250,00	250,00
35.	0822	Переключатель пакетный ПП12-10	buc	1,000	105,00	105,00
36.	0832	Счетчик активной энергии 5-30A ZCG112AS	buc	1,000	4 850,00	4 850,00
37.	086	предохранитель в защитном футляре SV 19.16	buc	1,000	87,00	87,00
38.	0861	Ящик металлический ЯУЭ-0642	buc	1,000	850,00	850,00
39.	101-1745	Benzina	t	0,000	12 000,00	0,00
40.	101-1757	Cirpe de sters	kg	0,003	5,00	0,01
41.	101161416	Otel-carbon calitate normala,diametru 20 mm	t	0,170	9 500,00	1 615,00
42.	1011627	Otel-carbon calitate obisnuita, marca "BCт3пс5", tabla, grosime 4-6 mm	t	0,000	9 500,00	0,00
43.	1011786	Vopsea	t	0,004	27 560,00	110,24
44.	1011924	Electrozi	kg	2,030	41,67	84,60
45.	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	8,870	31,33	277,88
46.	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	0,984	10,00	9,84
47.	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	0,984	5,00	4,92
48.	1019852	Vopsea	kg	0,863	27,56	23,79
49.	2019408	Металл	kg	10,000	10,20	102,00
50.	4100116202806	Apa	m3	0,525	5,00	2,62
51.	5009031	Scoabe	10 buc	0,631	5,00	3,15
		Total materiale de construcții				46 703

Utilaje de construcții:

1.	010201	Remorci de tractor, 2 t	h-ut	4,940	85,23	421,04
2.	010410	Tractoare cu roti pneumatice la lucrari in alte domenii de constructii 59 kW (80 c.p.)	h-ut	5,329	123,33	657,23
3.	031001	Autohidroascensoare	h-ut	2,065	75,50	155,91
4.	031050	Turle telescopice	h-ut	1,910	72,50	138,48
5.	040502	Instalatii pentru sudare manuala	h-ut	7,251	62,33	451,96
6.	160402	Masini de foraj-macara pe automobil, adincime de foraj 3,5 m	h-ut	11,940	225,00	2 686,50
7.	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	1,454	24,33	35,37
8.	400001	Autocamion	h-ut	2,949	154,50	455,63
		Total utilaje de construcții				5 001

Total	Lei	75 922
TVA	20 %	15 184

Total deviz:

91 106

Ofertant

SRL "IZODROMGAZ"

(funcția, semnătura)

Obiect

Lucrari de constructie a sistemului de apeduct, canalizare si statiei de epurare din s.Birnova r.Ocnita.

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul № 4-6-1-47
poz.4. Alimentarea cu energie electrica. Statie de pompare SPC-2. Poz. 4 pe PG.
BL-0.4kB (marca AEE.SU)

№ 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. Lucrari de constructie				
		1.1. Piloni				
1	33-04-003-1	Montarea stlpilor din beton armat LEA 0,38, 6-10 kV cu traverse fara adaosuri, cu un singur picior (одностоечная)	buc			423,97
	1	Muncitor	h-om	3,8000	57,66	219,11
	160402	Masini de foraj-macara pe automobil, adincime de foraj 3,5 m	h-ut	0,7800	225,00	175,50
	400001	Autocamion	h-ut	0,1900	154,50	29,36
2	33-04-003-2	Montarea stlpilor din beton armat LEA 0,38, 6-10 kV cu traverse fara adaosuri, cu un singur picior cu o proptea одностоечная с одним подкосом	buc			935,81
	1	Muncitor	h-om	7,9000	57,66	455,51
	160402	Masini de foraj-macara pe automobil, adincime de foraj 3,5 m	h-ut	1,8600	225,00	418,50
	400001	Autocamion	h-ut	0,4000	154,50	61,80
3	33-04-016-2	Transportarea constructiilor si materialelor sustinerilor LEA 0,38-10 kV pe magistrala: a sustinerilor din beton armat cu un singur picior	buc			75,43
	1	Muncitor	h-om	0,4400	57,66	25,37
	010201	Remorci de tractor, 2 t	h-ut	0,2400	85,23	20,46
	010410	Tractoare cu roti pneumatice la lucrari in alte domenii de constructii 59 kW (80 c.p.)	h-ut	0,2400	123,33	29,60
4	33-04-016-5	Transportarea constructiilor si materialelor sustinerilor LEA 0,38-10 kV pe magistrala: a materialelor echipamentului sustinerilor cu un singur picior	buc			43,61
	1	Muncitor	h-om	0,2500	57,66	14,42
	010201	Remorci de tractor, 2 t	h-ut	0,1400	85,23	11,93
	010410	Tractoare cu roti pneumatice la lucrari in alte domenii de constructii 59 kW (80 c.p.)	h-ut	0,1400	123,33	17,27
5		Стойка -CB-95-2	buc			1 825,00
	0631	Стойка -CB-95	buc	1,0000	1 825,00	1 825,00
6	33-04-008-3	Suspendarea cu ajutorul mecanismelor a conductorilor izolati LEA 0,38 kV самонесущий изолированный провод СИП-2	1 km			2 818,42
	1	Muncitor	h-om	34,9000	57,66	2 012,18
	101-1757	Cirpe de sters	kg	0,0200	5,00	0,06
	101-1745	Benzina	t	0,00002	12 000,00	0,00
	031001	Autohidroascentoare	h-ut	3,2400	75,50	244,79
	010410	Tractoare cu roti pneumatice la lucrari in alte domenii de constructii 59 kW (80 c.p.)	h-ut	2,3600	123,33	290,79
	400001	Autocamion	h-ut	1,7500	154,50	270,61
7		Самонесущий изолированный провод сеч. 3x25+1x35 СИП-2	m			24,49
	0012	Самонесущий изолированный провод сеч. 3x25+1x35 СИП-2	m	1,0000	24,49	24,49
8		Металлическая лента 20x0,7x1000мм F2007	m			19,17
	004	Banda F2007	m	1,0000	19,17	19,17
9		Сcrepa A200	buc			6,00
	02	Сcrepa A200	buc	1,0000	6,00	6,00
10		Кронштейн анкерный СА 1500	buc			65,50
	03	Кронштейн анкерный СА 1500	buc	1,0000	65,50	65,50
11		Кабельный ремешок CSB	buc			2,62
	06	Кабельный ремешок CSB	buc	1,0000	2,62	2,62
12		Анкерный зажим ПА 25x100	buc			24,50
	04	Анкерный зажим ПА 25x100	buc	1,0000	24,50	24,50
13		Анкерный зажим P2X95	buc			29,33
	042	Анкерный зажим P2X95	buc	1,0000	29,33	29,33
14		Анкерный зажим ПА 1500	buc			65,23
	041	Анкерный зажим ПА 1500	buc	1,0000	65,23	65,23
15		Герметичные изолированные наконечники CPTAU 16	buc			53,17
	061	Герметичные изолированные наконечники CPTAU 16	buc	1,0000	53,17	53,17
16		Арматура для прокладки по фасадам BRPF 70-150-1F	buc			15,83

	063	Арматура для прокладки по фасадам BRPF 70-150-1F	buc	1,0000	15,83	15,83
17		Промежуточный зажим ES 1500	buc			111,23
	08	Промежуточный зажим ES 1500	buc	1,0000	111,23	111,23
18		Ответвительный зажим для присоединения СИП к голым проводам CDR/CN 1S 95 UK	buc			85,00
	0323	Ответвительный зажим для присоединения СИП к голым проводам CDR/CN 1S 95 UK	buc	1,0000	85,00	85,00
19		Ответвительный зажим для присоединения СИП к голым проводам RDP 25/CN	buc			100,00
	0320	Ответвительный зажим для присоединения СИП к голым проводам RDP 25/CN	buc	1,0000	100,00	100,00
20	33-04-014-1	Montarea corpurilor de iluminat: cu lampi cu incandescenta Светильник РКУ01	buc			83,65
	1	Muncitor	h-om	1,2900	57,66	74,38
	400001	Autocamion	h-ut	0,0600	154,50	9,27
21		Светильник наружного освещения РКУ01	buc			410,00
	031	Светильник РКУ01-250 с лампой ДРЛ-250	buc	1,0000	410,00	410,00
22		Лампа ртутная ДРЛ-125	buc			125,00
	0310	Лампа ртутная ДРЛ-125	buc	1,0000	125,00	125,00
23		Хомут Х20	buc			25,00
	0772	Хомут Х20	buc	1,0000	25,00	25,00
24		Зажим ответвительный SL 11.11	buc			20,50
	0771	Зажим ответвительный SL 11.11	buc	1,0000	20,50	20,50
		1.2. Lucrari de terasamente pentru priza de pamint				
25	TsA16B1	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 fara sprijiniri latime < 1 m, adincime < 1,5 m , teren mijlociu	m3			76,69
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,2100	57,66	69,77
	7137010011500	Electrician	h-om	0,1200	57,66	6,92
26	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu	m3			17,87
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	57,66	17,87
27	TsD04B	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapaturi orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 10 cm grosime pamint coeziv	m3			43,75
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,7500	57,66	43,25
	4100116202806	Apa	m3	0,1000	5,00	0,50
		2. Lucrari de montare				
28	08-02-363-1	Console metalice, speciale, sudate, pe stilpi, pentru corpuri de iluminat, cantitate becuri: 1	buc			454,96
	1	Muncitor	h-om	3,4100	57,66	196,62
	0242	Console metalice	buc	1,0000	145,00	145,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1000	31,33	3,13
	1019852	Vopsea	kg	0,5000	27,56	13,78
	031050	Turle telescopice	h-ut	1,3300	72,50	96,43
29		Кронштейн КС-1	buc			525,00
	053	Кронштейн КС-1	buc	1,0000	525,00	525,00
30	08-02-412-2	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 6 mm2 кабель в трубе первый	100 m			388,17
	1	Muncitor	h-om	6,7400	57,66	388,17
31	08-02-412-9	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: fiecare conductor urmator monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 6 mm2 кабель в трубе каждый последующий	100 m			132,21
	1	Muncitor	h-om	2,2900	57,66	132,21
32		Провод медный ПВ3-380 1,5мм2	m			2,10
	00241	Провод медный ПВ3-380 1,5мм2	m	1,0000	2,10	2,10
33	08-02-407-1	Teava din otel pe constructii instalate pe pereti, fixare cu scoabe, diametru pina la 20 mm Труба стальная водогазопроводная d=20мм ГОСТ3262-75*	100 m			2 409,67
	1	Muncitor	h-om	30,8000	57,66	1 776,00
	1011924	Electrozi	kg	1,0500	41,67	43,83
	1019852	Vopsea	kg	0,6800	27,56	18,83
	5009031	Scoabe	10 buc	4,1000	5,00	20,50
	040502	Instalatii pentru sudare manuala	h-ut	6,4200	62,33	400,00
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	6,1800	24,33	150,50

34		Труба стальная водогазопроводная д=20мм ГОСТ3262-75*	m			19,33
	0020	Teava din otel D20	m	1,0000	19,33	19,33
35	08-02-407-2	Teava din otel pe constructii instalate pe pereti, fixare cu scoabe, diametru pina la 40 mm Труба стальная водогазопроводная д=40мм ГОСТ3262-75*	100 m			3 081,50
	1	Muncitor	h-om	41,5000	57,66	2 393,00
	1011924	Electrozi	kg	1,0500	41,67	44,00
	1019852	Vopsea	kg	0,6800	27,56	19,50
	5009031	Scoabe	10 buc	4,1000	5,00	20,50
	040502	Instalatii pentru sudare manuala	h-ut	6,4200	62,33	399,00
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	8,4700	24,33	205,50
36		Труба стальная водогазопроводная д=40мм ГОСТ3262-75*	m			34,50
	00201	Teava din otel D40	m	1,0000	34,50	34,50
37	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, BZUM -TF-01-63	buc			145,13
	1	Muncitor	h-om	2,3700	57,66	136,65
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1000	31,33	3,13
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,2200	24,33	5,35
38	08-03-600-2	Contoare, montate pe suport pregatit, cu trei faze	buc			50,16
	1	Muncitor	h-om	0,8700	57,66	50,16
39	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare	buc			65,52
	1	Muncitor	h-om	1,1200	57,66	64,58
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0200	31,33	0,62
	400001	Autocamion	h-ut	0,0020	154,50	0,31
40	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, (КМПИ 2/7)	buc			145,13
	1	Muncitor	h-om	2,3700	57,66	136,65
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1000	31,33	3,13
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,2200	24,33	5,35
41	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare	buc			65,52
	1	Muncitor	h-om	1,1200	57,66	64,58
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0200	31,33	0,62
	400001	Autocamion	h-ut	0,0020	154,50	0,31
42	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, (ЯУЭ-0642)	buc			145,13
	1	Muncitor	h-om	2,3700	57,66	136,65
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1000	31,33	3,13
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,2200	24,33	5,35
43	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare	buc			65,52
	1	Muncitor	h-om	1,1200	57,66	64,58
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0200	31,33	0,63
	400001	Autocamion	h-ut	0,0020	154,50	0,31
44	08-01-087-3	Constructii metalice sub utilaj Металл	t			5 548,00
	1	Muncitor	h-om	62,2000	57,66	3 586,00
	1011924	Electrozi	kg	4,2000	41,67	175,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	27,0000	31,33	846,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala	h-ut	15,1000	62,33	941,00
45		Металл	kg			10,20
	2019408	Металл	kg	1,0000	10,20	10,20
46	08-02-412-2	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 6 mm2	100 m			388,33
	1	Muncitor	h-om	6,7400	57,66	388,33
47	08-02-412-3	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 16 mm2	100 m			452,50
	1	Muncitor	h-om	7,8600	57,66	452,50
48		Кабель ВВГ 3x6.0mm2	m			34,48
	00281	Кабель ВВГнг 3x6.0mm2	m	1,0000	34,48	34,48
49		Кабель ВВГ 3x4mm2	m			19,60
	00221	Кабель ВВГ 3x4mm2	m	1,0000	19,60	19,60
50	08-02-407-2	Teava din otel pe constructii instalate pe pereti, fixare cu scoabe, diametru pina la 40 mm металлорукав д=40мм	100 m			3 083,00
	1	Muncitor	h-om	41,5000	57,66	2 393,00
	1011924	Electrozi	kg	1,0500	41,67	44,33
	1019852	Vopsea	kg	0,6800	27,56	18,33
	5009031	Scoabe	10 buc	4,1000	5,00	20,33
	040502	Instalatii pentru sudare manuala	h-ut	6,4200	62,33	401,00
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	8,4700	24,33	206,00
51		Металлорукав д=40мм	m			33,00
	00383	металлорукав д=40мм	m	1,0000	33,00	33,00
52	08-02-372-2	Siguranta de stilp, pe stilp din beton armat предохранитель SV 19.16)	buc			113,55
	1	Muncitor	h-om	1,2400	57,66	71,50
	031050	Turle telescopice	h-ut	0,5800	72,50	42,05
53		предохранитель в защитном футляре SV 19.16	buc			87,00

	086	предохранитель в защитном футляре SV 19.16	buc	1,0000	87,00	87,00
54	08-01-015-10	Limitator supratensiune neliniar, tensiune 220 kV Ограничитель импульсных перенапряжений LVA-440-CS	set			1 182,30
	1	Muncitor	h-om	14,1000	57,66	813,01
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	8,1000	31,33	253,77
	031001	Autohidroascensoare	h-ut	1,5300	75,50	115,52
55		Ограничитель импульсных перенапряжений LVA-440-CS	buc			850,00
	046	Ограничитель импульсных перенапряжений LVA-440-C3	buc	1,0000	850,00	850,00
56	08-02-471-4	Priza de pamint, verticala, din otel rotund, diametru 16mm заземлитель вертикальный	10 buc			1 490,37
	1	Muncitor	h-om	8,2900	57,66	478,00
	101161416	Otel-carbon calitate normala,diametru 20 mm	t	0,0810	9 500,00	769,05
	1011786	Vopsea	t	0,0020	27 560,00	52,50
	1011924	Electrozi	kg	0,7800	41,67	32,50
	040502	Instalatii pentru sudare manuala	h-ut	2,5400	62,33	158,32
57	08-02-472-1	Conductori de legare la pamint: priza de pamint, orizontala, din otel rotund, diametru 12 mm заземлитель горизонтальный	100 m			1 315,52
	1	Muncitor	h-om	19,0000	57,66	1 095,52
	1011786	Vopsea	t	0,0020	27 560,00	0,00
	1011924	Electrozi	kg	0,6000	41,67	25,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala	h-ut	3,1300	62,33	195,00
58	08-02-472-9	Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel rotund, diametru 12 mm	100 m			1 671,67
	1	Muncitor	h-om	21,3000	57,66	1 228,17
	1011627	Otel-carbon calitate obisnuita, marca "ВСт3пс5", tabla, grosime 4-6 mm	t	0,0040	9 500,00	0,00
	1011924	Electrozi	kg	0,9000	41,67	37,50
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	8,2000	10,00	82,00
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	8,2000	5,00	41,00
	1019852	Vopsea	kg	2,4000	27,56	66,17
	5009031	Scoabe	10 buc	1,5000	5,00	7,50
	040502	Instalatii pentru sudare manuala	h-ut	3,3600	62,33	209,33
59		Сталь круглая Ф20мм	m			28,50
	002	Сталь круглая Ф20мм	m	1,0000	28,50	28,50
		3. Utilaj				
60		Шкаф учёта BZUM -TF-01-63	buc			3 133,33
	067	Dular BZUM -TF-01-63	buc	1,0000	3 133,33	3 133,33
61		Выключатель нагрузки ВН-32/3P/20A	buc			97,50
	01491	Выключатель нагрузки ВН-32/3P/20A	buc	1,0000	97,50	97,50
62		Счетчик активной энергии 5-30A ZCG112AS	buc			4 850,00
	0832	Счетчик активной энергии 5-30A ZCG112AS	buc	1,0000	4 850,00	4 850,00
63		Дифференциальный выключатель АД12/2/10/100mA	buc			245,00
	0755	Дифференциальный выключатель АД12/2/10/100mA	buc	1,0000	245,00	245,00
64		Щит наружного освещения КМПН 2/7	buc			245,00
	0750	Щит наружного освещения КМПН 2/7	buc	1,0000	245,00	245,00
65		Выключатель автоматический ВА47- 29/1/B3	buc			33,50
	074	Выключатель автоматический ВА47- 29/1/B3	buc	1,0000	33,50	33,50
66		Сумеречный выключатель с фотореле "Legrand"	buc			250,00
	0821	Сумеречный выключатель с фотореле "Legrand"	buc	1,0000	250,00	250,00
67		Ящик металлический ЯУЭ-0642	buc			850,00
	0861	Ящик металлический ЯУЭ-0642	buc	1,0000	850,00	850,00
68		Переключатель пакетный ПП2-10	buc			105,00
	0822	Переключатель пакетный ПП2-10	buc	1,0000	105,00	105,00

Ofertant

SRL "IZODROMGAZ"

(funcția, semnătura)

**Lucrari de constructie a
sistemului de apeduct, canalizare
si statiei de epurare din s.Birnova
r.Ocnita.**

(denumirea obiectului)

DEVIZ LOCAL № 4-6-1-47

**poz.4. Alimentarea cu energie electrica. Statie de pompare SPC-2. Poz. 4 pe PG.
BL-0.4kB (marca AEE.SU)**

Valoarea de deviz 91 106 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. Lucrari de constructie					
	1.1. Piloni					
1	33-04-003-1	Montarea stlpilor din beton armat LEA 0,38, 6-10 kV cu traverse fara adaosuri, cu un singur picior (одностоечная)	buc	1,000	423,97 219,11	423,97 219,11
2	33-04-003-2	Montarea stlpilor din beton armat LEA 0,38, 6-10 kV cu traverse fara adaosuri, cu un singur picior cu o proptea одностоечная с одним подкосом	buc	6,000	935,81 455,51	5 614,88 2 733,08
3	33-04-016-2	Transportarea constructiilor si materialelor sustinerilor LEA 0,38-10 kV pe magistrala: a sustinerilor din beton armat cu un singur picior	buc	13,000	75,43 25,37	980,53 329,82
4	33-04-016-5	Transportarea constructiilor si materialelor sustinerilor LEA 0,38-10 kV pe magistrala: a materialelor echipamentului sustinerilor cu un singur picior	buc	13,000	43,61 14,42	566,98 187,40
5		Стойка -CB-95-2	buc	13,000	1 825,00 0,00	23 725,00 0,00
6	33-04-008-3	Suspendarea cu ajutorul mecanismelor a conductorilor izolati LEA 0,38 kV самонесущий изолированный провод СИП-2	1 km	0,165	2 818,42 2 012,18	465,04 332,01
7		Самонесущий изолированный провод сеч. 3х25+1х35 СИП-2	m	165,000	24,49 0,00	4 040,85 0,00
8		Металлическая лента 20х0,7х1000мм F2007	m	12,000	19,17 0,00	230,04 0,00
9		Сcrepa A200	buc	12,000	6,00 0,00	72,00 0,00
10		Кронштейн анкерный СА 1500	buc	5,000	65,50 0,00	327,50 0,00
11		Кабельный ремешок CSB	buc	22,000	2,62 0,00	57,64 0,00
12		Анкерный зажим PA 25х100	buc	6,000	24,50	147,00

					0,00	0,00
13		Анкерный зажим P2X95	buc	4,000	29,33 0,00	117,32 0,00
14		Анкерный зажим PA 1500	buc	3,000	65,23 0,00	195,69 0,00
15		Герметичные изолированные наконечники CPTAU 16	buc	4,000	53,17 0,00	212,68 0,00
16		Арматура для прокладки по фасадам BRPF 70-150-1F	buc	2,000	15,83 0,00	31,66 0,00
17		Промежуточный зажим ES 1500	buc	2,000	111,23 0,00	222,46 0,00
18		Ответвительный зажим для присоединения СИП к голым проводам CDR/CN 1S 95 UK	buc	4,000	85,00 0,00	340,00 0,00
19		Ответвительный зажим для присоединения СИП к голым проводам RDP 25/CN	buc	1,000	100,00 0,00	100,00 0,00
20	33-04-014-1	Montarea corpurilor de iluminat: cu lampi cu incandescenta Светильник PKY01	buc	1,000	83,65 74,38	83,65 74,38
21		Светильник наружного освещения PKY01	buc	1,000	410,00 0,00	410,00 0,00
22		Лампа ртутная ДРЛ-125	buc	1,000	125,00 0,00	125,00 0,00
23		Хомут X20	buc	4,000	25,00 0,00	100,00 0,00
24		Зажим ответвительный SL 11.11	buc	1,000	20,50 0,00	20,50 0,00
Total			Lei			38 610,39
Total Piloni						38 610,39
Inclusiv salariu						3 875,80
	1.2. Lucrari de terasamente pentru priza de pamint					
25	TsA16B1	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 fara sprijiniri latime < 1 m, adincime < 1,5 m , teren mijlociu	m3	5,250	76,69 76,69	402,64 402,64
26	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu	m3	5,250	17,87 17,87	93,81 93,81
27	TsD04B	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapaturi orizontale	m3	5,250	43,75	229,69

		sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 10 cm grosime pamint coeziv			43,25	227,07
Total			Lei			726,14
Total Lucrari de terasamente pentru priza de pamint						726,14
Inclusiv salariu						723,52
Total			Lei			39 336,53
Fondul social			24 %			1 103,84
Transportarea			4 %			1 219,12
Total						41 659,49
Cheltuieli de regie			14,5 %			6 040,63
Total						47 700,12
Beneficiu de deviz			6 %			2 862,01
Total Lucrari de constructie						50 562,13
Inclusiv salariu						4 599,32
	2. Lucrari de montare					
28	08-02-363-1	Console metalice, speciale, sudate, pe stilpi, pentru corpuri de iluminat, cantitate becuri: 1	buc	1,000	454,96 196,62	454,96 196,62
29		Кронштейн КС-1	buc	1,000	525,00 0,00	525,00 0,00
30	08-02-412-2	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 6 mm2 кабель в трубе первый	100 m	0,060	388,17 388,17	23,29 23,29
31	08-02-412-9	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: fiecare conductor urmator monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 6 mm2 кабель в трубе каждый последующи	100 m	0,140	132,21 132,21	18,51 18,51
32		Провод медный ПВ3-380 1,5мм2	m	20,000	2,10 0,00	42,00 0,00
33	08-02-407-1	Teava din otel pe constructii instalate pe pereti, fixare cu scoabe, diametru pina la 20 mm Труба стальная водогазопроводная д=20мм ГОСТ3262-75*	100 m	0,060	2 409,67 1 776,00	144,58 106,56
34		Труба стальная водогазопроводная д=20мм ГОСТ3262-75*	m	6,000	19,33 0,00	115,98 0,00
35	08-02-407-2	Teava din otel pe constructii instalate pe pereti, fixare cu scoabe, diametru pina la 40 mm Труба стальная водогазопроводная д=40мм ГОСТ3262-75*	100 m	0,020	3 081,50 2 393,00	61,63 47,86
36		Труба стальная водогазопроводная д=40мм ГОСТ3262-75*	m	2,000	34,50 0,00	69,00 0,00
37	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, BZUM -TF-01-63	buc	1,000	145,13 136,65	145,13 136,65
38	08-03-600-2	Contoare, montate pe suport pregatit, cu trei faze	buc	1,000	50,16 50,16	50,16 50,16
39	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare	buc	2,000	65,52	131,03

					64,58	129,16
40	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, (КМПИИ 2/7)	buc	1,000	145,13 136,65	145,13 136,65
41	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare	buc	2,000	65,52 64,58	131,03 129,16
42	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, (ЯУЭ-0642)	buc	1,000	145,13 136,65	145,13 136,65
43	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare	buc	1,000	65,52 64,58	65,52 64,58
44	08-01-087-3	Constructii metalice sub utilaj Металл	t	0,010	5 548,00 3 586,00	55,48 35,86
45		Металл	kg	10,000	10,20 0,00	102,00 0,00
46	08-02-412-2	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 6 mm2	100 m	0,030	388,33 388,33	11,65 11,65
47	08-02-412-3	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 16 mm2	100 m	0,020	452,50 452,50	9,05 9,05
48		Кабель ВВГ 3x6.0mm2	m	1,000	34,48 0,00	34,48 0,00
49		Кабель ВВГ 3x4mm2	m	4,000	19,60 0,00	78,40 0,00
50	08-02-407-2	Teava din otel pe constructii instalate pe pereti, fixare cu scoabe, diametru pina la 40 mm металлорукав д=40мм	100 m	0,030	3 083,00 2 393,00	92,49 71,79
51		Металлорукав д=40мм	m	3,000	33,00 0,00	99,00 0,00
52	08-02-372-2	Siguranta de stilp, pe stilp din beton armat предохранитель SV 19.16)	buc	1,000	113,55 71,50	113,55 71,50
53		предохранитель в защитном футляре SV 19.16	buc	1,000	87,00 0,00	87,00 0,00
54	08-01-015-10	Limitator supratensiune neliniar, tensiune 220 kV Ограничитель импульсных перенапряжений LVA-440-CS	set	1,000	1 182,30 813,01	1 182,30 813,01
55		Ограничитель импульсных перенапряжений LVA-440-CS	buc	1,000	850,00 0,00	850,00 0,00
56	08-02-471-4	Priza de pamint, verticala, din otel rotund, diametru 16mm заземлитель вертикальный	10 buc	2,100	1 490,37 478,00	3 129,77 1 003,80
57	08-02-472-1	Conductori de legare la pamint: priza de pamint, orizontala, din otel rotund, diametru 12 mm заземлитель горизонтальный	100 m	0,210	1 315,52 1 095,52	276,26 230,06
58	08-02-472-9	Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel rotund, diametru 12 mm	100 m	0,120	1 671,67 1 228,17	200,60 147,38
59		Сталь круглая Ф20мм	m	75,000	28,50 0,00	2 137,50 0,00
Total			Lei			10 727,61

Fondul social	24 %	856,79
Transportarea	4 %	256,59
Total		11 840,99
Cheltuieli de regie	76 %	2 713,16
Total		14 554,15
Beneficiu de deviz	6 %	873,26
Total Lucrari de montare		15 427,41
Inclusiv salariu		3 569,95
3. Utilaj		
60	Шкаф учёта BZUM -TF-01-63	buc 1,000 3 133,33 3 133,33
		0,00 0,00
61	Выключатель нагрузки ВН-32/3Р/20А	buc 1,000 97,50 97,50
		0,00 0,00
62	Счетчик активной энергии 5-30А ZCG112AS	buc 1,000 4 850,00 4 850,00
		0,00 0,00
63	Дифференциальный выключатель АД12/2/10/100mA	buc 1,000 245,00 245,00
		0,00 0,00
64	Щит наружного освещения КМПН 2/7	buc 1,000 245,00 245,00
		0,00 0,00
65	Выключатель автоматический ВА47-29/1/В3	buc 1,000 33,50 33,50
		0,00 0,00
66	Сумеречный выключатель с фотореле "Legrand"	buc 1,000 250,00 250,00
		0,00 0,00
67	Ящик металлический ЯУЭ-0642	buc 1,000 850,00 850,00
		0,00 0,00
68	Переключатель пакетный ПП2-10	buc 1,000 105,00 105,00
		0,00 0,00
Total	Lei	9 809,33
Depozitarea	1,2 %	117,71
Total Utilaj		9 927,04
Inclusiv salariu		0,00
Total	Lei	75 922
TVA	20 %	15 184
Total deviz:		91 106
Inclusiv salariu		8 172

Ofertant

SRL "IZODROMGAZ"

(funcția, semnătura)

**Lucrari de constructie a
sistemului de apeduct, canalizare
si statiei de epurare din
s.Birnova r.Ocnita.**
(denumirea obiectivului)

WinCmera
Formular Nr.3

DEVIZ LOCAL № 4-7-1-48

**poz.4.Alimentarea cu energie electrica. Statie de pompare SPC-2. Poz.4 pe PG.
KL-0.4kB (marca AEE.SU)**

Valoarea de deviz 3 290 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.	1	Muncitor	h-om	5,754	57,66	331,77
2.	7124010010700	Dulgher	h-om	1,060	57,66	61,12
3.	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	3,000	57,66	172,98
4.	7137010011500	Electrician	h-om	0,120	57,66	6,92
5.	7212030022700	Sudor	h-om	0,065	57,66	3,75
6.	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,100	57,66	5,77
7.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	1,235	57,66	71,21
8.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,608	57,66	92,71
9.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,105	57,66	6,06
		Total manopera				753

Materiale:

1.	0001	Песок	m3	0,300	212,50	63,75
2.	00141	Концевая заделка для кабеля	buc	2,000	65,00	130,00
3.	00201	Teava din otel D40	m	6,000	34,50	207,00
4.	0229	Кабель АПсБбШв сеч. 3*6мм2	m	10,000	12,50	125,00
5.	0331	Розетка штепсельная	buc	1,000	38,50	38,50
6.	062	Кирпич	buc	13,000	3,33	43,29
7.	1010069	Benzina de aviatie "Б-70"	t	0,002	12 750,00	25,50
8.	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,098	1,00	0,10
9.	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,000	15 000,00	0,00
10.	1011924	Electrozi	kg	0,042	41,67	1,75
11.	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,270	31,33	8,46
12.	102-0097	Cherestea de esente rasinoase. Grinzi netivite, lungime 2-3,75 m, diferite latimi, grosime 100-125 mm, cal. III	m3	0,000	2 833,33	0,00
13.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,013	2 833,33	36,83
14.	2019408	Металл	kg	10,000	10,20	102,00
15.	2112307324986	Hirtie, sulfite tip I, ptr. izolare conducta 80-100 gr/mp-sul	kg	0,126	10,00	1,26
16.	2320156200951	Motorina motor DIESEL-ld	kg	0,882	12,00	10,58
17.	2320322600282	Bitum pentru protectie conducte	kg	0,441	9,00	3,97
18.	2320322600374	Citom	kg	0,126	5,00	0,63

19.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,567	19,33	10,96
20.	2413547308164	Carbura de calciu	kg	1,260	21,45	27,03
21.	2430226102202	Chit de cutit alchidic	kg	0,231	10,00	2,31
22.	266512270041	Асбестоцементный лист	m2	2,625	45,00	118,12
23.	2710403642598	Tabla zincata 0,5 x 800 x 2000 mm	kg	0,630	15,00	9,45
24.	2710403750000	Pazie	buc	0,084	1,00	0,08
25.	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,065	13,33	0,87
26.	277527630981	уголок для козырька	kg	6,500	10,50	68,25
27.	2873122000751	Piese forjate	kg	0,315	12,50	3,94
28.	28731458874501	Cuie pentru foi de ardezii	kg	0,168	12,33	2,07
29.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,852	41,67	35,51
30.	4011106202741	Energie electrica	kw	0,052	1,65	0,09
31.	5009126	Placa de rozeta	100 buc	0,010	5,00	0,05
32.	5009623	Banda "K226"	100 m	0,005	25,50	0,13
33.	530-0182	Труба полиэтиленовая ПВХ-110мм	m	1,000	45,00	45,00
Total materiale de construcții						1 123

Utilaje de construcții:

1.	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	0,097	45,50	4,41
2.	040502	Instalatii pentru sudare manuala	h-ut	0,151	62,33	9,41
3.	2940420007687	Masina portabila de taiat cu disc abraziv	h-ut	0,020	24,33	0,49
4.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,400	28,75	11,50
5.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	0,094	7,25	0,68
6.	3110500003004	Convertizor de sudura de 14 kw	h-ut	0,360	45,00	16,20
7.	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,064	24,33	1,56
8.	400001	Autocamion	h-ut	0,167	154,50	25,81
Total utilaje de construcții						70

Total	Lei	2 742
TVA	20 %	548

Total deviz:

3 290

Ofertant

SRL "IZODROMGAZ"

(funcția, semnătura)

Obiect

**Lucrari de constructie a sistemului de apeduct, canalizare si statiei
de epurare din s.Birnova r.Ocnita.**

**Catalog de prețuri unitare pentru obiectul № 4-7-1-48
poz.4.Alimentarea cu energie electrica. Statie de pompare SPC-2. Poz.4 pe PG.
KL-0.4kB (marca AEE.SU)**

№ 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. Lucrari de constructie				
		1.1. Прокладка футляра				
1	34-02-003-1	Executarea conductelor din tevi de polietilena: pina la 2 gauri труба в траншее ПБХ 110	1 km			7 670,00
	1	Muncitor	h-om	133,0000	57,66	7 670,00
	102-0097	Cherestea de esente rasinoase. Grinzi netivite, lungime 2-3,75 m, diferite latimi, grosime 100-125 mm, cal. III	m3	0,0800	2 833,33	0,00
2		Труба полиэтиленовая ПБХ-110мм	m			45,00
	530-0182	Труба полиэтиленовая ПБХ-110мм	m	1,0000	45,00	45,00
3	AcA04A	Montarea in pamint a conductelor din otel, asamblate prin sudura electrica, avind diametrul de 50-100 mm труба в траншее D40mm	m			46,29
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5000	57,66	28,83
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0900	19,33	1,83
	2413547308164	Carbura de calciu	kg	0,2000	21,45	4,50
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,1300	41,67	5,69
	2320322600282	Bitum pentru protectie conducte	kg	0,0700	9,00	0,66
	2320322600374	Citom	kg	0,0200	5,00	0,10
	2112307324986	Hirtie, sulfat tip I, ptr. izolare conducta 80-100 gr/mp-sul	kg	0,0200	10,00	0,21
	2320156200951	Motorina motor DIESEL-lld	kg	0,1400	12,00	1,76
	3110500003004	Convertizor de sudura de 14 kw	h-ut	0,0600	45,00	2,70
4		Труба стальная водогазопроводная д=40мм	m			34,50
	00201	Teava din otel D40	m	1,0000	34,50	34,50
		1.2. Земляные работы для прокладки кабеля				
5	TsA16B1	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 fara sprijiniri latime < 1 m, adincime < 1,5 m , teren mijlociu	m3			76,69
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,2100	57,66	69,77
	7137010011500	Electrician	h-om	0,1200	57,66	6,92
6	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu	m3			17,87
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	57,66	17,87
7	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			575,00
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	57,66	507,00
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	9,4300	7,25	68,00
		1.3. Устройство козырька над щитом				
8	CE09B	Invelitori din placi ondulate cu ondule mici sau mari tip eternit (cu fibre celulozice sau cu fibre de azbest) la acoperisuri neizolate termic, fixate pe pane din lemn, executate pe suprafete mai mari de 40 mp.,inclusiv executarea paziilor, racordurilor la gurile de ventilatie etc. din tabla de 0,5 mm grosime si etansarea rosturilor. Scinduri rasinoase-conform proiectului асбестоцементный лист для козырька	m2			127,00
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,5300	57,66	30,56
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,0500	57,66	2,88
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0200	57,66	1,16
	266512270041	Асбестоцементный лист	m2	1,2500	45,00	59,06
	28731458874501	Cuie pentru foi de ardezii	kg	0,0800	12,33	1,03

	2710403642598	Tabla zincata 0,5 x 800 x 2000 mm	kg	0,3000	15,00	4,72
	2430226102202	Chit de cutit alchidic	kg	0,1100	10,00	1,16
	2710403750000	Pazie	buc	0,0400	1,00	0,04
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0060	2 833,33	18,41
	2873122000751	Piese forjate	kg	0,1500	12,50	1,97
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,2000	28,75	5,75
	2940420007687	Masina portabila de taiat cu disc abraziv	h-ut	0,0100	24,33	0,24
9	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton уголок для козырька	kg			22,98
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	57,66	10,96
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	57,66	0,58
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	57,66	0,58
	277527630981	уголок для козырька	kg	1,0000	10,50	10,50
	2734113803207	Sirna neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	13,33	0,13
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	41,67	0,21
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	1,65	0,01
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	1,00	0,02
		2. Lucrari de montare				
10	08-02-412-5	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 70 mm2 затягивание кабеля в трубу	100 m			841,86
	1	Muncitor	h-om	14,6000	57,66	841,86
11	08-02-141-2	Cablu pina la 35 kV in transee executate fara acoperiri, masa 1 m, pina la: 2 kg кабель в траншее	100 m			1 024,67
	1	Muncitor	h-om	13,7000	57,66	790,00
	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,0008	15 000,00	0,00
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	3,2200	45,50	147,00
	400001	Autocamion	h-ut	0,5600	154,50	87,67
12	08-02-142-1	Executarea patului pentru un singur cablu in transee постель для кабеля	100 m			1 155,00
	1	Muncitor	h-om	6,6300	57,66	382,33
	400001	Autocamion	h-ut	4,9900	154,50	772,67
13		Песок	m3			212,50
	0001	Песок	m3	1,0000	212,50	212,50
14	08-02-143-1	Acoperirea cablului, pozat in transee: cu caramida a unui singur cablu покрытие кирпичем кабеля в траншее	100 m			374,67
	1	Muncitor	h-om	6,5100	57,66	374,67
15		Кирпич	buc			3,33
	062	Кирпич	buc	1,0000	3,33	3,33
16		Кабель АПсБбШв сеч. 3*6мм2	m			12,50
	0229	Кабель АПсБбШв сеч. 3*6мм2	m	1,0000	12,50	12,50
17	08-02-158-15	Cap terminal uscat pentru cablu cu 3-4 conductori cu izolatie din material plastic si din cauciuc, tensiune pina la 1 kV, sectiunea unui conductor, pina la: 120 mm2 концевая заделка для кабеля	buc			91,81
	1	Muncitor	h-om	1,3700	57,66	79,00
	1010069	Benzina de aviatie "Б-70"	t	0,0008	12 750,00	12,75
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0024	25,50	0,07
18		Концевая заделка для кабеля	buc			65,00
	00141	Концевая заделка для кабеля	buc	1,0000	65,00	65,00
19	08-01-087-3	Constructii metalice sub utilaj Металл	t			5 548,00
	1	Muncitor	h-om	62,2000	57,66	3 586,00
	1011924	Electrozi	kg	4,2000	41,67	175,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	27,0000	31,33	846,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala	h-ut	15,1000	62,33	941,00
20		Металл	kg			10,20
	2019408	Металл	kg	1,0000	10,20	10,20
21	08-03-591-8	Priza de fisa tip neingropat, la instalatie deschisa розетка штепсельная	100 buc			2 652,00
	1	Muncitor	h-om	43,2000	57,66	2 491,00
	5009126	Placa de rozeta	100 buc	1,0300	5,00	5,00
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	6,4000	24,33	156,00
22		Розетка штепсельная	buc			38,50
	0331	Розетка штепсельная	buc	1,0000	38,50	38,50

Ofertant

SRL "IZODROMGAZ"

(funcția, semnătura)

**Lucrari de constructie a
sistemului de apeduct, canalizare
si statiei de epurare din s.Birnova
r.Ocnita.**

(denumirea obiectului)

DEVIZ LOCAL № 4-7-1-48

**poz.4.Alimentarea cu energie electrica. Statie de pompare SPC-2. Poz.4 pe PG.
KL-0.4kB (marca AEE.SU)**

Valoarea de deviz 3 290 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. Lucrari de constructie					
	1.1. Прокладка футляра					
1	34-02-003-1	Executarea conductelor din tevi de polietilena: pina la 2 gauri труба в траншее ПВХ 110	1 km	0,001	7 670,00 7 670,00	7,67 7,67
2		Труба полиэтиленовая ПВХ-110мм	m	1,000	45,00 0,00	45,00 0,00
3	AcA04A	Montarea in pamint a conductelor din otel, asamblate prin sudura electrica, avind diametrul de 50-100 mm труба в траншее D40mm	m	6,000	46,29 28,83	277,74 172,98
4		Труба стальная водогазопроводная д=40мм	m	6,000	34,50 0,00	207,00 0,00
Total			Lei		537,41	
Total Прокладка футляра					537,41	
Inclusiv salariu					180,65	
	1.2. Земляные работы для прокладки кабеля					
5	TsA16B1	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 fara sprijiniri latime < 1 m, adincime < 1,5 m , teren mijlociu	m3	1,000	76,69 76,69	76,69 76,69
6	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu	m3	1,000	17,87 17,87	17,87 17,87
7	TsD05B	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime,	100 m3	0,010	575,00 507,00	5,75 5,07

		exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint coeziv				
Total			Lei			100,31
Total Земляные работы для прокладки кабеля						100,31
Inclusiv salariu						99,63
	1.3. Устройство козырька над щитом					
8	CE09B	Invelitori din placi ondulate cu ondule mici sau mari tip eternit (cu fibre celulozice sau cu fibre de azbest) la acoperisuri neizolate termic, fixate pe pane din lemn, executate pe suprafete mai mari de 40 mp.,inclusiv executarea paziilor, racordurilor la gurile de ventilatie etc. din tabla de 0,5 mm grosime si etansarea rosturilor. Scinduri rasinoase-conform proiectului асбестоцементный лист для козырька	m2	2,000	127,00 34,60	253,99 69,20
9	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton уголок для козырька	kg	6,500	22,98 12,11	149,40 78,71
Total			Lei			403,39
Total Устройство козырька над щитом						403,39
Inclusiv salariu						147,91
Total			Lei			1 041,11
Fondul social			24 %			102,77
Transportarea			4 %			23,36
Total						1 167,24
Cheltuieli de regie			14,5 %			169,25
Total						1 336,49
Beneficiu de deviz			6 %			80,19
Total Lucrari de constructie						1 416,68
Inclusiv salariu						428,19
	2. Lucrari de montare					
10	08-02-412-5	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 70 mm2 затягивание кабеля в трубу	100 m	0,070	841,86 841,86	58,93 58,93
11	08-02-141-2	Cablu pina la 35 kV in transee executate fara acoperiri, masa 1 m, pina la: 2 kg кабель в траншее	100 m	0,030	1 024,67 790,00	30,74 23,70
12	08-02-142-1	Executarea patului pentru un singur cablu in transee постель для кабеля	100 m	0,030	1 155,00 382,33	34,65 11,47
13		Песок	m3	0,300	212,50 0,00	63,75 0,00
14	08-02-143-1	Acoperirea cablului, pozat in transee: cu caramida a unui singur cablu покрытие кирпичем кабеля в	100 m	0,030	374,67 374,67	11,24 11,24

		траншее				
15		Кирпич	buc	13,000	3,33 0,00	43,29 0,00
16		Кабель АПсБбШв сеч. 3*6мм2	m	10,000	12,50 0,00	125,00 0,00
17	08-02-158-15	Cap terminal uscat pentru cablu cu 3-4 conductori cu izolatie din material plastic si din cauciuc, tensiune pina la 1 kV, sectiunea unui conductor, pina la: 120 mm2 концевая заделка для кабеля	buc	2,000	91,81 79,00	183,62 157,99
18		Концевая заделка для кабеля	buc	2,000	65,00 0,00	130,00 0,00
19	08-01-087-3	Constructii metalice sub utilaj Металл	t	0,010	5 548,00 3 586,00	55,48 35,86
20		Металл	kg	10,000	10,20 0,00	102,00 0,00
21	08-03-591-8	Priza de fisa tip neingropat, la instalatie deschisa розетка штепсельная	100 buc	0,010	2 652,00 2 491,00	26,52 24,91
22		Розетка штепсельная	buc	1,000	38,50 0,00	38,50 0,00
Total			Lei		903,72	
Fondul social			24 %		77,78	
Transportarea			4 %		21,54	
Total					1 003,04	
Cheltuieli de regie			76 %		246,32	
Total					1 249,36	
Beneficiu de deviz			6 %		74,96	
Total Lucrari de montare					1 324,32	
Inclusiv salariu					324,10	
Total			Lei		2 742	
TVA			20 %		548	

Total deviz:

Inclusiv salariu

Ofertant

3 290

753

SRL "IZODROMGAZ"

(funcția, semnătura)

**Lucrari de constructie a
sistemului de apeduct, canalizare
si statiei de epurare din
s.Birnova r.Ocnita.**
(denumirea obiectivului)

WinCmera
Formular Nr.3

DEVIZ LOCAL № 4-8-1-49

**poz.5. Alimentarea cu energie electrica. Statie de pompare SPC-3. Poz.5 pe PG.
BL-0.4kB (marca AEE.SU)**

Valoarea de deviz 54 893 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.	1	Muncitor	h-om	109,903	57,66	6 337,01
2.	7137010011500	Electrician	h-om	0,270	57,66	15,57
3.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	5,109	57,66	294,59
		Total manopera				6 650

Materiale:

1.	0012	Самонесущий изолированный провод сеч. 3x25+1x35 СИП-2	m	17,000	24,49	416,33
2.	002	Сталь круглая Ф20мм	m	121,000	28,50	3 448,50
3.	0020	Teava din otel D20	m	6,000	19,33	115,98
4.	00201	Teava din otel D40	m	2,000	34,50	69,00
5.	0021	Сталь круглая Ф6мм	m	15,000	7,20	108,00
6.	00221	Кабель ВВГ 3x4mm2	m	4,000	19,60	78,40
7.	00241	Провод медный ПВ3-380 1,5мм2	m	20,000	2,10	42,00
8.	00281	Кабель ВВГнг 3x6.0mm2	m	1,000	34,48	34,48
9.	00383	металлорукав д=40мм	m	7,000	33,00	231,00
10.	004	Banda F2007	m	4,000	19,17	76,68
11.	01491	Выключатель нагрузки ВН-32/3P/20А	buc	1,000	97,50	97,50
12.	02	Scrupa A200	buc	4,000	6,00	24,00
13.	0242	Console metalice	buc	1,000	145,00	145,00
14.	03	Кронштейн анкерный СА 1500	buc	3,000	65,50	196,50
15.	031	Светильник РКУ01-250 с лампой ДРЛ-250	buc	1,000	410,00	410,00
16.	0310	Лампа ртутная ДРЛ-125	buc	1,000	125,00	125,00
17.	0320	Ответвительный зажим для присоединения СИП к голым проводам RDP 25/CN	buc	1,000	100,00	100,00
18.	0323	Ответвительный зажим для присоединения СИП к голым проводам CDR/CN 1S 95 UK	buc	4,000	85,00	340,00
19.	04	Анкерный зажим ПА 25x100	buc	3,000	24,50	73,50
20.	041	Анкерный зажим ПА 1500	buc	1,000	65,23	65,23
21.	042	Анкерный зажим P2X95	buc	1,000	29,33	29,33
22.	046	Ограничитель импульсных перенапряжений LVA-440-C3	buc	1,000	850,00	850,00
23.	053	Кронштейн KC-1	buc	1,000	525,00	525,00
24.	06	Кабельный ремешок CSB	buc	11,000	2,62	28,82
25.	061	Герметичные изолированные наконечники CPTAU 16	buc	4,000	53,17	212,68

26.	063	Арматура для прокладки по фасадам BRPF 70-150-1F	buc	2,000	15,83	31,66
27.	0631	Стойка -CB-95	buc	3,000	1 825,00	5 475,00
28.	067	Dulap BZUM -TF-01-63	buc	1,000	3 133,33	3 133,33
29.	074	Выключатель автоматический ВА47- 29/1/B3	buc	1,000	33,50	33,50
30.	0750	Щит наружного освещения КМПН 2/7	buc	1,000	245,00	245,00
31.	0755	Дифференциальный выключатель АД12/2/10/100mA	buc	1,000	245,00	245,00
32.	0771	Зажим ответвительный SL 11.11	buc	1,000	20,50	20,50
33.	0772	Хомут X20	buc	4,000	25,00	100,00
34.	0821	Сумеречный выключатель с фотореле "Legrand"	buc	1,000	250,00	250,00
35.	0822	Переключатель пакетный ПП2-10	buc	1,000	105,00	105,00
36.	0832	Счетчик активной энергии 5-30A ZCG112AS	buc	1,000	4 850,00	4 850,00
37.	086	предохранитель в защитном футляре SV 19.16	buc	1,000	87,00	87,00
38.	0861	Ящик металлический ЯУЭ-0642	buc	1,000	850,00	850,00
39.	101-1745	Benzina	t	0,000	12 000,00	0,00
40.	101-1757	Cirpe de sters	kg	0,000	5,00	0,00
41.	101161416	Otel-carbon calitate normala,diametru 20 mm	t	0,267	9 500,00	2 536,50
42.	1011627	Otel-carbon calitate obisnuita, marca "ВСтЗпс5", tabla, grosime 4-6 mm	t	0,005	9 500,00	47,50
43.	1011786	Vopsea	t	0,007	27 560,00	192,92
44.	1011924	Electrozi	kg	3,881	41,67	161,73
45.	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	8,870	31,33	277,88
46.	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	9,430	10,00	94,30
47.	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	9,430	5,00	47,15
48.	1019852	Vopsea	kg	3,362	27,56	92,66
49.	2019408	Металл	kg	10,000	10,20	102,00
50.	4100116202806	Apa	m3	0,225	5,00	1,12
51.	5009031	Scoabe	10 buc	2,340	5,00	11,69
Total materiale de construcții						26 831

Utilaje de construcții:

1.	010201	Remorci de tractor, 2 t	h-ut	1,140	85,23	97,17
2.	010410	Tractoare cu roti pneumatice la lucrari in alte domenii de constructii 59 kW (80 c.p.)	h-ut	1,180	123,33	145,53
3.	031001	Autohidroascensoare	h-ut	1,585	75,50	119,67
4.	031050	Turle telescopice	h-ut	1,910	72,50	138,48
5.	040502	Instalatii pentru sudare manuala	h-ut	13,736	62,33	856,18
6.	160402	Masini de foraj-macara pe automobil, adincime de foraj 3,5 m	h-ut	3,010	225,00	677,25
7.	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	1,793	24,33	43,62
8.	400001	Autocamion	h-ut	0,710	154,50	109,70
Total utilaje de construcții						2 188

Total	Lei	45 744
TVA	20 %	9 149

Total deviz:

54 893

Ofertant

SRL "IZODROMGAZ"

(funcția, semnătura)

Obiect**Lucrari de constructie a sistemului de apeduct, canalizare si statiei de epurare din s.Birnova r.Ocnita.****Catalog de prețuri unitare pentru obiectul № 4-8-1-49
poz.5. Alimentarea cu energie electrica. Statie de pompare SPC-3. Poz.5 pe PG.
BL-0.4kB (marca AEE.SU)**

№ 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. Lucrari de constructie				
		1.1. Piloni				
1	33-04-003-3	Montarea stilpilor din beton armat LEA 0,38, 6-10 kV cu traverse fara adaosuri, cu un singur picior cu doua proptele	buc			1 469,76
	1	Muncitor	h-om	12,1100	57,66	698,26
	160402	Masini de foraj-macara pe automobil, adincime de foraj 3,5 m	h-ut	3,0100	225,00	677,25
	400001	Autocamion	h-ut	0,6100	154,50	94,25
2	33-04-016-2	Transportarea constructiilor si materialelor sustinerilor LEA 0,38-10 kV pe magistrala: a sustinerilor din beton armat cu un singur picior	buc			75,43
	1	Muncitor	h-om	0,4400	57,66	25,37
	010201	Remorci de tractor, 2 t	h-ut	0,2400	85,23	20,46
	010410	Tractoare cu roti pneumatice la lucrari in alte domenii de constructii 59 kW (80 c.p.)	h-ut	0,2400	123,33	29,60
3	33-04-016-5	Transportarea constructiilor si materialelor sustinerilor LEA 0,38-10 kV pe magistrala: a materialelor echipamentului sustinerilor cu un singur picior	buc			43,61
	1	Muncitor	h-om	0,2500	57,66	14,41
	010201	Remorci de tractor, 2 t	h-ut	0,1400	85,23	11,93
	010410	Tractoare cu roti pneumatice la lucrari in alte domenii de constructii 59 kW (80 c.p.)	h-ut	0,1400	123,33	17,27
4		Стойка -CB-95-2	buc			1 825,00
	0631	Стойка -CB-95	buc	1,0000	1 825,00	1 825,00
5	33-04-008-3	Suspendarea cu ajutorul mecanismelor a conductorilor izolati LEA 0,38 kV самонесущий изолированный провод СИП-2	1 km			2 817,65
	1	Muncitor	h-om	34,9000	57,66	2 011,18
	101-1757	Cirpe de sters	kg	0,0200	5,00	0,00
	101-1745	Benzina	t	0,00002	12 000,00	0,00
	031001	Autohidroascensoare	h-ut	3,2400	75,50	244,12
	010410	Tractoare cu roti pneumatice la lucrari in alte domenii de constructii 59 kW (80 c.p.)	h-ut	2,3600	123,33	290,00
	400001	Autocamion	h-ut	1,7500	154,50	272,35
6		Самонесущий изолированный провод сеч. 3x25+1x35 СИП-2	m			24,49
	0012	Самонесущий изолированный провод сеч. 3x25+1x35 СИП-2	m	1,0000	24,49	24,49
7		Металлическая лента 20x0,7x1000мм F2007	m			19,17
	004	Banda F2007	m	1,0000	19,17	19,17
8		Скрепа A200	buc			6,00
	02	Скрепа A200	buc	1,0000	6,00	6,00
9		Кронштейн анкерный CA 1500	buc			65,50
	03	Кронштейн анкерный CA 1500	buc	1,0000	65,50	65,50
10		Кабельный ремешок CSB	buc			2,62
	06	Кабельный ремешок CSB	buc	1,0000	2,62	2,62
11		Анкерный зажим PA 25x100	buc			24,50
	04	Анкерный зажим PA 25x100	buc	1,0000	24,50	24,50
12		Анкерный зажим P2X95	buc			29,33
	042	Анкерный зажим P2X95	buc	1,0000	29,33	29,33
13		Анкерный зажим PA 1500	buc			65,23

	041	Анкерный зажим ПА 1500	buc	1,0000	65,23	65,23
14		Герметичные изолированные наконечники СРТАУ 16	buc			53,17
	061	Герметичные изолированные наконечники СРТАУ 16	buc	1,0000	53,17	53,17
15		Арматура для прокладки по фасадам BRPF 70-150-1F	buc			15,83
	063	Арматура для прокладки по фасадам BRPF 70-150-1F	buc	1,0000	15,83	15,83
16		Отвительный зажим для присоединения СИП к голым проводам CDR/CN 1S 95 UK	buc			85,00
	0323	Отвительный зажим для присоединения СИП к голым проводам CDR/CN 1S 95 UK	buc	1,0000	85,00	85,00
17		Отвительный зажим для присоединения СИП к голым проводам RDP 25/CN	buc			100,00
	0320	Отвительный зажим для присоединения СИП к голым проводам RDP 25/CN	buc	1,0000	100,00	100,00
18	33-04-014-1	Montarea corpurilor de iluminat: cu lampi cu incandescenta Светильник РКУ01	buc			83,65
	1	Muncitor	h-om	1,2900	57,66	74,38
	400001	Autocamion	h-ut	0,0600	154,50	9,27
19		Светильник наружного освещения РКУ01	buc			410,00
	031	Светильник РКУ01-250 с лампой ДРЛ-250	buc	1,0000	410,00	410,00
20		Лампа ртутная ДРЛ-125	buc			125,00
	0310	Лампа ртутная ДРЛ-125	buc	1,0000	125,00	125,00
21		Хомут Х20	buc			25,00
	0772	Хомут Х20	buc	1,0000	25,00	25,00
22		Зажим отвительный SL 11.11	buc			20,50
	0771	Зажим отвительный SL 11.11	buc	1,0000	20,50	20,50
		1.2. Lucrari de terasamente pentru priza de pamint				
23	TsA16B1	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 fara sprijiniri latime < 1 m, adincime < 1,5 m , teren mijlociu	m3			76,70
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,2100	57,66	69,78
	7137010011500	Electrician	h-om	0,1200	57,66	6,92
24	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu	m3			17,89
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	57,66	17,89
25	TsD04B	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapaturi horizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 10 cm grosime pamint coeziv	m3			43,76
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,7500	57,66	43,26
	4100116202806	Apa	m3	0,1000	5,00	0,50
		2. Lucrari de montare				
26	08-02-363-1	Console metalice, speciale, sudate, pe stilpi, pentru corpuri de iluminat, cantitate becuri: 1	buc			454,96
	1	Muncitor	h-om	3,4100	57,66	196,62
	0242	Console metalice	buc	1,0000	145,00	145,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1000	31,33	3,13
	1019852	Vopsea	kg	0,5000	27,56	13,78
	031050	Turle telescopice	h-ut	1,3300	72,50	96,43
27		Кронштейн КС-1	buc			525,00
	053	Кронштейн КС-1	buc	1,0000	525,00	525,00
28	08-02-412-2	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 6 mm2 кабель в трубе первый	100 m			388,50
	1	Muncitor	h-om	6,7400	57,66	388,50
29	08-02-412-9	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: fiecare conductor urmator monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 6 mm2 кабель в трубе каждый последующий	100 m			132,17
	1	Muncitor	h-om	2,2900	57,66	132,17

30		Провод медный ПВ3-380 1,5мм2	m			2,10
	00241	Провод медный ПВ3-380 1,5мм2	m	1,0000	2,10	2,10
31	08-02-407-1	Teava din otel pe constructii instalate pe pereti, fixare cu scoabe, diametru pina la 20 mm Труба стальная водогазопроводная д=20мм ГОСТ3262-75*	100 m			2 409,67
	1	Muncitor	h-om	30,8000	57,66	1 776,00
	1011924	Electrozi	kg	1,0500	41,67	43,83
	1019852	Vopsea	kg	0,6800	27,56	18,83
	5009031	Scoabe	10 buc	4,1000	5,00	20,50
	040502	Instalatii pentru sudare manuala	h-ut	6,4200	62,33	400,00
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	6,1800	24,33	150,50
32		Труба стальная водогазопроводная д=20мм ГОСТ3262-75*	m			19,33
	0020	Teava din otel D20	m	1,0000	19,33	19,33
33	08-02-407-2	Teava din otel pe constructii instalate pe pereti, fixare cu scoabe, diametru pina la 40 mm Труба стальная водогазопроводная д=40мм ГОСТ3262-75*	100 m			3 081,50
	1	Muncitor	h-om	41,5000	57,66	2 393,00
	1011924	Electrozi	kg	1,0500	41,67	44,00
	1019852	Vopsea	kg	0,6800	27,56	19,50
	5009031	Scoabe	10 buc	4,1000	5,00	20,50
	040502	Instalatii pentru sudare manuala	h-ut	6,4200	62,33	399,00
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	8,4700	24,33	205,50
34		Труба стальная водогазопроводная д=40мм ГОСТ3262-75*	m			34,50
	00201	Teava din otel D40	m	1,0000	34,50	34,50
35	08-02-471-4	Priza de pamint, verticala, din otel rotund, diametru 16mm заземлитель вертикальный	10 buc			1 493,44
	1	Muncitor	h-om	8,2900	57,66	478,00
	101161416	Otel-carbon calitate normala,diametru 20 mm	t	0,0810	9 500,00	769,50
	1011786	Vopsea	t	0,0020	27 560,00	55,12
	1011924	Electrozi	kg	0,7800	41,67	32,50
	040502	Instalatii pentru sudare manuala	h-ut	2,5400	62,33	158,32
36	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, BZUM -TF-01-63	buc			145,13
	1	Muncitor	h-om	2,3700	57,66	136,65
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1000	31,33	3,13
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,2200	24,33	5,35
37	08-03-600-2	Contoare, montate pe suport pregatit, cu trei faze	buc			50,16
	1	Muncitor	h-om	0,8700	57,66	50,16
38	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare	buc			65,52
	1	Muncitor	h-om	1,1200	57,66	64,58
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0200	31,33	0,62
	400001	Autocamion	h-ut	0,0020	154,50	0,31
39	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, (КМПП 2/7)	buc			145,13
	1	Muncitor	h-om	2,3700	57,66	136,65
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1000	31,33	3,13
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,2200	24,33	5,35
40	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare	buc			65,52
	1	Muncitor	h-om	1,1200	57,66	64,58
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0200	31,33	0,62
	400001	Autocamion	h-ut	0,0020	154,50	0,31
41	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, (YUO-0642)	buc			145,13
	1	Muncitor	h-om	2,3700	57,66	136,65
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1000	31,33	3,13
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,2200	24,33	5,35
42	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare	buc			65,52
	1	Muncitor	h-om	1,1200	57,66	64,58
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0200	31,33	0,63
	400001	Autocamion	h-ut	0,0020	154,50	0,31
43	08-02-472-9	Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel rotund, diametru 12 mm	100 m			1 710,81
	1	Muncitor	h-om	21,3000	57,66	1 228,16
	1011627	Otel-carbon calitate obisnuita, marca "BCr3nc5", tabla, grosime 4-6 mm	t	0,0040	9 500,00	39,04

	1011924	Electrozi	kg	0,9000	41,67	37,51
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	8,2000	10,00	82,00
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	8,2000	5,00	41,00
	1019852	Vopsea	kg	2,4000	27,56	66,15
	5009031	Scoabe	10 buc	1,5000	5,00	7,49
	040502	Instalatii pentru sudare manuala	h-ut	3,3600	62,33	209,45
44	08-02-472-1	Conductori de legare la pamint: priza de pamint, orizontala, din otel rotund, diametru 12 mm заземлитель горизонтальный	100 m			1 316,00
	1	Muncitor	h-om	19,0000	57,66	1 095,67
	1011786	Vopsea	t	0,0020	27 560,00	0,00
	1011924	Electrozi	kg	0,6000	41,67	25,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala	h-ut	3,1300	62,33	195,33
45		Сталь круглая Ф20мм	m			28,50
	002	Сталь круглая Ф20мм	m	1,0000	28,50	28,50
46		Сталь круглая Ф6мм	m			7,20
	0021	Сталь круглая Ф6мм	m	1,0000	7,20	7,20
47	08-01-087-3	Constructii metalice sub utilaj Металл	t			5 548,00
	1	Muncitor	h-om	62,2000	57,66	3 586,00
	1011924	Electrozi	kg	4,2000	41,67	175,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	27,0000	31,33	846,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala	h-ut	15,1000	62,33	941,00
48		Металл	kg			10,20
	2019408	Металл	kg	1,0000	10,20	10,20
49	08-02-407-2	Teava din otel pe constructii instalate pe pereti, fixare cu scoabe, diametru pina la 40 mm металлоукав д=40мм	100 m			3 082,50
	1	Muncitor	h-om	41,5000	57,66	2 393,00
	1011924	Electrozi	kg	1,0500	41,67	43,75
	1019852	Vopsea	kg	0,6800	27,56	18,50
	5009031	Scoabe	10 buc	4,1000	5,00	20,50
	040502	Instalatii pentru sudare manuala	h-ut	6,4200	62,33	400,50
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	8,4700	24,33	206,25
50		металлоукав д=40мм	m			33,00
	00383	металлоукав д=40мм	m	1,0000	33,00	33,00
51	08-02-372-2	Siguranta de stlp, pe stlp din beton armat предохранитель SV 19.16)	buc			113,55
	1	Muncitor	h-om	1,2400	57,66	71,50
	031050	Turle telescopice	h-ut	0,5800	72,50	42,05
52		предохранитель в защитном футляре SV 19.16	buc			87,00
	086	предохранитель в защитном футляре SV 19.16	buc	1,0000	87,00	87,00
53	08-01-015-10	Limitator supratensiune neliniar, tensiune 220 kV Ограничитель импульсных перенапряжений LVA-440-C3	set			1 182,30
	1	Muncitor	h-om	14,1000	57,66	813,01
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	8,1000	31,33	253,77
	031001	Autohidroascensoare	h-ut	1,5300	75,50	115,52
54		Ограничитель импульсных перенапряжений LVA-440-CS	buc			850,00
	046	Ограничитель импульсных перенапряжений LVA-440-C3	buc	1,0000	850,00	850,00
55	08-02-412-2	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 6 mm2	100 m			388,33
	1	Muncitor	h-om	6,7400	57,66	388,33
56	08-02-412-3	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 16 mm2	100 m			452,50
	1	Muncitor	h-om	7,8600	57,66	452,50
57		Кабель ВВГ 3х6.0mm2	m			34,48
	00281	Кабель ВВГнг 3х6.0mm2	m	1,0000	34,48	34,48
58		Кабель ВВГ 3х4mm2	m			19,60
	00221	Кабель ВВГ 3х4mm2	m	1,0000	19,60	19,60
59	08-02-407-2	Teava din otel pe constructii instalate pe pereti, fixare cu scoabe, diametru pina la 40 mm металлоукав д=40мм	100 m			3 083,00
	1	Muncitor	h-om	41,5000	57,66	2 393,00
	1011924	Electrozi	kg	1,0500	41,67	44,33
	1019852	Vopsea	kg	0,6800	27,56	18,33
	5009031	Scoabe	10 buc	4,1000	5,00	20,33

	040502	Instalatii pentru sudare manuala	h-ut	6,4200	62,33	401,00
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	8,4700	24,33	206,00
60		Металлорукав д=40мм	m			33,00
	00383	металлорукав д=40мм	m	1,0000	33,00	33,00
61	08-02-471-4	Priza de pamint, verticala, din otel rotund, diametru 16mm заземлитель вертикальный	10 buc			1 520,70
	1	Muncitor	h-om	8,2900	57,66	478,00
	101161416	Otel-carbon calitate normala,diametru 20 mm	t	0,0810	9 500,00	760,00
	1011786	Vopsea	t	0,0020	27 560,00	91,87
	1011924	Electrozi	kg	0,7800	41,67	32,50
	040502	Instalatii pentru sudare manuala	h-ut	2,5400	62,33	158,33
62	08-02-472-1	Conductori de legare la pamint: priza de pamint, orizontala, din otel rotund, diametru 12 mm заземлитель горизонтальный	100 m			1 315,89
	1	Muncitor	h-om	19,0000	57,66	1 095,56
	1011786	Vopsea	t	0,0020	27 560,00	0,00
	1011924	Electrozi	kg	0,6000	41,67	25,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala	h-ut	3,1300	62,33	195,33
63	08-02-472-9	Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel rotund, diametru 12 mm	100 m			1 716,95
	1	Muncitor	h-om	21,3000	57,66	1 228,17
	1011627	Otel-carbon calitate obisnuita, marca "ВСт3пс5", tabla, grosime 4-6 mm	t	0,0040	9 500,00	45,24
	1011924	Electrozi	kg	0,9000	41,67	37,50
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	8,2000	10,00	82,00
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	8,2000	5,00	41,00
	1019852	Vopsea	kg	2,4000	27,56	66,14
	5009031	Scoabe	10 buc	1,5000	5,00	7,50
	040502	Instalatii pentru sudare manuala	h-ut	3,3600	62,33	209,40
64		Сталь круглая Ф20мм	m			28,50
	002	Сталь круглая Ф20мм	m	1,0000	28,50	28,50
		3. Utilaj				
65		Шкаф учёта ВЗУМ -TF-01-63	buc			3 133,33
	067	Dulap ВЗУМ -TF-01-63	buc	1,0000	3 133,33	3 133,33
66		Выключатель нагрузки ВН-32/3P/20А	buc			97,50
	01491	Выключатель нагрузки ВН-32/3P/20А	buc	1,0000	97,50	97,50
67		Счетчик активной энергии 5-30А ZCG112AS	buc			4 850,00
	0832	Счетчик активной энергии 5-30А ZCG112AS	buc	1,0000	4 850,00	4 850,00
68		Дифференциальный выключатель АД12/2/10/100mA	buc			245,00
	0755	Дифференциальный выключатель АД12/2/10/100mA	buc	1,0000	245,00	245,00
69		Щит наружного освещения КМПН 2/7	buc			245,00
	0750	Щит наружного освещения КМПН 2/7	buc	1,0000	245,00	245,00
70		Выключатель автоматический ВА47-29/1/В3	buc			33,50
	074	Выключатель автоматический ВА47- 29/1/В3	buc	1,0000	33,50	33,50
71		Сумеречный выключатель с фотореле "Legrand"	buc			250,00
	0821	Сумеречный выключатель с фотореле "Legrand"	buc	1,0000	250,00	250,00
72		Ящик металлический ЯУЭ-0642	buc			850,00
	0861	Ящик металлический ЯУЭ-0642	buc	1,0000	850,00	850,00
73		Переключатель пакетный ПП2-10	buc			105,00
	0822	Переключатель пакетный ПП2-10	buc	1,0000	105,00	105,00

Ofertant

SRL "IZODROMGAZ"

(funcția, semnătura)

**Lucrari de constructie a
sistemului de apeduct, canalizare
si statiei de epurare din s.Birnova
r.Ocnita.**

(denumirea obiectului)

DEVIZ LOCAL № 4-8-1-49

**poz.5. Alimentarea cu energie electrica. Statie de pompare SPC-3. Poz.5 pe PG.
BL-0.4kB (marca AEE.SU)**

Valoarea de deviz 54 893 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. Lucrari de constructie					
	1.1. Piloni					
1	33-04-003-3	Montarea stîlpilor din beton armat LEA 0,38, 6-10 kV cu traverse fara adaosuri, cu un singur picior cu doua proptele	buc	1,000	1 469,76 698,26	1 469,76 698,26
2	33-04-016-2	Transportarea constructiilor si materialelor sustinerilor LEA 0,38-10 kV pe magistrala: a sustinerilor din beton armat cu un singur picior	buc	3,000	75,43 25,37	226,28 76,11
3	33-04-016-5	Transportarea constructiilor si materialelor sustinerilor LEA 0,38-10 kV pe magistrala: a materialelor echipamentului sustinerilor cu un singur picior	buc	3,000	43,61 14,41	130,84 43,24
4		Стойка -CB-95-2	buc	3,000	1 825,00 0,00	5 475,00 0,00
5	33-04-008-3	Suspendarea cu ajutorul mecanismelor a conductorilor izolati LEA 0,38 kV самонесущий изолированный провод СИП-2	1 km	0,017	2 817,65 2 011,18	47,90 34,19
6		Самонесущий изолированный провод сеч. 3x25+1x35 СИП-2	m	17,000	24,49 0,00	416,33 0,00
7		Металлическая лента 20x0,7x1000мм F2007	m	4,000	19,17 0,00	76,68 0,00
8		Сcrepa A200	buc	4,000	6,00 0,00	24,00 0,00
9		Кронштейн анкерный СА 1500	buc	3,000	65,50 0,00	196,50 0,00
10		Кабельный ремешок CSB	buc	11,000	2,62 0,00	28,82 0,00
11		Анкерный зажим РА 25x100	buc	3,000	24,50	73,50

					0,00	0,00
12		Анкерный зажим P2X95	buc	1,000	29,33 0,00	29,33 0,00
13		Анкерный зажим PA 1500	buc	1,000	65,23 0,00	65,23 0,00
14		Герметичные изолированные наконечники CPTAU 16	buc	4,000	53,17 0,00	212,68 0,00
15		Арматура для прокладки по фасадам BRPF 70-150-1F	buc	2,000	15,83 0,00	31,66 0,00
16		Ответвительный зажим для присоединения СИП к голым проводам CDR/CN 1S 95 UK	buc	4,000	85,00 0,00	340,00 0,00
17		Ответвительный зажим для присоединения СИП к голым проводам RDP 25/CN	buc	1,000	100,00 0,00	100,00 0,00
18	33-04-014-1	Montarea corpurilor de iluminat: cu lampi cu incandescenta Светильник PKY01	buc	1,000	83,65 74,38	83,65 74,38
19		Светильник наружного освещения PKY01	buc	1,000	410,00 0,00	410,00 0,00
20		Лампа ртутная ДРЛ-125	buc	1,000	125,00 0,00	125,00 0,00
21		Хомут X20	buc	4,000	25,00 0,00	100,00 0,00
22		Зажим ответвительный SL 11.11	buc	1,000	20,50 0,00	20,50 0,00
Total			Lei			9 683,66
Total Piloni						9 683,66
Inclusiv salariu						926,18
	1.2. Lucrari de terasamente pentru priza de pamint					
23	TsA16B1	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 fara sprijiniri latime < 1 m, adincime < 1,5 m , teren mijlociu	m3	2,250	76,70 76,70	172,58 172,58
24	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu	m3	2,250	17,89 17,89	40,25 40,25
25	TsD04B	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapaturi orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 10 cm grosime pamint coeziv	m3	2,250	43,76 43,26	98,45 97,33

Total			Lei			311,28	
Total Lucrari de terasamente pentru priza de pamint						311,28	
Inclusiv salariu						310,16	
Total			Lei			9 994,94	
Fondul social			24 %			296,72	
Transportarea			4 %			309,05	
Total						10 600,71	
Cheltuieli de regie			14,5 %			1 537,10	
Total						12 137,81	
Beneficiu de deviz			6 %			728,27	
Total Lucrari de constructie						12 866,08	
Inclusiv salariu						1 236,34	
	2. Lucrari de montare						
26	08-02-363-1	Console metalice, speciale, sudate, pe stilpi, pentru corpuri de iluminat, cantitate becuri: 1	buc	1,000	454,96 196,62	454,96 196,62	
27		Кронштейн КС-1	buc	1,000	525,00 0,00	525,00 0,00	
28	08-02-412-2	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 6 mm2 кабель в трубе первый	100 m	0,080	388,50 388,50	31,08 31,08	
29	08-02-412-9	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: fiecare conductor urmator monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 6 mm2 кабель в трубе каждый последующий	100 m	0,120	132,17 132,17	15,86 15,86	
30		Провод медный ПВ3-380 1,5мм2	m	20,000	2,10 0,00	42,00 0,00	
31	08-02-407-1	Teava din otel pe constructii instalate pe pereti, fixare cu scoabe, diametru pina la 20 mm Труба стальная водогазопроводная д=20мм ГОСТ3262-75*	100 m	0,060	2 409,67 1 776,00	144,58 106,56	
32		Труба стальная водогазопроводная д=20мм ГОСТ3262-75*	m	6,000	19,33 0,00	115,98 0,00	
33	08-02-407-2	Teava din otel pe constructii instalate pe pereti, fixare cu scoabe, diametru pina la 40 mm Труба стальная водогазопроводная д=40мм ГОСТ3262-75*	100 m	0,020	3 081,50 2 393,00	61,63 47,86	
34		Труба стальная водогазопроводная д=40мм ГОСТ3262-75*	m	2,000	34,50 0,00	69,00 0,00	
35	08-02-471-4	Priza de pamint, verticala, din otel rotund, diametru 16mm заземлитель вертикальный	10 buc	3,000	1 493,44 478,00	4 480,32 1 434,00	
36	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, BZUM -TF-01-63	buc	1,000	145,13 136,65	145,13 136,65	
37	08-03-600-2	Contoare, montate pe suport pregatit, cu trei faze	buc	1,000	50,16 50,16	50,16 50,16	
38	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de	buc	2,000	65,52	131,03	

		transportare			64,58	129,16
39	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, (КМПИИ 2/7)	buc	1,000	145,13 136,65	145,13 136,65
40	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare	buc	2,000	65,52 64,58	131,03 129,16
41	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, (ЯУЭ-0642)	buc	1,000	145,13 136,65	145,13 136,65
42	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare	buc	1,000	65,52 64,58	65,52 64,58
43	08-02-472-9	Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel rotund, diametru 12 mm	100 m	0,730	1 710,81 1 228,16	1 248,89 896,56
44	08-02-472-1	Conductori de legare la pamint: priza de pamint, orizontala, din otel rotund, diametru 12 mm заземлитель горизонтальный	100 m	0,030	1 316,00 1 095,67	39,48 32,87
45		Сталь круглая Ф20мм	m	61,000	28,50 0,00	1 738,50 0,00
46		Сталь круглая Ф6мм	m	15,000	7,20 0,00	108,00 0,00
47	08-01-087-3	Constructii metalice sub utilaj Металл	t	0,010	5 548,00 3 586,00	55,48 35,86
48		Металл	kg	10,000	10,20 0,00	102,00 0,00
49	08-02-407-2	Teava din otel pe constructii instalate pe pereti, fixare cu scoabe, diametru pina la 40 mm металлорукав д=40мм	100 m	0,040	3 082,50 2 393,00	123,30 95,72
50		металлорукав д=40мм	m	4,000	33,00 0,00	132,00 0,00
51	08-02-372-2	Siguranta de stilp, pe stilp din beton armat предохранитель SV 19.16)	buc	1,000	113,55 71,50	113,55 71,50
52		предохранитель в защитном футляре SV 19.16	buc	1,000	87,00 0,00	87,00 0,00
53	08-01-015-10	Limitator supratensiune neliniar, tensiune 220 kV Ограничитель импульсных перенапряжений LVA-440-С3	set	1,000	1 182,30 813,01	1 182,30 813,01
54		Ограничитель импульсных перенапряжений LVA-440-CS	buc	1,000	850,00 0,00	850,00 0,00

55	08-02-412-2	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 6 mm2	100 m	0,030	388,33 388,33	11,65 11,65
56	08-02-412-3	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 16 mm2	100 m	0,020	452,50 452,50	9,05 9,05
57		Кабель ВВГ 3x6.0mm2	m	1,000	34,48 0,00	34,48 0,00
58		Кабель ВВГ 3x4mm2	m	4,000	19,60 0,00	78,40 0,00
59	08-02-407-2	Teava din otel pe constructii instalate pe pereti, fixare cu scoabe, diametru pina la 40 mm металорукав д=40мм	100 m	0,030	3 083,00 2 393,00	92,49 71,79
60		Металлорукав д=40мм	m	3,000	33,00 0,00	99,00 0,00
61	08-02-471-4	Priza de pamint, verticala, din otel rotund, diametru 16mm заземлитель вертикальный	10 buc	0,300	1 520,70 478,00	456,21 143,40
62	08-02-472-1	Conductori de legare la pamint: priza de pamint, orizontala, din otel rotund, diametru 12 mm заземлитель горизонтальный	100 m	0,090	1 315,89 1 095,56	118,43 98,60
63	08-02-472-9	Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel rotund, diametru 12 mm	100 m	0,420	1 716,95 1 228,17	721,12 515,83
64		Сталь круглая Ф20мм	m	60,000	28,50 0,00	1 710,00 0,00
Total			Lei		15 864,87	
Fondul social			24 %		1 298,60	
Transportarea			4 %		371,95	
Total					17 535,42	
Cheltuieli de regie			76 %		4 112,23	
Total					21 647,65	
Beneficiu de deviz			6 %		1 298,86	
Total Lucrari de montare					22 946,51	
Inclusiv salariu					5 410,83	
	3. Utilaj					
65		Шкаф учёта ВЗУМ -TF-01-63	buc	1,000	3 133,33 0,00	3 133,33 0,00
66		Выключатель нагрузки ВН-32/3P/20А	buc	1,000	97,50 0,00	97,50 0,00
67		Счетчик активной энергии 5-30А ZCG112AS	buc	1,000	4 850,00 0,00	4 850,00 0,00
68		Дифференциальный выключатель АД12/2/10/100mA	buc	1,000	245,00	245,00

					0,00	0,00
69		Щит наружного освещения КМПН 2/7	buc	1,000	245,00 0,00	245,00 0,00
70		Выключатель автоматический ВА47-29/1/B3	buc	1,000	33,50 0,00	33,50 0,00
71		Сумеречный выключатель с фотореле "Legrand"	buc	1,000	250,00 0,00	250,00 0,00
72		Ящик металлический ЯУЭ-0642	buc	1,000	850,00 0,00	850,00 0,00
73		Переключатель пакетный ПП2-10	buc	1,000	105,00 0,00	105,00 0,00
Total			Lei		9 809,33	
Depozitarea			1,2 %		117,71	
Total Utilaj					9 927,04	
Inclusiv salariu					0,00	
Total			Lei		45 744	
TVA			20 %		9 149	

Total deviz:
Inclusiv salariu

54 893
6 650

Ofertant

SRL “IZODROMGAZ”

(funcția, semnătura)

**Lucrari de constructie a
sistemului de apeduct, canalizare
si statiei de epurare din
s.Birnova r.Ocnita.**

(denumirea obiectivului)

WinCmera
Formular Nr.3

DEVIZ LOCAL № 4-9-1-50

**poz.5. Alimentarea cu energie electrica.Statie de pompare SPC-3. Poz. 5 pe PG.
KL-0.4kB (marca AEE.SU)**

Valoarea de deviz 3 707 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.	1	Muncitor	h-om	5,786	57,66	333,62
2.	7124010010700	Dulgher	h-om	1,060	57,66	61,12
3.	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	3,000	57,66	172,98
4.	7137010011500	Electrician	h-om	0,120	57,66	6,92
5.	7212030022700	Sudor	h-om	0,065	57,66	3,75
6.	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,100	57,66	5,77
7.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	1,235	57,66	71,21
8.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,608	57,66	92,71
9.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,105	57,66	6,06
Total manopera						755

Materiale:

1.	0001	Песок	m3	0,300	212,50	63,75
2.	00141	Концевая заделка для кабеля	buc	2,000	65,00	130,00
3.	002010	Teava din otel D70	m	6,000	63,50	381,00
4.	0229	Кабель АПсБбШв сеч. 3*6мм2	m	10,000	12,50	125,00
5.	0331	Розетка штепсельная	buc	1,000	38,50	38,50
6.	062	Кирпич	buc	13,000	3,33	43,29
7.	1010069	Benzina de aviatie "Б-70"	t	0,002	12 750,00	25,50
8.	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,098	1,00	0,10
9.	1011924	Electrozi	kg	0,042	41,67	1,75
10.	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,270	31,33	8,46
11.	102-0097	Cherestea de esente rasinoase. Grinzi netivite, lungime 2-3,75 m, diferite latimi, grosime 100-125 mm, cal. III	m3	0,000	2 833,33	0,00
12.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,013	2 833,33	36,83
13.	2019408	Металл	kg	10,000	10,20	102,00
14.	2112307324986	Hirtie, sulfat tip I, ptr. izolare conducta 80-100 gr/mp-sul	kg	0,126	10,00	1,26
15.	2320156200951	Motorina motor DIESEL-lld	kg	0,882	12,00	10,58
16.	2320322600282	Bitum pentru protectie conducte	kg	0,441	9,00	3,97
17.	2320322600374	Citom	kg	0,126	5,00	0,63
18.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,567	19,33	10,96
19.	2413547308164	Carbura de calciu	kg	1,260	21,45	27,03
20.	2430226102202	Chit de cutit alchidic	kg	0,231	10,00	2,31
21.	266512270041	Асбестоцементный лист	m2	2,625	45,00	118,12

22.	2710403642598	Tabla zincata 0,5 x 800 x 2000 mm	kg	0,630	15,00	9,45
23.	2710403750000	Pazie	buc	0,084	1,00	0,08
24.	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,065	13,33	0,87
25.	277527630981	уголок для козырька	kg	6,500	10,50	68,25
26.	2873122000751	Piese forjate	kg	0,315	12,50	3,94
27.	28731458874501	Cuie pentru foi de ardezii	kg	0,168	12,33	2,07
28.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,852	41,67	35,51
29.	4011106202741	Energie electrica	kw	0,052	1,65	0,09
30.	5009126	Placa de rozeta	100 buc	0,010	5,00	0,05
31.	5009623	Banda "K226"	100 m	0,005	25,50	0,13
32.	530-0182	Труба полиэтиленовая ПВХ-110мм	m	4,000	45,00	180,00
		Total materiale de construcții				1 432

Utilaje de construcții:

1.	040502	Instalatii pentru sudare manuala	h-ut	0,151	62,33	9,41
2.	2940420007687	Masina portabila de taiat cu disc abraziv	h-ut	0,020	24,33	0,49
3.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,400	28,75	11,50
4.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	0,094	7,25	0,68
5.	3110500003004	Convertizor de sudura de 14 kw	h-ut	0,360	45,00	16,20
6.	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,064	24,33	1,56
		Total utilaje de construcții				40

Total	Lei	3 089
TVA	20 %	618

Total deviz:

3 707

Ofertant

SRL "IZODROMGAZ"

(funcția, semnătura)

Obiect**Lucrari de constructie a sistemului de apeduct, canalizare si statiei de epurare din s.Birnova r.Ocnita.****Catalog de prețuri unitare pentru obiectul № 4-9-1-50
poz.5. Alimentarea cu energie electrica.Statie de pompare SPC-3. Poz. 5 pe PG.
KL-0.4kB (marca AEE.SU)**

№ 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. Lucrari de constructie				
		1.1. Прокладка футляра				
1	34-02-003-1	Executarea conductelor din tevi de polietilena: pina la 2 gauri труба в траншее ПВХ 110	1 km			7 670,00
	1	Muncitor	h-om	133,0000	57,66	7 670,00
	102-0097	Cherestea de esente rasinoase. Grinzi netivite, lungime 2-3,75 m, diferite latimi, grosime 100-125 mm, cal. III	m3	0,0800	2 833,33	0,00
2		Труба полиэтиленовая ПВХ-110мм	m			45,00
	530-0182	Труба полиэтиленовая ПВХ-110мм	m	1,0000	45,00	45,00
3	AcA04A	Montarea in pamint a conductelor din otel, asamblate prin sudura electrica, avind diametrul de 50-100 mm труба в траншее	m			46,29
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5000	57,66	28,83
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0900	19,33	1,83
	2413547308164	Carbura de calciu	kg	0,2000	21,45	4,50
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,1300	41,67	5,69
	2320322600282	Bitum pentru protectie conducte	kg	0,0700	9,00	0,66
	2320322600374	Citom	kg	0,0200	5,00	0,10
	2112307324986	Hirtie, sulfat tip I, ptr. izolare conducta 80-100 gr/mp-sul	kg	0,0200	10,00	0,21
	2320156200951	Motorina motor DIESEL-ld	kg	0,1400	12,00	1,76
	3110500003004	Convertizor de sudura de 14 kw	h-ut	0,0600	45,00	2,70
4		Труба стальная водогазопроводная d=70мм	m			63,50
	002010	Teava din otel D70	m	1,0000	63,50	63,50
		1.2. Земляные работы для прокладки кабеля				
5	TsA16B1	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 fara sprijiniri latime < 1 m, adincime < 1,5 m , teren mijlociu	m3			76,69
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,2100	57,66	69,77
	7137010011500	Electrician	h-om	0,1200	57,66	6,92
6	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu	m3			17,87
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	57,66	17,87
7	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			575,00
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	57,66	507,00
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	9,4300	7,25	68,00
		1.3. Устройство козырька над щитом				
8	CE09B	Invelitori din placi ondulate cu ondule mici sau mari tip eternit (cu fibre celulozice sau cu fibre de azbest) la acoperisuri neizolate termic, fixate pe pane din lemn, executate pe suprafete mai mari de 40 mp.,inclusiv executarea paziilor, racordurilor la gurile de ventilatie etc. din tabla de 0,5 mm grosime si etansarea rosturilor. Scinduri	m2			127,00

		rasinoase-conform proiectului асбестоцементный лист для козырька				
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,5300	57,66	30,56
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,0500	57,66	2,88
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0200	57,66	1,16
	266512270041	Асбестоцементный лист	m2	1,2500	45,00	59,06
	28731458874501	Cuie pentru foi de ardezi	kg	0,0800	12,33	1,03
	2710403642598	Tabla zincata 0,5 x 800 x 2000 mm	kg	0,3000	15,00	4,72
	2430226102202	Chit de cutit alchidic	kg	0,1100	10,00	1,16
	2710403750000	Pazie	buc	0,0400	1,00	0,04
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0060	2 833,33	18,41
	2873122000751	Piese forjate	kg	0,1500	12,50	1,97
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,2000	28,75	5,75
	2940420007687	Masina portabila de taiat cu disc abraziv	h-ut	0,0100	24,33	0,24
9	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton уголок для козырька	kg			22,98
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	57,66	10,96
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	57,66	0,58
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	57,66	0,58
	277527630981	уголок для козырька	kg	1,0000	10,50	10,50
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	13,33	0,13
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	41,67	0,21
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	1,65	0,01
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	1,00	0,02
		2. Lucrari de montare				
10	08-02-412-5	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 70 mm2 затягивание кабеля в трубу	100 m			841,80
	1	Muncitor	h-om	14,6000	57,66	841,80
11		Песок	m3			212,50
	0001	Песок	m3	1,0000	212,50	212,50
12		Кирпич	buc			3,33
	062	Кирпич	buc	1,0000	3,33	3,33
13		Кабель АПсБ6Шв сеч. 3*6мм2	m			12,50
	0229	Кабель АПсБ6Шв сеч. 3*6мм2	m	1,0000	12,50	12,50
14	08-02-158-15	Cap terminal uscat pentru cablu cu 3-4 conductori cu izolatie din material plastic si din cauciuc, tensiune pina la 1 kV, sectiunea unui conductor, pina la: 120 mm2 концевая заделка для кабеля	buc			91,81
	1	Muncitor	h-om	1,3700	57,66	79,00
	1010069	Benzina de aviatie "Б-70"	t	0,0008	12 750,00	12,75
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0024	25,50	0,07
15		Концевая заделка для кабеля	buc			65,00
	00141	Концевая заделка для кабеля	buc	1,0000	65,00	65,00
16	08-01-087-3	Constructii metalice sub utilaj Металл	t			5 548,00
	1	Muncitor	h-om	62,2000	57,66	3 586,00
	1011924	Electrozi	kg	4,2000	41,67	175,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	27,0000	31,33	846,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala	h-ut	15,1000	62,33	941,00
17		Металл	kg			10,20
	2019408	Металл	kg	1,0000	10,20	10,20
18	08-03-591-8	Priza de fisa tip neingropat, la instalatie deschisa розетка штепсельная	100 buc			2 652,00
	1	Muncitor	h-om	43,2000	57,66	2 491,00
	5009126	Placa de rozeta	100 buc	1,0300	5,00	5,00
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	6,4000	24,33	156,00
19		Розетка штепсельная	buc			38,50
	0331	Розетка штепсельная	buc	1,0000	38,50	38,50

Ofertant

SRL "IZODROMGAZ"

(funcția, semnătura)

**Lucrari de constructie a sistemului de
apeduct, canalizare si statiei de epurare din**

s.Birnova r.Ocnita.

(denumirea obiectului)

DEVIZ LOCAL № 4-9-1-50

**poz.5. Alimentarea cu energie electrica.Statie de pompare SPC-3. Poz. 5 pe PG.
KL-0.4kB (marca AEE.SU)**

Valoarea de deviz 3 707 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. Lucrari de constructie					
	1.1. Прокладка футляра					
1	34-02-003-1	Executarea conductelor din tevi de polietilena: pina la 2 gauri труба в траншее ПБХ 110	1 km	0,004	7 670,00 7 670,00	30,68 30,68
2		Труба полиэтиленовая ПБХ-110мм	m	4,000	45,00 0,00	180,00 0,00
3	AcA04A	Montarea in pamint a conductelor din otel, asamblate prin sudura electrica, avind diametrul de 50-100 mm труба в траншее	m	6,000	46,29 28,83	277,74 172,98
4		Труба стальная водогазопроводная д=70мм	m	6,000	63,50 0,00	381,00 0,00
Total			Lei		869,42	
Total Прокладка футляра					869,42	
Inclusiv salariu					203,66	
	1.2. Земляные работы для прокладки кабеля					
5	TsA16B1	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 fara sprijiniri latime < 1 m, adincime < 1,5 m , teren mijlociu	m3	1,000	76,69 76,69	76,69 76,69
6	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu	m3	1,000	17,87 17,87	17,87 17,87
7	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	0,010	575,00 507,00	5,75 5,07
Total			Lei		100,31	
Total Земляные работы для прокладки кабеля					100,31	
Inclusiv salariu					99,63	
	1.3. Устройство козырька над щитом					
8	CE09B	Invelitori din placi ondulate cu ondule mici sau mari tip eternit (cu fibre celulozice sau cu fibre de azbest) la acoperisuri neizolate termic, fixate pe pane din lemn, executate pe suprafete mai mari de 40 mp.,inclusiv executarea paziilor, racordurilor la gurile de ventilatie etc. din tabla de 0,5 mm grosime si etansarea rosturilor. Scinduri rasinoase-conform proiectului асбестоцементный лист для козырька	m2	2,000	127,00 34,60	253,99 69,20
9	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton уголок для козырька	kg	6,500	22,98 12,11	149,40 78,71
Total			Lei		403,39	
Total Устройство козырька над щитом					403,39	

Inclusiv salariu					147,91		
Total					Lei		1 373,12
Fondul social					24 %		108,29
Transportarea					4 %		35,72
Total							1 517,13
Cheltuieli de regie					14,5 %		219,98
Total							1 737,11
Beneficiu de deviz					6 %		104,23
Total Lucrari de constructie							1 841,34
Inclusiv salariu							451,20
2. Lucrari de montare							
10	08-02-412-5	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 70 mm2 затягивание кабеля в трубу	100 m	0,100	841,80	84,18	
					841,80	84,18	
11		Песок	m3	0,300	212,50	63,75	
					0,00	0,00	
12		Кирпич	buc	13,000	3,33	43,29	
					0,00	0,00	
13		Кабель АПсБбШв сеч. 3*6мм2	m	10,000	12,50	125,00	
					0,00	0,00	
14	08-02-158-15	Cap terminal uscat pentru cablu cu 3-4 conductori cu izolatie din material plastic si din cauciuc, tensiune pina la 1 kV, sectiunea unui conductor, pina la: 120 mm2 концевая заделка для кабеля	buc	2,000	91,81	183,62	
					79,00	157,99	
15		Концевая заделка для кабеля	buc	2,000	65,00	130,00	
					0,00	0,00	
16	08-01-087-3	Constructii metalice sub utilaj Металл	t	0,010	5 548,00	55,48	
					3 586,00	35,86	
17		Металл	kg	10,000	10,20	102,00	
					0,00	0,00	
18	08-03-591-8	Priza de fisa tip neingropat, la instalatie deschisa розетка штепсельная	100 buc	0,010	2 652,00	26,52	
					2 491,00	24,91	
19		Розетка штепсельная	buc	1,000	38,50	38,50	
					0,00	0,00	
Total					Lei		852,34
Fondul social					24 %		72,71
Transportarea					4 %		21,54
Total							946,59
Cheltuieli de regie					76 %		230,23
Total							1 176,82
Beneficiu de deviz					6 %		70,60
Total Lucrari de montare							1 247,42
Inclusiv salariu							302,94
Total					Lei		3 089
TVA					20 %		618
Total deviz:							3 707
Inclusiv salariu							755

Total deviz:
3 707

Inclusiv salariu
755

Ofertant
SRL “IZODROMGAZ”

(funcția, semnătura)

**Lucrari de constructie a
sistemului de apeduct, canalizare
si statiei de epurare din
s.Birnova r.Ocnita.**
(denumirea obiectivului)

WinCmera
Formular Nr.3

DEVIZ LOCAL № 4-10-1-51
poz.6.Alimentarea cu energie electrica. Statie de pompare SPC-4. Poz.6 pe PG.
BL-0.22kB (marca AEE.SU)

Valoarea de deviz 37 490 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.	1	Muncitor	h-om	62,180	57,66	3 585,30
2.	7137010011500	Electrician	h-om	0,270	57,66	15,57
3.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	5,109	57,66	294,59
Total manopera						3 899

Materiale:

1.	0012	Самонесущий изолированный провод сеч. 3x25+1x35 СИП-2	m	12,000	24,49	293,88
2.	002	Сталь круглая Ф20мм	m	60,000	28,50	1 710,00
3.	0020	Teava din otel D20	m	6,000	19,33	115,98
4.	00201	Teava din otel D40	m	2,000	34,50	69,00
5.	00221	Кабель ВВГ 3x4mm2	m	4,000	19,60	78,40
6.	00241	Провод медный ПВ3-380 1,5мм2	m	20,000	2,10	42,00
7.	00281	Кабель ВВГнг 3x6.0mm2	m	1,000	34,48	34,48
8.	00383	металлорукав д=40мм	m	3,000	33,00	99,00
9.	004	Banda F2007	m	4,000	19,17	76,68
10.	01491	Выключатель нагрузки ВН-32/3P/20A	buc	1,000	97,50	97,50
11.	02	Screpa A200	buc	4,000	6,00	24,00
12.	0242	Console metalice	buc	1,000	145,00	145,00
13.	03	Кронштейн анкерный СА 1500	buc	3,000	65,50	196,50
14.	031	Светильник РКУ01-250 с лампой ДРЛ-250	buc	1,000	410,00	410,00
15.	0310	Лампа ртутная ДРЛ-125	buc	1,000	125,00	125,00
16.	0320	Ответвительный зажим для присоединения СИП к голым проводам RDP 25/CN	buc	1,000	100,00	100,00
17.	0323	Ответвительный зажим для присоединения СИП к голым проводам CDR/CN 1S 95 UK	buc	4,000	85,00	340,00
18.	04	Анкерный зажим РА 25x100	buc	3,000	24,50	73,50
19.	041	Анкерный зажим РА 1500	buc	1,000	65,23	65,23
20.	042	Анкерный зажим P2X95	buc	1,000	29,33	29,33
21.	046	Ограничитель импульсных перенапряжений LVA-440-C3	buc	1,000	850,00	850,00
22.	053	Кронштейн KC-1	buc	1,000	525,00	525,00
23.	06	Кабельный ремешок CSB	buc	11,000	2,62	28,82
24.	061	Герметичные изолированные наконечники СРТАУ 16	buc	4,000	53,17	212,68
25.	063	Арматура для прокладки по фасадам BRPF 70-150-1F	buc	2,000	15,83	31,66

26.	0631	Стойка -CB-95	buc	2,000	1 825,00	3 650,00
27.	067	Dular BZUM -TF-01-63	buc	1,000	3 133,33	3 133,33
28.	074	Выключатель автоматический ВА47- 29/1/B3	buc	1,000	33,50	33,50
29.	0750	Щит наружного освещения КМПИ 2/7	buc	1,000	245,00	245,00
30.	0755	Дифференциальный выключатель АД12/2/10/100mA	buc	1,000	245,00	245,00
31.	0771	Зажим ответвительный SL 11.11	buc	1,000	20,50	20,50
32.	0772	Хомут X20	buc	4,000	25,00	100,00
33.	0821	Сумеречный выключатель с фотореле "Legrand"	buc	1,000	250,00	250,00
34.	0822	Переключатель пакетный ПП2-10	buc	1,000	105,00	105,00
35.	0832	Счетчик активной энергии 5-30A ZCG112AS	buc	1,000	4 850,00	4 850,00
36.	086	предохранитель в защитном футляре SV 19.16	buc	1,000	87,00	87,00
37.	0861	Ящик металлический ЯУЭ-0642	buc	1,000	850,00	850,00
38.	101-1745	Benzina	t	0,000	12 000,00	0,00
39.	101-1757	Cirpe de sters	kg	0,000	5,00	0,00
40.	101161416	Otel-carbon calitate normala,diametru 20 mm	t	0,024	9 500,00	228,00
41.	1011627	Otel-carbon calitate obisnuita, marca "BCт3пс5", tabla, grosime 4-6 mm	t	0,002	9 500,00	19,00
42.	1011786	Vopsea	t	0,001	27 560,00	27,56
43.	1011924	Electrozi	kg	0,824	41,67	34,34
44.	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	8,870	31,33	277,88
45.	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	3,444	10,00	34,44
46.	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	3,444	5,00	17,22
47.	1019852	Vopsea	kg	1,583	27,56	43,63
48.	2019408	Металл	kg	10,000	10,20	102,00
49.	4100116202806	Apa	m3	0,225	5,00	1,12
50.	5009031	Scoabe	10 buc	1,081	5,00	5,40
Total materiale de construcții						20 132

Utilaje de construcții:

1.	010201	Remorci de tractor, 2 t	h-ut	0,760	85,23	64,77
2.	010410	Tractoare cu roti pneumatice la lucrari in alte domenii de constructii 59 kW (80 c.p.)	h-ut	0,788	123,33	97,18
3.	031001	Autohidroascensoare	h-ut	1,569	75,50	118,46
4.	031050	Turle telescopice	h-ut	1,910	72,50	138,48
5.	040502	Instalatii pentru sudare manuala	h-ut	3,312	62,33	206,45
6.	160402	Masini de foraj-macara pe automobil, adincime de foraj 3,5 m	h-ut	1,860	225,00	418,50
7.	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	1,454	24,33	35,37
8.	400001	Autocamion	h-ut	0,491	154,50	75,86
Total utilaje de construcții						1 154

Total	Lei	31 242
TVA	20 %	6 248

Total deviz:

37 490

Ofertant

SRL "IZODROMGAZ"

(funcția, semnătura)

Obiect**Lucrari de constructie a sistemului de apeduct, canalizare si statiei de epurare din s.Birnova r.Ocnita.****Catalog de prețuri unitare pentru obiectul № 4-10-1-51
poz.6.Alimentarea cu energie electrica. Statie de pompare SPC-4. Poz.6 pe PG.
BL-0.22kB (marca AEE.SU)**

№ 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. Lucrari de constructie				
		1.1. Piloni				
1	33-04-003-2	Montarea stlpilor din beton armat LEA 0,38, 6-10 kV cu traverse fara adaosuri, cu un singur picior cu o proptea одностоечная с одним подкосом	buc			935,81
	1	Muncitor	h-om	7,9000	57,66	455,51
	160402	Masini de foraj-macara pe automobil, adincime de foraj 3,5 m	h-ut	1,8600	225,00	418,50
	400001	Autocamion	h-ut	0,4000	154,50	61,80
2	33-04-016-2	Transportarea constructiilor si materialelor sustinerilor LEA 0,38-10 kV pe magistrala: a sustinerilor din beton armat cu un singur picior	buc			75,42
	1	Muncitor	h-om	0,4400	57,66	25,37
	010201	Remorci de tractor, 2 t	h-ut	0,2400	85,23	20,45
	010410	Tractoare cu roti pneumatice la lucrari in alte domenii de constructii 59 kW (80 c.p.)	h-ut	0,2400	123,33	29,60
3	33-04-016-5	Transportarea constructiilor si materialelor sustinerilor LEA 0,38-10 kV pe magistrala: a materialelor echipamentului sustinerilor cu un singur picior	buc			43,61
	1	Muncitor	h-om	0,2500	57,66	14,41
	010201	Remorci de tractor, 2 t	h-ut	0,1400	85,23	11,93
	010410	Tractoare cu roti pneumatice la lucrari in alte domenii de constructii 59 kW (80 c.p.)	h-ut	0,1400	123,33	17,27
4		Стойка -CB-95-2	buc			1 825,00
	0631	Стойка -CB-95	buc	1,0000	1 825,00	1 825,00
5	33-04-008-3	Suspendarea cu ajutorul mecanismelor a conductorilor izolati LEA 0,38 kV самонесущий изолированный провод СИП-2	1 km			2 815,83
	1	Muncitor	h-om	34,9000	57,66	2 013,33
	101-1757	Cirpe de sters	kg	0,0200	5,00	0,00
	101-1745	Benzina	t	0,00002	12 000,00	0,00
	031001	Autohidroascensoare	h-ut	3,2400	75,50	245,00
	010410	Tractoare cu roti pneumatice la lucrari in alte domenii de constructii 59 kW (80 c.p.)	h-ut	2,3600	123,33	287,50
	400001	Autocamion	h-ut	1,7500	154,50	270,00
6		Самонесущий изолированный провод сеч. 3x25+1x35 СИП-2	m			24,49
	0012	Самонесущий изолированный провод сеч. 3x25+1x35 СИП-2	m	1,0000	24,49	24,49
7		Металлическая лента 20x0,7x1000мм F2007	m			19,17
	004	Banda F2007	m	1,0000	19,17	19,17
8		Скрепа A200	buc			6,00
	02	Скрепа A200	buc	1,0000	6,00	6,00
9		Кронштейн анкерный СА 1500	buc			65,50
	03	Кронштейн анкерный СА 1500	buc	1,0000	65,50	65,50
10		Кабельный ремешок CSB	buc			2,62
	06	Кабельный ремешок CSB	buc	1,0000	2,62	2,62
11		Анкерный зажим ПА 25x100	buc			24,50
	04	Анкерный зажим ПА 25x100	buc	1,0000	24,50	24,50
12		Анкерный зажим P2X95	buc			29,33
	042	Анкерный зажим P2X95	buc	1,0000	29,33	29,33
13		Анкерный зажим ПА 1500	buc			65,23
	041	Анкерный зажим ПА 1500	buc	1,0000	65,23	65,23
14		Герметичные изолированные наконечники СРТАУ 16	buc			53,17
	061	Герметичные изолированные наконечники СРТАУ 16	buc	1,0000	53,17	53,17
15		Арматура для прокладки по фасадам BRPF 70-150-1F	buc			15,83
	063	Арматура для прокладки по фасадам BRPF 70-150-1F	buc	1,0000	15,83	15,83
16		Ответвительный зажим для присоединения СИП к голым	buc			85,00

		проводам CDR/CN 1S 95 UK				
	0323	Ответвительный зажим для присоединения СИП к голым проводам CDR/CN 1S 95 UK	buc	1,0000	85,00	85,00
17		Ответвительный зажим для присоединения СИП к голым проводам RDP 25/CN	buc			100,00
	0320	Ответвительный зажим для присоединения СИП к голым проводам RDP 25/CN	buc	1,0000	100,00	100,00
18	33-04-014-1	Montarea corpurilor de iluminat: cu lampi cu incandescenta Светильник РКУ01	buc			83,65
	1	Muncitor	h-om	1,2900	57,66	74,38
	400001	Autocamion	h-ut	0,0600	154,50	9,27
19		Светильник наружного освещения РКУ01	buc			410,00
	031	Светильник РКУ01-250 с лампой ДРЛ-250	buc	1,0000	410,00	410,00
20		Лампа ртутная ДРЛ-125	buc			125,00
	0310	Лампа ртутная ДРЛ-125	buc	1,0000	125,00	125,00
21		Хомут Х20	buc			25,00
	0772	Хомут Х20	buc	1,0000	25,00	25,00
22		Зажим ответвительный SL 11.11	buc			20,50
	0771	Зажим ответвительный SL 11.11	buc	1,0000	20,50	20,50
		1.2. Lucrari de terasamente pentru priza de pamint				
23	TsA16B1	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 fara sprijiniri latime < 1 m, adincime < 1,5 m , teren mijlociu	m3			76,70
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,2100	57,66	69,78
	7137010011500	Electrician	h-om	0,1200	57,66	6,92
24	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu	m3			17,89
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	57,66	17,89
25	TsD04B	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapaturi orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 10 cm grosime pamint coeziv	m3			43,76
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,7500	57,66	43,26
	4100116202806	Apa	m3	0,1000	5,00	0,50
		2. Lucrari de montare				
26	08-02-363-1	Console metalice, speciale, sudate, pe stilpi, pentru corpuri de iluminat, cantitate becuri: 1	buc			454,96
	1	Muncitor	h-om	3,4100	57,66	196,62
	0242	Console metalice	buc	1,0000	145,00	145,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1000	31,33	3,13
	1019852	Vopsea	kg	0,5000	27,56	13,78
	031050	Turle telescopice	h-ut	1,3300	72,50	96,43
27		Кронштейн КС-1	buc			525,00
	053	Кронштейн КС-1	buc	1,0000	525,00	525,00
28	08-02-412-2	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 6 mm2 кабель в трубе первый	100 m			388,50
	1	Muncitor	h-om	6,7400	57,66	388,50
29	08-02-412-9	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: fiecare conductor urmator monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 6 mm2 кабель в трубе каждый последующи	100 m			132,17
	1	Muncitor	h-om	2,2900	57,66	132,17
30		Провод медный ПВ3-380 1,5мм2	m			2,10
	00241	Провод медный ПВ3-380 1,5мм2	m	1,0000	2,10	2,10
31	08-02-407-1	Teava din otel pe constructii instalate pe pereti, fixare cu scoabe, diametru pina la 20 mm Труба стальная водогазопроводная d=20мм ГОСТ3262-75*	100 m			2 409,67
	1	Muncitor	h-om	30,8000	57,66	1 776,00
	1011924	Electrozi	kg	1,0500	41,67	43,83
	1019852	Vopsea	kg	0,6800	27,56	18,83
	5009031	Scoabe	10 buc	4,1000	5,00	20,50
	040502	Instalatii pentru sudare manuala	h-ut	6,4200	62,33	400,00
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	6,1800	24,33	150,50
32		Труба стальная водогазопроводная d=20мм ГОСТ3262-75*	m			19,33

	0020	Teava din otel D20	m	1,0000	19,33	19,33
33	08-02-407-2	Teava din otel pe constructii instalate pe pereti, fixare cu scoabe, diametru pina la 40 mm Труба стальная водогазопроводная д=40мм ГОСТ3262-75*	100 m			3 081,50
	1	Muncitor	h-om	41,5000	57,66	2 393,00
	1011924	Electrozi	kg	1,0500	41,67	44,00
	1019852	Vopsea	kg	0,6800	27,56	19,50
	5009031	Scoabe	10 buc	4,1000	5,00	20,50
	040502	Instalatii pentru sudare manuala	h-ut	6,4200	62,33	399,00
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	8,4700	24,33	205,50
34		Труба стальная водогазопроводная д=40мм ГОСТ3262-75*	m			34,50
	00201	Teava din otel D40	m	1,0000	34,50	34,50
35	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, BZUM -TF-01-63	buc			145,13
	1	Muncitor	h-om	2,3700	57,66	136,65
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1000	31,33	3,13
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,2200	24,33	5,35
36	08-03-600-2	Contoare, montate pe suport pregatit, cu trei faze	buc			50,16
	1	Muncitor	h-om	0,8700	57,66	50,16
37	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare	buc			65,52
	1	Muncitor	h-om	1,1200	57,66	64,58
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0200	31,33	0,62
	400001	Autocamion	h-ut	0,0020	154,50	0,31
38	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, (КМПИ 2/7)	buc			145,13
	1	Muncitor	h-om	2,3700	57,66	136,65
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1000	31,33	3,13
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,2200	24,33	5,35
39	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare	buc			65,52
	1	Muncitor	h-om	1,1200	57,66	64,58
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0200	31,33	0,62
	400001	Autocamion	h-ut	0,0020	154,50	0,31
40	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, (ЯУЭ-0642)	buc			145,13
	1	Muncitor	h-om	2,3700	57,66	136,65
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1000	31,33	3,13
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,2200	24,33	5,35
41	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare	buc			65,52
	1	Muncitor	h-om	1,1200	57,66	64,58
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0200	31,33	0,63
	400001	Autocamion	h-ut	0,0020	154,50	0,31
42	08-01-087-3	Constructii metalice sub utilaj Металл	t			5 548,00
	1	Muncitor	h-om	62,2000	57,66	3 586,00
	1011924	Electrozi	kg	4,2000	41,67	175,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	27,0000	31,33	846,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala	h-ut	15,1000	62,33	941,00
43		Металл	kg			10,20
	2019408	Металл	kg	1,0000	10,20	10,20
44	08-02-372-2	Siguranta de stilp, pe stilp din beton armat предохранитель SV 19.16)	buc			113,55
	1	Muncitor	h-om	1,2400	57,66	71,50
	031050	Turle telescopice	h-ut	0,5800	72,50	42,05
45		предохранитель в защитном футляре SV 19.16	buc			87,00
	086	предохранитель в защитном футляре SV 19.16	buc	1,0000	87,00	87,00
46	08-01-015-10	Limitator supratensiune neliniar, tensiune 220 kV Ограничитель импульсных перенапряжений LVA-440-C3	set			1 182,30
	1	Muncitor	h-om	14,1000	57,66	813,01
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	8,1000	31,33	253,77
	031001	Autohidroascensoare	h-ut	1,5300	75,50	115,52
47		Ограничитель импульсных перенапряжений LVA-440-CS	buc			850,00
	046	Ограничитель импульсных перенапряжений LVA-440-C3	buc	1,0000	850,00	850,00
48	08-02-412-2	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate; primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 6 mm2	100 m			388,33
	1	Muncitor	h-om	6,7400	57,66	388,33
49	08-02-412-3	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate; primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 16 mm2	100 m			452,50
	1	Muncitor	h-om	7,8600	57,66	452,50
50		Кабель ВВГ 3х6.0mm2	m			34,48

	00281	Кабель ВВГнг 3х6.0mm2	m	1,0000	34,48	34,48
51		Кабель ВВГ 3х4mm2	m			19,60
	00221	Кабель ВВГ 3х4mm2	m	1,0000	19,60	19,60
52	08-02-407-2	Teava din otel pe constructii instalate pe pereti, fixare cu scoabe, diametru pina la 40 mm металорукав д=40мм	100 m			3 083,00
	1	Muncitor	h-om	41,5000	57,66	2 393,00
	1011924	Electrozi	kg	1,0500	41,67	44,33
	1019852	Vopsea	kg	0,6800	27,56	18,33
	5009031	Scoabe	10 buc	4,1000	5,00	20,33
	040502	Instalatii pentru sudare manuala	h-ut	6,4200	62,33	401,00
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	8,4700	24,33	206,00
53		Металлорукав д=40мм	m			33,00
	00383	металлорукав д=40мм	m	1,0000	33,00	33,00
54	08-02-471-4	Priza de pamint, verticala, din otel rotund, diametru 16mm заземлитель вертикальный	10 buc			1 520,70
	1	Muncitor	h-om	8,2900	57,66	478,00
	101161416	Otel-carbon calitate normala,diametru 20 mm	t	0,0810	9 500,00	760,00
	1011786	Vopsea	t	0,0020	27 560,00	91,87
	1011924	Electrozi	kg	0,7800	41,67	32,50
	040502	Instalatii pentru sudare manuala	h-ut	2,5400	62,33	158,33
55	08-02-472-1	Conductori de legare la pamint: priza de pamint, orizontala, din otel rotund, diametru 12 mm заземлитель горизонтальный	100 m			1 315,89
	1	Muncitor	h-om	19,0000	57,66	1 095,56
	1011786	Vopsea	t	0,0020	27 560,00	0,00
	1011924	Electrozi	kg	0,6000	41,67	25,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala	h-ut	3,1300	62,33	195,33
56	08-02-472-9	Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel rotund, diametru 12 mm	100 m			1 716,95
	1	Muncitor	h-om	21,3000	57,66	1 228,17
	1011627	Otel-carbon calitate obisnuita, marca "ВСт3пс5", tabla, grosime 4-6 mm	t	0,0040	9 500,00	45,24
	1011924	Electrozi	kg	0,9000	41,67	37,50
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	8,2000	10,00	82,00
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	8,2000	5,00	41,00
	1019852	Vopsea	kg	2,4000	27,56	66,14
	5009031	Scoabe	10 buc	1,5000	5,00	7,50
	040502	Instalatii pentru sudare manuala	h-ut	3,3600	62,33	209,40
57		Сталь круглая Ф20мм	m			28,50
	002	Сталь круглая Ф20мм	m	1,0000	28,50	28,50
		3. Utilaj				
58		Шкаф учёта BZUM -TF-01-63	buc			3 133,33
	067	Dular BZUM -TF-01-63	buc	1,0000	3 133,33	3 133,33
59		Выключатель нагрузки ВН-32/3P/20A	buc			97,50
	01491	Выключатель нагрузки ВН-32/3P/20A	buc	1,0000	97,50	97,50
60		Счетчик активной энергии 5-30A ZCG112AS	buc			4 850,00
	0832	Счетчик активной энергии 5-30A ZCG112AS	buc	1,0000	4 850,00	4 850,00
61		Дифференциальный выключатель АД12/2/10/100mA	buc			245,00
	0755	Дифференциальный выключатель АД12/2/10/100mA	buc	1,0000	245,00	245,00
62		Щит наружного освещения КМПП 2/7	buc			245,00
	0750	Щит наружного освещения КМПП 2/7	buc	1,0000	245,00	245,00
63		Выключатель автоматический ВА47- 29/1/B3	buc			33,50
	074	Выключатель автоматический ВА47- 29/1/B3	buc	1,0000	33,50	33,50
64		Сумеречный выключатель с фотореле "Legrand"	buc			250,00
	0821	Сумеречный выключатель с фотореле "Legrand"	buc	1,0000	250,00	250,00
65		Ящик металлический ЯУЭ-0642	buc			850,00
	0861	Ящик металлический ЯУЭ-0642	buc	1,0000	850,00	850,00
66		Переключатель пакетный ПП2-10	buc			105,00
	0822	Переключатель пакетный ПП2-10	buc	1,0000	105,00	105,00

Ofertant

SRL "IZODROMGAZ"

(funcția, semnătura)

**Lucrari de constructie a
sistemului de apeduct, canalizare
si statiei de epurare din s.Birnova
r.Ocnita.**

(denumirea obiectului)

DEVIZ LOCAL № 4-10-1-51

**poz.6.Alimentarea cu energie electrica. Statie de pompare SPC-4. Poz.6 pe PG.
BL-0.22kB (marca AEE.SU)**

Valoarea de deviz 37 490 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. Lucrari de constructie					
	1.1. Piloni					
1	33-04-003-2	Montarea stlpilor din beton armat LEA 0,38, 6-10 kV cu traverse fara adaosuri, cu un singur picior cu o proptea одностоечная с одним подкосом	buc	1,000	935,81 455,51	935,81 455,51
2	33-04-016-2	Transportarea constructiilor si materialelor sustinerilor LEA 0,38-10 kV pe magistrala: a sustinerilor din beton armat cu un singur picior	buc	2,000	75,42 25,37	150,85 50,74
3	33-04-016-5	Transportarea constructiilor si materialelor sustinerilor LEA 0,38-10 kV pe magistrala: a materialelor echipamentului sustinerilor cu un singur picior	buc	2,000	43,61 14,41	87,22 28,83
4		Стойка -CB-95-2	buc	2,000	1 825,00 0,00	3 650,00 0,00
5	33-04-008-3	Suspendarea cu ajutorul mecanismelor a conductorilor izolati LEA 0,38 kV самонесущий изолированный провод СИП-2	1 km	0,012	2 815,83 2 013,33	33,79 24,16
6		Самонесущий изолированный провод сеч. 3x25+1x35 СИП-2	m	12,000	24,49 0,00	293,88 0,00
7		Металлическая лента 20x0,7x1000мм F2007	m	4,000	19,17 0,00	76,68 0,00
8		Сcrepa A200	buc	4,000	6,00 0,00	24,00 0,00
9		Кронштейн анкерный СА 1500	buc	3,000	65,50 0,00	196,50 0,00
10		Кабельный ремешок CSB	buc	11,000	2,62	28,82 0,00

					0,00	
11		Анкерный зажим PA 25x100	buc	3,000	24,50 0,00	73,50 0,00
12		Анкерный зажим P2X95	buc	1,000	29,33 0,00	29,33 0,00
13		Анкерный зажим PA 1500	buc	1,000	65,23 0,00	65,23 0,00
14		Герметичные изолированные наконечники CPTAU 16	buc	4,000	53,17 0,00	212,68 0,00
15		Арматура для прокладки по фасадам BRPF 70-150-1F	buc	2,000	15,83 0,00	31,66 0,00
16		Ответвительный зажим для присоединения СИП к голым проводам CDR/CN 1S 95 UK	buc	4,000	85,00 0,00	340,00 0,00
17		Ответвительный зажим для присоединения СИП к голым проводам RDP 25/CN	buc	1,000	100,00 0,00	100,00 0,00
18	33-04-014-1	Montarea corpurilor de iluminat: cu lampi cu incandescenta Светильник PKY01	buc	1,000	83,65 74,38	83,65 74,38
19		Светильник наружного освещения PKY01	buc	1,000	410,00 0,00	410,00 0,00
20		Лампа ртутная ДРЛ-125	buc	1,000	125,00 0,00	125,00 0,00
21		Хомут X20	buc	4,000	25,00 0,00	100,00 0,00
22		Зажим ответвительный SL 11.11	buc	1,000	20,50 0,00	20,50 0,00
Total			Lei			7 069,10
Total Piloni						7 069,10
Inclusiv salariu						633,62
	1.2. Lucrari de terasamente pentru priza de pamint					
23	TsA16B1	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 fara sprijiniri latime < 1 m, adincime < 1,5 m , teren mijlociu	m3	2,250	76,70 76,70	172,58 172,58
24	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu	m3	2,250	17,89 17,89	40,25 40,25
25	TsD04B	Compactarea cu maiul de mina a	m3	2,250	43,76	98,45

		umpluturilor executate in sapaturi orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 10 cm grosime pamint coeziv			43,26	97,33
Total			Lei		311,28	
Total Lucrari de terasamente pentru priza de pamint					311,28	
Inclusiv salariu					310,16	
Total			Lei		7 380,38	
Fondul social			24 %		226,51	
Transportarea			4 %		231,16	
Total					7 838,05	
Cheltuieli de regie			14,5 %		1 136,52	
Total					8 974,57	
Beneficiu de deviz			6 %		538,47	
Total Lucrari de constructie					9 513,04	
Inclusiv salariu					943,78	
	2. Lucrari de montare					
26	08-02-363-1	Console metalice, speciale, sudate, pe stilpi, pentru corpuri de iluminat, cantitate becuri: 1	buc	1,000	454,96 196,62	454,96 196,62
27		Кронштейн КС-1	buc	1,000	525,00 0,00	525,00 0,00
28	08-02-412-2	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 6 mm2 кабель в трубе первый	100 m	0,080	388,50 388,50	31,08 31,08
29	08-02-412-9	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: fiecare conductor urmator monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 6 mm2 кабель в трубе каждый последующи	100 m	0,120	132,17 132,17	15,86 15,86
30		Провод медный ПВ3-380 1,5мм2	m	20,000	2,10 0,00	42,00 0,00
31	08-02-407-1	Teava din otel pe constructii instalate pe pereti, fixare cu scoabe, diametru pina la 20 mm Труба стальная водогазопроводная д=20мм ГОСТ3262-75*	100 m	0,060	2 409,67 1 776,00	144,58 106,56
32		Труба стальная водогазопроводная д=20мм ГОСТ3262-75*	m	6,000	19,33 0,00	115,98 0,00
33	08-02-407-2	Teava din otel pe constructii instalate pe pereti, fixare cu scoabe, diametru pina la 40 mm Труба стальная водогазопроводная д=40мм ГОСТ3262-75*	100 m	0,020	3 081,50 2 393,00	61,63 47,86
34		Труба стальная водогазопроводная д=40мм ГОСТ3262-75*	m	2,000	34,50 0,00	69,00 0,00
35	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, BZUM -TF-01-63	buc	1,000	145,13 136,65	145,13 136,65
36	08-03-600-2	Contoare, montate pe suport pregatit, cu trei faze	buc	1,000	50,16 50,16	50,16 50,16
37	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare	buc	2,000	65,52	131,03

					64,58	129,16
38	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, (КМПИИ 2/7)	buc	1,000	145,13 136,65	145,13 136,65
39	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare	buc	2,000	65,52 64,58	131,03 129,16
40	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, (ЯУЭ-0642)	buc	1,000	145,13 136,65	145,13 136,65
41	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare	buc	1,000	65,52 64,58	65,52 64,58
42	08-01-087-3	Constructii metalice sub utilaj Металл	t	0,010	5 548,00 3 586,00	55,48 35,86
43		Металл	kg	10,000	10,20 0,00	102,00 0,00
44	08-02-372-2	Siguranta de stilp, pe stilp din beton armat (предохранитель SV 19.16)	buc	1,000	113,55 71,50	113,55 71,50
45		предохранитель в защитном футляре SV 19.16	buc	1,000	87,00 0,00	87,00 0,00
46	08-01-015-10	Limitator supratensiune neliniar, tensiune 220 kV Ограничитель импульсных перенапряжений LVA-440-СЗ	set	1,000	1 182,30 813,01	1 182,30 813,01
47		Ограничитель импульсных перенапряжений LVA-440-CS	buc	1,000	850,00 0,00	850,00 0,00
48	08-02-412-2	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 6 mm2	100 m	0,030	388,33 388,33	11,65 11,65
49	08-02-412-3	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 16 mm2	100 m	0,020	452,50 452,50	9,05 9,05
50		Кабель ВВГ 3x6.0mm2	m	1,000	34,48 0,00	34,48 0,00
51		Кабель ВВГ 3x4mm2	m	4,000	19,60 0,00	78,40 0,00
52	08-02-407-2	Teava din otel pe constructii instalate pe pereti, fixare cu scoabe, diametru pina la 40 mm металлорукав д=40мм	100 m	0,030	3 083,00 2 393,00	92,49 71,79
53		Металлорукав д=40мм	m	3,000	33,00 0,00	99,00 0,00
54	08-02-471-4	Priza de pamint, verticala, din otel rotund, diametru 16mm заземлитель вертикальный	10 buc	0,300	1 520,70 478,00	456,21 143,40
55	08-02-472-1	Conductori de legare la pamint: priza de pamint, orizontala, din otel rotund, diametru 12 mm заземлитель горизонтальный	100 m	0,090	1 315,89 1 095,56	118,43 98,60
56	08-02-472-9	Conductor de legare la pamint, deschis, pe	100 m	0,420	1 716,95	721,12

		suporturi de constructii, din otel rotund, diametru 12 mm			1 228,17	515,83
57		Сталь круглая Ф20мм	m	60,000	28,50	1 710,00
					0,00	0,00
Total			Lei		7 994,38	
Fondul social			24 %		708,40	
Transportarea			4 %		181,81	
Total					8 884,59	
Cheltuieli de regie			76 %		2 243,28	
Total					11 127,87	
Beneficiu de deviz			6 %		667,67	
Total Lucrari de montare					11 795,54	
Inclusiv salariu					2 951,68	
	3. Utilaj					
58		Шкаф учёта BZUM -TF-01-63	buc	1,000	3 133,33	3 133,33
					0,00	0,00
59		Выключатель нагрузки ВН-32/3P/20A	buc	1,000	97,50	97,50
					0,00	0,00
60		Счетчик активной энергии 5-30A ZCG112AS	buc	1,000	4 850,00	4 850,00
					0,00	0,00
61		Дифференциальный выключатель АД12/2/10/100mA	buc	1,000	245,00	245,00
					0,00	0,00
62		Щит наружного освещения КМПН 2/7	buc	1,000	245,00	245,00
					0,00	0,00
63		Выключатель автоматический ВА47-29/1/B3	buc	1,000	33,50	33,50
					0,00	0,00
64		Сумеречный выключатель с фотореле "Legrand"	buc	1,000	250,00	250,00
					0,00	0,00
65		Ящик металлический ЯУЭ-0642	buc	1,000	850,00	850,00
					0,00	0,00
66		Переключатель пакетный ПП2-10	buc	1,000	105,00	105,00
					0,00	0,00
Total			Lei		9 809,33	
Depozitarea			1,2 %		117,71	
Total Utilaj					9 927,04	
Inclusiv salariu					0,00	
Total			Lei		31 242	
TVA			20 %		6 248	

Total deviz:
Inclusiv salariu

37 490
3 899

Ofertant

SRL "IZODROMGAZ"

(funcția, semnătura)

**Lucrari de constructie a
sistemului de apeduct, canalizare
si statiei de epurare din
s.Birnova r.Ocnita.**

WinCmera
Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 4-11-1-52
poz.6.Alimentarea cu energie electrica.Statie de pompare SPC-4. Poz. 6 pe PG.
KL-0.22kB (marca AEE.SU)

Valoarea de deviz 3 445 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

Manopera :

1.	1	Muncitor	h-om	5,786	57,66	333,62
2.	7124010010700	Dulgher	h-om	1,060	57,66	61,12
3.	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	3,000	57,66	172,98
4.	7137010011500	Electrician	h-om	0,120	57,66	6,92
5.	7212030022700	Sudor	h-om	0,065	57,66	3,75
6.	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,100	57,66	5,77
7.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	1,235	57,66	71,21
8.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,608	57,66	92,71
9.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,105	57,66	6,06
Total manopera						755

Materiale:

1.	0001	Песок	m3	0,300	212,50	63,75
2.	00141	Концевая заделка для кабеля	buc	2,000	65,00	130,00
3.	00201	Teava din otel D40	m	6,000	34,50	207,00
4.	0229	Кабель АПсБбШв сеч. 3*6мм2	m	10,000	12,50	125,00
5.	0331	Розетка штепсельная	buc	1,000	38,50	38,50
6.	062	Кирпич	buc	13,000	3,33	43,29
7.	1010069	Benzina de aviatie "Б-70"	t	0,002	12 750,00	25,50
8.	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,098	1,00	0,10
9.	1011924	Electrozi	kg	0,042	41,67	1,75
10.	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,270	31,33	8,46
11.	102-0097	Cherestea de esente rasinoase. Grinzi netivite, lungime 2-3,75 m, diferite latimi, grosime 100-125 mm, cal. III	m3	0,000	2 833,33	0,00
12.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,013	2 833,33	36,83
13.	2019408	Металл	kg	10,000	10,20	102,00
14.	2112307324986	Hirtie, sulfite tip I, ptr. izolare conducta 80-100 gr/mp-sul	kg	0,126	10,00	1,26
15.	2320156200951	Motorina motor DIESEL-ld	kg	0,882	12,00	10,58
16.	2320322600282	Bitum pentru protectie conducte	kg	0,441	9,00	3,97
17.	2320322600374	Citom	kg	0,126	5,00	0,63
18.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,567	19,33	10,96
19.	2413547308164	Carbura de calciu	kg	1,260	21,45	27,03
20.	2430226102202	Chit de cutit alchidic	kg	0,231	10,00	2,31
21.	266512270041	Асбестоцементный лист	m2	2,625	45,00	118,12
22.	2710403642598	Tabla zincata 0,5 x 800 x 2000 mm	kg	0,630	15,00	9,45

23.	2710403750000	Pazie	buc	0,084	1,00	0,08
24.	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,065	13,33	0,87
25.	277527630981	уголок для козырька	kg	6,500	10,50	68,25
26.	2873122000751	Piese forjate	kg	0,315	12,50	3,94
27.	28731458874501	Cuie pentru foi de ardezii	kg	0,168	12,33	2,07
28.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,852	41,67	35,51
29.	4011106202741	Energie electrica	kw	0,052	1,65	0,09
30.	5009126	Placa de rozeta	100 buc	0,010	5,00	0,05
31.	5009623	Banda "K226"	100 m	0,005	25,50	0,13
32.	530-0182	Труба полиэтиленовая ПБХ-110мм	m	4,000	45,00	180,00
		Total materiale de construcții				1 258

Utilaje de construcții:

1.	040502	Instalatii pentru sudare manuala	h-ut	0,151	62,33	9,41
2.	2940420007687	Masina portabila de taiat cu disc abraziv	h-ut	0,020	24,33	0,49
3.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,400	28,75	11,50
4.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	0,094	7,25	0,68
5.	3110500003004	Convertizor de sudura de 14 kw	h-ut	0,360	45,00	16,20
6.	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,064	24,33	1,56
		Total utilaje de construcții				40

Total	Lei	2 871
TVA	20 %	574

Total deviz:

3 445

Ofertant

STL "IZODROMGAZ"

(funcția, semnătura)

Obiect

Lucrari de constructie a sistemului de apeduct, canalizare si statiei de epurare din s.Birnova r.Ocnita.

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul № 4-11-1-52
poz.6.Alimentarea cu energie electrica.Statie de pompare SPC-4. Poz. 6 pe PG.
KL-0.22kB (marca AEE.SU)

№ 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. Lucrari de constructie				
		1.1. Прокладка футляра				
1	34-02-003-1	Executarea conductelor din tevi de polietilena: pina la 2 gauri труба в траншее ПВХ 110	1 km			7 670,00
	1	Muncitor	h-om	133,0000	57,66	7 670,00
	102-0097	Cherestea de esente rasinoase. Grinzi netivite, lungime 2-3,75 m, diferite latimi, grosime 100-125 mm, cal. III	m3	0,0800	2 833,33	0,00
2		Труба полиэтиленовая ПВХ-110мм	m			45,00
	530-0182	Труба полиэтиленовая ПВХ-110мм	m	1,0000	45,00	45,00
3	AcA04A	Montarea in pamint a conductelor din otel, asamblate prin sudura electrica, avind diametrul de 50-100 mm труба в траншее	m			46,29
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5000	57,66	28,83
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0900	19,33	1,83
	2413547308164	Carbura de calciu	kg	0,2000	21,45	4,50
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,1300	41,67	5,69
	2320322600282	Bitum pentru protectie conducte	kg	0,0700	9,00	0,66
	2320322600374	Citom	kg	0,0200	5,00	0,10
	2112307324986	Hirtie, sulfat tip I, ptr. izolare conducta 80-100 gr/mp-sul	kg	0,0200	10,00	0,21
	2320156200951	Motorina motor DIESEL-ld	kg	0,1400	12,00	1,76
	3110500003004	Convertizor de sudura de 14 kw	h-ut	0,0600	45,00	2,70
4		Труба стальная водогазопроводная д=40мм	m			34,50
	00201	Teava din otel D40	m	1,0000	34,50	34,50
		1.2. Земляные работы для прокладки кабеля				
5	TsA16B1	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 fara sprijiniri latime < 1 m, adincime < 1,5 m , teren mijlociu	m3			76,69
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,2100	57,66	69,77
	7137010011500	Electrician	h-om	0,1200	57,66	6,92
6	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu	m3			17,87
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	57,66	17,87
7	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			575,00
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	57,66	507,00
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	9,4300	7,25	68,00
		1.3. Устройство козырька над щитом				
8	CE09B	Invelitori din placi ondulate cu ondule mici sau mari tip eternit (cu fibre celulozice sau cu fibre de azbest) la acoperisuri neizolate termic, fixate pe pane din lemn, executate pe suprafete mai mari de 40 mp.,inclusiv executarea paziilor, racordurilor la gurile de ventilatie etc. din tabla de 0,5 mm grosime si	m2			127,00

		etansarea rosturilor. Scinduri rasinoase-conform proiectului асбестоцементный лист для козырька				
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,5300	57,66	30,56
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,0500	57,66	2,88
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0200	57,66	1,16
	266512270041	Асбестоцементный лист	m2	1,2500	45,00	59,06
	28731458874501	Cuie pentru foi de ardezii	kg	0,0800	12,33	1,03
	2710403642598	Tabla zincata 0,5 x 800 x 2000 mm	kg	0,3000	15,00	4,72
	2430226102202	Chit de cutit alchidic	kg	0,1100	10,00	1,16
	2710403750000	Pazie	buc	0,0400	1,00	0,04
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0060	2 833,33	18,41
	2873122000751	Piese forjate	kg	0,1500	12,50	1,97
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,2000	28,75	5,75
	2940420007687	Masina portabila de taiat cu disc abraziv	h-ut	0,0100	24,33	0,24
9	CL18A	Confecții metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton уголок для козырька	kg			22,98
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	57,66	10,96
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	57,66	0,58
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	57,66	0,58
	277527630981	уголок для козырька	kg	1,0000	10,50	10,50
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	13,33	0,13
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	41,67	0,21
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	1,65	0,01
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	1,00	0,02
		2. Lucrari de montare				
10	08-02-412-5	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 70 mm2 затягивание кабеля в трубу	100 m			841,80
	1	Muncitor	h-om	14,6000	57,66	841,80
11		Песок	m3			212,50
	0001	Песок	m3	1,0000	212,50	212,50
12		Кирпич	buc			3,33
	062	Кирпич	buc	1,0000	3,33	3,33
13		Кабель АПсБбШв сеч. 3*6мм2	m			12,50
	0229	Кабель АПсБбШв сеч. 3*6мм2	m	1,0000	12,50	12,50
14	08-02-158-15	Cap terminal uscat pentru cablu cu 3-4 conductori cu izolatie din material plastic si din cauciuc, tensiune pina la 1 kV, sectiunea unui conductor, pina la: 120 mm2 концевая заделка для кабеля	buc			91,81
	1	Muncitor	h-om	1,3700	57,66	79,00
	1010069	Benzina de aviatie "Б-70"	t	0,0008	12 750,00	12,75
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0024	25,50	0,07
15		Концевая заделка для кабеля	buc			65,00
	00141	Концевая заделка для кабеля	buc	1,0000	65,00	65,00
16	08-01-087-3	Constructii metalice sub utilaj Металл	t			5 548,00
	1	Muncitor	h-om	62,2000	57,66	3 586,00
	1011924	Electrozi	kg	4,2000	41,67	175,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	27,0000	31,33	846,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala	h-ut	15,1000	62,33	941,00
17		Металл	kg			10,20
	2019408	Металл	kg	1,0000	10,20	10,20
18	08-03-591-8	Priza de fisa tip neingropat, la instalatie deschisa розетка штепсельная	100 buc			2 652,00
	1	Muncitor	h-om	43,2000	57,66	2 491,00
	5009126	Placa de rozeta	100 buc	1,0300	5,00	5,00
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	6,4000	24,33	156,00
19		Розетка штепсельная	buc			38,50
	0331	Розетка штепсельная	buc	1,0000	38,50	38,50

Ofertant

STL "IZODROMGAZ"

(funcția, semnătura)

**Lucrari de constructie a
sistemului de apeduct, canalizare
si statiei de epurare din s.Birnova
r.Ocnita.**

(denumirea obiectului)

DEVIZ LOCAL № 4-11-1-52

**poz.6.Alimentarea cu energie electrica.Statie de pompare SPC-4. Poz. 6 pe PG.
KL-0.22kB (marca AEE.SU)**

Valoarea de deviz 3 445 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. Lucrari de constructie					
	1.1. Прокладка футляра					
1	34-02-003-1	Executarea conductelor din tevi de polietilena: pina la 2 gauri труба в траншее ПВХ 110	1 km	0,004	7 670,00 7 670,00	30,68 30,68
2		Труба полиэтиленовая ПВХ-110мм	m	4,000	45,00 0,00	180,00 0,00
3	AcA04A	Montarea in pamint a conductelor din otel, asamblate prin sudura electrica, avind diametrul de 50-100 mm труба в траншее	m	6,000	46,29 28,83	277,74 172,98
4		Труба стальная водогазопроводная д=40мм	m	6,000	34,50 0,00	207,00 0,00
Total			Lei		695,42	
Total Прокладка футляра					695,42	
Inclusiv salariu					203,66	
	1.2. Земляные работы для прокладки кабеля					
5	TsA16B1	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 fara sprijiniri latime < 1 m, adincime < 1,5 m , teren mijlociu	m3	1,000	76,69 76,69	76,69 76,69
6	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de	m3	1,000	17,87 17,87	17,87 17,87

		pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu				
7	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	0,010	575,00 507,00	5,75 5,07
Total			Lei		100,31	
Total Земляные работы для прокладки кабеля					100,31	
Inclusiv salariu					99,63	
	1.3. Устройство козырька над щитом					
8	CE09B	Invelitori din placi ondulate cu ondule mici sau mari tip eternit (cu fibre celulozice sau cu fibre de azbest) la acoperisuri neizolate termic, fixate pe pane din lemn, executate pe suprafete mai mari de 40 mp.,inclusiv executarea paziilor, racordurilor la gurile de ventilatie etc. din tabla de 0,5 mm grosime si etansarea rosturilor. Scinduri rasinoase-conform proiectului асбестоцементный лист для козырька	m2	2,000	127,00 34,60	253,99 69,20
9	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton уголок для козырька	kg	6,500	22,98 12,11	149,40 78,71
Total			Lei		403,39	
Total Устройство козырька над щитом					403,39	
Inclusiv salariu					147,91	
Total			Lei		1 199,12	
Fondul social			24 %		108,29	
Transportarea			4 %		28,76	
Total					1 336,17	
Cheltuieli de regie			14,5 %		193,74	
Total					1 529,91	
Beneficiu de deviz			6 %		91,80	
Total Lucrari de constructie					1 621,71	
Inclusiv salariu					451,20	
	2. Lucrari de montare					
10	08-02-412-5	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 70 mm2 затягивание кабеля в трубу	100 m	0,100	841,80 841,80	84,18 84,18
11		Песок	m3	0,300	212,50 0,00	63,75 0,00
12		Кирпич	buc	13,000	3,33	43,29

					0,00	0,00
13		Кабель АПсБбШв сеч. 3*6мм2	m	10,000	12,50 0,00	125,00 0,00
14	08-02-158-15	Cap terminal uscat pentru cablu cu 3-4 conductori cu izolatie din material plastic si din cauciuc, tensiune pina la 1 kV, sectiunea unui conductor, pina la: 120 mm2 концевая заделка для кабеля	buc	2,000	91,81 79,00	183,62 157,99
15		Концевая заделка для кабеля	buc	2,000	65,00 0,00	130,00 0,00
16	08-01-087-3	Constructii metalice sub utilaj Металл	t	0,010	5 548,00 3 586,00	55,48 35,86
17		Металл	kg	10,000	10,20 0,00	102,00 0,00
18	08-03-591-8	Priza de fisa tip neingropat, la instalatie deschisa розетка штепсельная	100 buc	0,010	2 652,00 2 491,00	26,52 24,91
19		Розетка штепсельная	buc	1,000	38,50 0,00	38,50 0,00
Total			Lei			852,34
Fondul social			24 %			72,71
Transportarea			4 %			21,54
Total						946,59
Cheltuieli de regie			76 %			230,23
Total						1 176,82
Beneficiu de deviz			6 %			70,60
Total Lucrari de montare						1 247,42
Inclusiv salariu						302,94
Total			Lei			2 871
TVA			20 %			574

Total deviz: **3 445**
Inclusiv salariu **755**

Ofertant

SRL "IZODROMGAZ"

(funcția, semnătura)

WinCmera
Formular Nr.3

**Lucrari de constructie a
sistemului de apeduct, canalizare
si statiei de epurare din
s.Birnova r.Ocnita.**
(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 4-13-1-53
poz.7.Alimentarea cu energie electrica.Statie de pompare SPC-5. Poz. 7 pe PG.
KL-0.22kB (marca AEE.SU)

Valoarea de deviz 3 445 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

Manopera :

1.	1	Muncitor	h-om	5,786	57,66	333,62
2.	7124010010700	Dulgher	h-om	1,060	57,66	61,12
3.	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	3,000	57,66	172,98
4.	7137010011500	Electrician	h-om	0,120	57,66	6,92
5.	7212030022700	Sudor	h-om	0,065	57,66	3,75
6.	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,100	57,66	5,77
7.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	1,235	57,66	71,21
8.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,608	57,66	92,71
9.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,105	57,66	6,06
Total manopera						755

Materiale:

1.	0001	Песок	m3	0,300	212,50	63,75
2.	00141	Концевая заделка для кабеля	buc	2,000	65,00	130,00
3.	00201	Teava din otel D40	m	6,000	34,50	207,00
4.	0229	Кабель АПсБбШв сеч. 3*6мм2	m	10,000	12,50	125,00
5.	0331	Розетка штепсельная	buc	1,000	38,50	38,50
6.	062	Кирпич	buc	13,000	3,33	43,29
7.	1010069	Benzina de aviatie "Б-70"	t	0,002	12 750,00	25,50
8.	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,098	1,00	0,10
9.	1011924	Electrozi	kg	0,042	41,67	1,75
10.	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,270	31,33	8,46
11.	102-0097	Cherestea de esente rasinoase. Grinzi netivite, lungime 2-3,75 m, diferite latimi, grosime 100-125 mm, cal. III	m3	0,000	2 833,33	0,00
12.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,013	2 833,33	36,83
13.	2019408	Металл	kg	10,000	10,20	102,00
14.	2112307324986	Hirtie, sulfite tip I, ptr. izolare conducta 80-100 gr/mp-sul	kg	0,126	10,00	1,26
15.	2320156200951	Motorina motor DIESEL-ld	kg	0,882	12,00	10,58
16.	2320322600282	Bitum pentru protectie conducte	kg	0,441	9,00	3,97
17.	2320322600374	Citom	kg	0,126	5,00	0,63
18.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,567	19,33	10,96
19.	2413547308164	Carbura de calciu	kg	1,260	21,45	27,03
20.	2430226102202	Chit de cutit alchidic	kg	0,231	10,00	2,31
21.	266512270041	Асбестоцементный лист	m2	2,625	45,00	118,12
22.	2710403642598	Tabla zincata 0,5 x 800 x 2000 mm	kg	0,630	15,00	9,45

23.	2710403750000	Pazie	buc	0,084	1,00	0,08
24.	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,065	13,33	0,87
25.	277527630981	уголок для козырька	kg	6,500	10,50	68,25
26.	2873122000751	Piese forjate	kg	0,315	12,50	3,94
27.	28731458874501	Cuie pentru foi de ardezii	kg	0,168	12,33	2,07
28.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,852	41,67	35,51
29.	4011106202741	Energie electrica	kw	0,052	1,65	0,09
30.	5009126	Placa de rozeta	100 buc	0,010	5,00	0,05
31.	5009623	Banda "K226"	100 m	0,005	25,50	0,13
32.	530-0182	Труба полиэтиленовая ПВХ-110мм	m	4,000	45,00	180,00
Total materiale de construcții						1 258

Utilaje de construcții:

1.	040502	Instalatii pentru sudare manuala	h-ut	0,151	62,33	9,41
2.	2940420007687	Masina portabila de taiat cu disc abraziv	h-ut	0,020	24,33	0,49
3.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,400	28,75	11,50
4.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	0,094	7,25	0,68
5.	3110500003004	Convertizor de sudura de 14 kw	h-ut	0,360	45,00	16,20
6.	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,064	24,33	1,56
Total utilaje de construcții						40

Total	Lei	2 871
TVA	20 %	574

Total deviz:

3 445

Ofertant

STL "IZODROMGAZ"

(funcția, semnătura)

Obiect

Lucrari de constructie a sistemului de apeduct, canalizare si statiei de epurare din s.Birnova r.Ocnita.

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul № 4-13-1-53
poz.7.Alimentarea cu energie electrica.Statie de pompare SPC-5. Poz. 7 pe PG.
KL-0.22kB (marca AEE.SU)

№ 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. Lucrari de constructie				
		1.1. Прокладка футляра				
1	34-02-003-1	Executarea conductelor din tevi de polietilena: pina la 2 gauri труба в траншее ПВХ 110	1 km			7 670,00
	1	Muncitor	h-om	133,0000	57,66	7 670,00
	102-0097	Cherestea de esente rasinoase. Grinzi netivite, lungime 2-3,75 m, diferite latimi, grosime 100-125 mm, cal. III	m3	0,0800	2 833,33	0,00
2		Труба полиэтиленовая ПВХ-110мм	m			45,00
	530-0182	Труба полиэтиленовая ПВХ-110мм	m	1,0000	45,00	45,00
3	AcA04A	Montarea in pamint a conductelor din otel, asamblate prin sudura electrica, avind diametrul de 50-100 mm труба в траншее	m			46,29
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5000	57,66	28,83
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0900	19,33	1,83
	2413547308164	Carbura de calciu	kg	0,2000	21,45	4,50
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,1300	41,67	5,69
	2320322600282	Bitum pentru protectie conducte	kg	0,0700	9,00	0,66
	2320322600374	Citom	kg	0,0200	5,00	0,10
	2112307324986	Hirtie, sulfat tip I, ptr. izolare conducta 80-100 gr/mp-sul	kg	0,0200	10,00	0,21
	2320156200951	Motorina motor DIESEL-ld	kg	0,1400	12,00	1,76
	3110500003004	Convertizor de sudura de 14 kw	h-ut	0,0600	45,00	2,70
4		Труба стальная водогазопроводная д=40мм	m			34,50
	00201	Teava din otel D40	m	1,0000	34,50	34,50
		1.2. Земляные работы для прокладки кабеля				
5	TsA16B1	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 fara sprijiniri latime < 1 m, adincime < 1,5 m , teren mijlociu	m3			76,69
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,2100	57,66	69,77
	7137010011500	Electrician	h-om	0,1200	57,66	6,92
6	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu	m3			17,87
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	57,66	17,87
7	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			575,00
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	57,66	507,00
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	9,4300	7,25	68,00
		1.3. Устройство козырька над щитом				
8	CE09B	Invelitori din placi ondulate cu ondule mici sau mari tip eternit (cu fibre celulozice sau cu fibre de azbest) la acoperisuri neizolate termic, fixate pe pane din lemn, executate pe suprafete mai mari de 40 mp.,inclusiv executarea paziilor, racordurilor la gurile de ventilatie etc. din tabla de 0,5 mm grosime si	m2			127,00

		etansarea rosturilor. Scinduri rasinoase-conform proiectului асбестоцементный лист для козырька				
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,5300	57,66	30,56
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,0500	57,66	2,88
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0200	57,66	1,16
	266512270041	Асбестоцементный лист	m2	1,2500	45,00	59,06
	28731458874501	Cuie pentru foi de ardezii	kg	0,0800	12,33	1,03
	2710403642598	Tabla zincata 0,5 x 800 x 2000 mm	kg	0,3000	15,00	4,72
	2430226102202	Chit de cutit alchidic	kg	0,1100	10,00	1,16
	2710403750000	Pazie	buc	0,0400	1,00	0,04
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0060	2 833,33	18,41
	2873122000751	Piese forjate	kg	0,1500	12,50	1,97
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,2000	28,75	5,75
	2940420007687	Masina portabila de taiat cu disc abraziv	h-ut	0,0100	24,33	0,24
9	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton уголок для козырька	kg			22,98
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	57,66	10,96
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	57,66	0,58
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	57,66	0,58
	277527630981	уголок для козырька	kg	1,0000	10,50	10,50
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	13,33	0,13
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	41,67	0,21
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	1,65	0,01
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	1,00	0,02
		2. Lucrari de montare				
10	08-02-412-5	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 70 mm2 затягивание кабеля в трубу	100 m			841,80
	1	Muncitor	h-om	14,6000	57,66	841,80
11		Песок	m3			212,50
	0001	Песок	m3	1,0000	212,50	212,50
12		Кирпич	buc			3,33
	062	Кирпич	buc	1,0000	3,33	3,33
13		Кабель АПсБбШв сеч. 3*6мм2	m			12,50
	0229	Кабель АПсБбШв сеч. 3*6мм2	m	1,0000	12,50	12,50
14	08-02-158-15	Cap terminal uscat pentru cablu cu 3-4 conductori cu izolatie din material plastic si din cauciuc, tensiune pina la 1 kV, sectiunea unui conductor, pina la: 120 mm2 концевая заделка для кабеля	buc			91,81
	1	Muncitor	h-om	1,3700	57,66	79,00
	1010069	Benzina de aviatie "Б-70"	t	0,0008	12 750,00	12,75
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0024	25,50	0,07
15		Концевая заделка для кабеля	buc			65,00
	00141	Концевая заделка для кабеля	buc	1,0000	65,00	65,00
16	08-01-087-3	Constructii metalice sub utilaj Металл	t			5 548,00
	1	Muncitor	h-om	62,2000	57,66	3 586,00
	1011924	Electrozi	kg	4,2000	41,67	175,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	27,0000	31,33	846,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala	h-ut	15,1000	62,33	941,00
17		Металл	kg			10,20
	2019408	Металл	kg	1,0000	10,20	10,20
18	08-03-591-8	Priza de fisa tip neingropat, la instalatie deschisa розетка штепсельная	100 buc			2 652,00
	1	Muncitor	h-om	43,2000	57,66	2 491,00
	5009126	Placa de rozeta	100 buc	1,0300	5,00	5,00
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	6,4000	24,33	156,00
19		Розетка штепсельная	buc			38,50
	0331	Розетка штепсельная	buc	1,0000	38,50	38,50

Ofertant

STL "IZODROMGAZ"

(funcția, semnătura)

**Lucrari de constructie a
sistemului de apeduct, canalizare
si statiei de epurare din s.Birnova
r.Ocnita.**

(denumirea obiectului)

DEVIZ LOCAL № 4-13-1-53

**poz.7.Alimentarea cu energie electrica.Statie de pompare SPC-5. Poz. 7 pe PG.
KL-0.22kB (marca AEE.SU)**

Valoarea de deviz 3 445 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. Lucrari de constructie					
	1.1. Прокладка футляра					
1	34-02-003-1	Executarea conductelor din tevi de polietilena: pina la 2 gauri труба в траншее ПВХ 110	1 km	0,004	7 670,00 7 670,00	30,68 30,68
2		Труба полиэтиленовая ПВХ-110мм	m	4,000	45,00 0,00	180,00 0,00
3	AcA04A	Montarea in pamint a conductelor din otel, asamblate prin sudura electrica, avind diametrul de 50-100 mm труба в траншее	m	6,000	46,29 28,83	277,74 172,98
4		Труба стальная водогазопроводная д=40мм	m	6,000	34,50 0,00	207,00 0,00
Total			Lei		695,42	
Total Прокладка футляра					695,42	
Inclusiv salariu					203,66	
	1.2. Земляные работы для прокладки кабеля					
5	TsA16B1	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 fara sprijiniri latime < 1 m, adincime < 1,5 m , teren mijlociu	m3	1,000	76,69 76,69	76,69 76,69
6	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de	m3	1,000	17,87 17,87	17,87 17,87

		pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu				
7	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	0,010	575,00 507,00	5,75 5,07
Total			Lei		100,31	
Total Земляные работы для прокладки кабеля					100,31	
Inclusiv salariu					99,63	
	1.3. Устройство козырька над щитом					
8	CE09B	Invelitori din placi ondulate cu ondule mici sau mari tip eternit (cu fibre celulozice sau cu fibre de azbest) la acoperisuri neizolate termic, fixate pe pane din lemn, executate pe suprafete mai mari de 40 mp.,inclusiv executarea paziilor, racordurilor la gurile de ventilatie etc. din tabla de 0,5 mm grosime si etansarea rosturilor. Scinduri rasinoase-conform proiectului асбестоцементный лист для козырька	m2	2,000	127,00 34,60	253,99 69,20
9	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton уголок для козырька	kg	6,500	22,98 12,11	149,40 78,71
Total			Lei		403,39	
Total Устройство козырька над щитом					403,39	
Inclusiv salariu					147,91	
Total			Lei		1 199,12	
Fondul social			24 %		108,29	
Transportarea			4 %		28,76	
Total					1 336,17	
Cheltuieli de regie			14,5 %		193,74	
Total					1 529,91	
Beneficiu de deviz			6 %		91,80	
Total Lucrari de constructie					1 621,71	
Inclusiv salariu					451,20	
	2. Lucrari de montare					
10	08-02-412-5	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 70 mm2 затягивание кабеля в трубу	100 m	0,100	841,80 841,80	84,18 84,18
11		Песок	m3	0,300	212,50 0,00	63,75 0,00
12		Кирпич	buc	13,000	3,33	43,29

					0,00	0,00
13		Кабель АПсБбШв сеч. 3*6мм2	m	10,000	12,50 0,00	125,00 0,00
14	08-02-158-15	Cap terminal uscat pentru cablu cu 3-4 conductori cu izolatie din material plastic si din cauciuc, tensiune pina la 1 kV, sectiunea unui conductor, pina la: 120 mm2 концевая заделка для кабеля	buc	2,000	91,81 79,00	183,62 157,99
15		Концевая заделка для кабеля	buc	2,000	65,00 0,00	130,00 0,00
16	08-01-087-3	Constructii metalice sub utilaj Металл	t	0,010	5 548,00 3 586,00	55,48 35,86
17		Металл	kg	10,000	10,20 0,00	102,00 0,00
18	08-03-591-8	Priza de fisa tip neingropat, la instalatie deschisa розетка штепсельная	100 buc	0,010	2 652,00 2 491,00	26,52 24,91
19		Розетка штепсельная	buc	1,000	38,50 0,00	38,50 0,00
Total			Lei		852,34	
Fondul social			24 %		72,71	
Transportarea			4 %		21,54	
Total					946,59	
Cheltuieli de regie			76 %		230,23	
Total					1 176,82	
Beneficiu de deviz			6 %		70,60	
Total Lucrari de montare					1 247,42	
Inclusiv salariu					302,94	
Total			Lei		2 871	
TVA			20 %		574	

Total deviz: **3 445**
Inclusiv salariu **755**

Ofertant

SRL "IZODROMGAZ"

(funcția, semnătura)

**Lucrari de constructie a
sistemului de apeduct, canalizare
si statiei de epurare din
s.Birnova r.Ocnita.**
(denumirea obiectivului)

WinCmera
Formular Nr.3

DEVIZ LOCAL № 4-12-1-54

**poz.7.Alimentarea cu energie electrica. Statie de pompare SPC-5. Poz.7 pe PG.
BL-0.22kB (marca AEE.SU)**

Valoarea de deviz 37 490 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

Manopera :

1.	1	Muncitor	h-om	62,180	57,66	3 585,30
2.	7137010011500	Electrician	h-om	0,270	57,66	15,57
3.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	5,109	57,66	294,59
Total manopera						3 899

Materiale:

1.	0012	Самонесущий изолированный провод сеч. 3х25+1х35 СИП-2	m	12,000	24,49	293,88
2.	002	Сталь круглая Ф20мм	m	60,000	28,50	1 710,00
3.	0020	Teava din otel D20	m	6,000	19,33	115,98
4.	00201	Teava din otel D40	m	2,000	34,50	69,00
5.	00221	Кабель ВВГ 3х4мм2	m	4,000	19,60	78,40
6.	00241	Провод медный ПВ3-380 1,5мм2	m	20,000	2,10	42,00
7.	00281	Кабель ВВГнг 3х6.0мм2	m	1,000	34,48	34,48
8.	00383	металлорукав д=40мм	m	3,000	33,00	99,00
9.	004	Banda F2007	m	4,000	19,17	76,68
10.	01491	Выключатель нагрузки ВН-32/3P/20A	buc	1,000	97,50	97,50
11.	02	Scrupa A200	buc	4,000	6,00	24,00
12.	0242	Console metalice	buc	1,000	145,00	145,00
13.	03	Кронштейн анкерный СА 1500	buc	3,000	65,50	196,50
14.	031	Светильник РКУ01-250 с лампой ДРЛ-250	buc	1,000	410,00	410,00
15.	0310	Лампа ртутная ДРЛ-125	buc	1,000	125,00	125,00
16.	0320	Ответвительный зажим для присоединения СИП к голым проводам RDP 25/CN	buc	1,000	100,00	100,00
17.	0323	Ответвительный зажим для присоединения СИП к голым проводам CDR/CN 1S 95 UK	buc	4,000	85,00	340,00
18.	04	Анкерный зажим ПА 25х100	buc	3,000	24,50	73,50
19.	041	Анкерный зажим ПА 1500	buc	1,000	65,23	65,23
20.	042	Анкерный зажим P2X95	buc	1,000	29,33	29,33
21.	046	Ограничитель импульсных перенапряжений LVA-440-C3	buc	1,000	850,00	850,00
22.	053	Кронштейн KC-1	buc	1,000	525,00	525,00
23.	06	Кабельный ремешок CSB	buc	11,000	2,62	28,82
24.	061	Герметичные изолированные наконечники CPTAU 16	buc	4,000	53,17	212,68
25.	063	Арматура для прокладки по фасадам BRPF	buc	2,000	15,83	31,66

		70-150-1F				
26.	0631	Стойка -CB-95	buc	2,000	1 825,00	3 650,00
27.	067	Dulap BZUM -TF-01-63	buc	1,000	3 133,33	3 133,33
28.	074	Выключатель автоматический ВА47- 29/1/B3	buc	1,000	33,50	33,50
29.	0750	Щит наружного освещения КМПН 2/7	buc	1,000	245,00	245,00
30.	0755	Дифференциальный выключатель АД12/2/10/100mA	buc	1,000	245,00	245,00
31.	0771	Зажим ответвительный SL 11.11	buc	1,000	20,50	20,50
32.	0772	Хомут X20	buc	4,000	25,00	100,00
33.	0821	Сумеречный выключатель с фотореле "Legrand"	buc	1,000	250,00	250,00
34.	0822	Переключатель пакетный ПП12-10	buc	1,000	105,00	105,00
35.	0832	Счетчик активной энергии 5-30A ZCG112AS	buc	1,000	4 850,00	4 850,00
36.	086	предохранитель в защитном футляре SV 19.16	buc	1,000	87,00	87,00
37.	0861	Ящик металлический ЯУЭ-0642	buc	1,000	850,00	850,00
38.	101-1745	Benzina	t	0,000	12 000,00	0,00
39.	101-1757	Cirpe de sters	kg	0,000	5,00	0,00
40.	101161416	Otel-carbon calitate normala,diametru 20 mm	t	0,024	9 500,00	228,00
41.	1011627	Otel-carbon calitate obisnuita, marca "BCт3пс5", tabla, grosime 4-6 mm	t	0,002	9 500,00	19,00
42.	1011786	Vopsea	t	0,001	27 560,00	27,56
43.	1011924	Electrozi	kg	0,824	41,67	34,34
44.	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	8,870	31,33	277,88
45.	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	3,444	10,00	34,44
46.	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	3,444	5,00	17,22
47.	1019852	Vopsea	kg	1,583	27,56	43,63
48.	2019408	Металл	kg	10,000	10,20	102,00
49.	4100116202806	Apa	m3	0,225	5,00	1,12
50.	5009031	Scoabe	10 buc	1,081	5,00	5,40
		Total materiale de construcții				20 132

Utilaje de construcții:

1.	010201	Remorci de tractor, 2 t	h-ut	0,760	85,23	64,77
2.	010410	Tractoare cu roti pneumatice la lucrari in alte domenii de constructii 59 kW (80 c.p.)	h-ut	0,788	123,33	97,18
3.	031001	Autohidroascensoare	h-ut	1,569	75,50	118,46
4.	031050	Turle telescopice	h-ut	1,910	72,50	138,48
5.	040502	Instalatii pentru sudare manuala	h-ut	3,312	62,33	206,45
6.	160402	Masini de foraj-macara pe automobil, adincime de foraj 3,5 m	h-ut	1,860	225,00	418,50
7.	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	1,454	24,33	35,37
8.	400001	Autocamion	h-ut	0,491	154,50	75,86
		Total utilaje de construcții				1 154

Total	Lei	31 242
TVA	20 %	6 248

Total deviz:

37 490

Ofertant

STL "IZODROMGAZ"

(funcția, semnătura)

Obiect

**Lucrari de constructie a sistemului de apeduct, canalizare si statiei
de epurare din s.Birnova r.Ocnita.**

**Catalog de prețuri unitare pentru obiectul № 4-12-1-54
poz.7.Alimentarea cu energie electrica. Statie de pompare SPC-5. Poz.7 pe PG.
BL-0.22kB (marca AEE.SU)**

№ 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. Lucrari de constructie				
		1.1. Piloni				
1	33-04-003-2	Montarea stlpilor din beton armat LEA 0,38, 6-10 kV cu traverse fara adaosuri, cu un singur picior cu o proptea одностоечная с одним подкосом	buc			935,81
	1	Muncitor	h-om	7,9000	57,66	455,51
	160402	Masini de foraj-macara pe automobil, adincime de foraj 3,5 m	h-ut	1,8600	225,00	418,50
	400001	Autocamion	h-ut	0,4000	154,50	61,80
2	33-04-016-2	Transportarea constructiilor si materialelor sustinerilor LEA 0,38-10 kV pe magistrala: a sustinerilor din beton armat cu un singur picior	buc			75,42
	1	Muncitor	h-om	0,4400	57,66	25,37
	010201	Remorci de tractor, 2 t	h-ut	0,2400	85,23	20,45
	010410	Tractoare cu roti pneumatice la lucrari in alte domenii de constructii 59 kW (80 c.p.)	h-ut	0,2400	123,33	29,60
3	33-04-016-5	Transportarea constructiilor si materialelor sustinerilor LEA 0,38-10 kV pe magistrala: a materialelor echipamentului sustinerilor cu un singur picior	buc			43,61
	1	Muncitor	h-om	0,2500	57,66	14,41
	010201	Remorci de tractor, 2 t	h-ut	0,1400	85,23	11,93
	010410	Tractoare cu roti pneumatice la lucrari in alte domenii de constructii 59 kW (80 c.p.)	h-ut	0,1400	123,33	17,27
4		Стойка -CB-95-2	buc			1 825,00
	0631	Стойка -CB-95	buc	1,0000	1 825,00	1 825,00
5	33-04-008-3	Suspendarea cu ajutorul mecanismelor a conductorilor izolati LEA 0,38 kV самонесущий изолированный провод СИП-2	1 km			2 815,83
	1	Muncitor	h-om	34,9000	57,66	2 013,33
	101-1757	Cirpe de sters	kg	0,0200	5,00	0,00
	101-1745	Benzina	t	0,00002	12 000,00	0,00
	031001	Autohidroascensoare	h-ut	3,2400	75,50	245,00
	010410	Tractoare cu roti pneumatice la lucrari in alte domenii de constructii 59 kW (80 c.p.)	h-ut	2,3600	123,33	287,50
	400001	Autocamion	h-ut	1,7500	154,50	270,00
6		Самонесущий изолированный провод сеч. 3x25+1x35 СИП-2	m			24,49
	0012	Самонесущий изолированный провод сеч. 3x25+1x35 СИП-2	m	1,0000	24,49	24,49
7		Металлическая лента 20x0,7x1000мм F2007	m			19,17
	004	Banda F2007	m	1,0000	19,17	19,17
8		Скрепа A200	buc			6,00
	02	Скрепа A200	buc	1,0000	6,00	6,00
9		Кронштейн анкерный СА 1500	buc			65,50
	03	Кронштейн анкерный СА 1500	buc	1,0000	65,50	65,50
10		Кабельный ремешок CSB	buc			2,62
	06	Кабельный ремешок CSB	buc	1,0000	2,62	2,62
11		Анкерный зажим ПА 25x100	buc			24,50
	04	Анкерный зажим ПА 25x100	buc	1,0000	24,50	24,50
12		Анкерный зажим P2X95	buc			29,33
	042	Анкерный зажим P2X95	buc	1,0000	29,33	29,33
13		Анкерный зажим ПА 1500	buc			65,23
	041	Анкерный зажим ПА 1500	buc	1,0000	65,23	65,23
14		Герметичные изолированные наконечники СРТАУ 16	buc			53,17
	061	Герметичные изолированные наконечники СРТАУ 16	buc	1,0000	53,17	53,17
15		Арматура для прокладки по фасадам BRPF 70-150-1F	buc			15,83

	063	Арматура для прокладки по фасадам BRPF 70-150-1F	buc	1,0000	15,83	15,83
16		Ответвительный зажим для присоединения СИП к голым проводам CDR/CN 1S 95 UK	buc			85,00
	0323	Ответвительный зажим для присоединения СИП к голым проводам CDR/CN 1S 95 UK	buc	1,0000	85,00	85,00
17		Ответвительный зажим для присоединения СИП к голым проводам RDP 25/CN	buc			100,00
	0320	Ответвительный зажим для присоединения СИП к голым проводам RDP 25/CN	buc	1,0000	100,00	100,00
18	33-04-014-1	Montarea corpurilor de iluminat: cu lampi cu incandescenta Светильник PKY01	buc			83,65
	1	Muncitor	h-om	1,2900	57,66	74,38
	400001	Autocamion	h-ut	0,0600	154,50	9,27
19		Светильник наружного освещения PKY01	buc			410,00
	031	Светильник PKY01-250 с лампой ДРЛ-250	buc	1,0000	410,00	410,00
20		Лампа ртутная ДРЛ-125	buc			125,00
	0310	Лампа ртутная ДРЛ-125	buc	1,0000	125,00	125,00
21		Хомут X20	buc			25,00
	0772	Хомут X20	buc	1,0000	25,00	25,00
22		Зажим ответвительный SL 11.11	buc			20,50
	0771	Зажим ответвительный SL 11.11	buc	1,0000	20,50	20,50
		1.2. Lucrari de terasamente pentru priza de pamint				
23	TsA16B1	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 fara sprijiniri latime < 1 m, adincime < 1,5 m , teren mijlociu	m3			76,70
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,2100	57,66	69,78
	7137010011500	Electrician	h-om	0,1200	57,66	6,92
24	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu	m3			17,89
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	57,66	17,89
25	TsD04B	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapaturi orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 10 cm grosime pamint coeziv	m3			43,76
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,7500	57,66	43,26
	4100116202806	Apa	m3	0,1000	5,00	0,50
		2. Lucrari de montare				
26	08-02-363-1	Console metalice, speciale, sudate, pe stilpi, pentru corpuri de iluminat, cantitate becuri: 1	buc			454,96
	1	Muncitor	h-om	3,4100	57,66	196,62
	0242	Console metalice	buc	1,0000	145,00	145,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1000	31,33	3,13
	1019852	Vopsea	kg	0,5000	27,56	13,78
	031050	Turle telescopice	h-ut	1,3300	72,50	96,43
27		Кронштейн KC-1	buc			525,00
	053	Кронштейн KC-1	buc	1,0000	525,00	525,00
28	08-02-412-2	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 6 mm2 кабель в трубе первый	100 m			388,50
	1	Muncitor	h-om	6,7400	57,66	388,50
29	08-02-412-9	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: fiecare conductor urmator monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 6 mm2 кабель в трубе каждый последующий	100 m			132,17
	1	Muncitor	h-om	2,2900	57,66	132,17
30		Провод медный ПВ3-380 1,5мм2	m			2,10
	00241	Провод медный ПВ3-380 1,5мм2	m	1,0000	2,10	2,10
31	08-02-407-1	Teava din otel pe constructii instalate pe pereti, fixare cu scoabe, diametru pina la 20 mm Труба стальная водогазопроводная д=20мм ГОСТ3262-75*	100 m			2 409,67
	1	Muncitor	h-om	30,8000	57,66	1 776,00
	1011924	Electrozi	kg	1,0500	41,67	43,83
	1019852	Vopsea	kg	0,6800	27,56	18,83
	5009031	Scoabe	10 buc	4,1000	5,00	20,50
	040502	Instalatii pentru sudare manuala	h-ut	6,4200	62,33	400,00
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	6,1800	24,33	150,50
32		Труба стальная водогазопроводная д=20мм ГОСТ3262-75*	m			19,33

	0020	Teava din otel D20	m	1,0000	19,33	19,33
33	08-02-407-2	Teava din otel pe constructii instalate pe pereti, fixare cu scoabe, diametru pina la 40 mm Труба стальная водогазопроводная д=40мм ГОСТ3262-75*	100 m			3 081,50
	1	Muncitor	h-om	41,5000	57,66	2 393,00
	1011924	Electrozi	kg	1,0500	41,67	44,00
	1019852	Vopsea	kg	0,6800	27,56	19,50
	5009031	Scoabe	10 buc	4,1000	5,00	20,50
	040502	Instalatii pentru sudare manuala	h-ut	6,4200	62,33	399,00
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	8,4700	24,33	205,50
34		Труба стальная водогазопроводная д=40мм ГОСТ3262-75*	m			34,50
	00201	Teava din otel D40	m	1,0000	34,50	34,50
35	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, BZUM -TF-01-63	buc			145,13
	1	Muncitor	h-om	2,3700	57,66	136,65
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1000	31,33	3,13
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,2200	24,33	5,35
36	08-03-600-2	Contoare, montate pe suport pregatit, cu trei faze	buc			50,16
	1	Muncitor	h-om	0,8700	57,66	50,16
37	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare	buc			65,52
	1	Muncitor	h-om	1,1200	57,66	64,58
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0200	31,33	0,62
	400001	Autocamion	h-ut	0,0020	154,50	0,31
38	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, (КМПИИ 2/7)	buc			145,13
	1	Muncitor	h-om	2,3700	57,66	136,65
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1000	31,33	3,13
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,2200	24,33	5,35
39	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare	buc			65,52
	1	Muncitor	h-om	1,1200	57,66	64,58
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0200	31,33	0,62
	400001	Autocamion	h-ut	0,0020	154,50	0,31
40	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, (ЯУЭ-0642)	buc			145,13
	1	Muncitor	h-om	2,3700	57,66	136,65
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1000	31,33	3,13
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,2200	24,33	5,35
41	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare	buc			65,52
	1	Muncitor	h-om	1,1200	57,66	64,58
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0200	31,33	0,63
	400001	Autocamion	h-ut	0,0020	154,50	0,31
42	08-01-087-3	Constructii metalice sub utilaj Металл	t			5 548,00
	1	Muncitor	h-om	62,2000	57,66	3 586,00
	1011924	Electrozi	kg	4,2000	41,67	175,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	27,0000	31,33	846,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala	h-ut	15,1000	62,33	941,00
43		Металл	kg			10,20
	2019408	Металл	kg	1,0000	10,20	10,20
44	08-02-372-2	Siguranta de stilp, pe stilp din beton armat предохранитель SV 19.16)	buc			113,55
	1	Muncitor	h-om	1,2400	57,66	71,50
	031050	Turle telescopice	h-ut	0,5800	72,50	42,05
45		предохранитель в защитном футляре SV 19.16	buc			87,00
	086	предохранитель в защитном футляре SV 19.16	buc	1,0000	87,00	87,00
46	08-01-015-10	Limitator supratensiune neliniar, tensiune 220 kV Ограничитель импульсных перенапряжений LVA-440-C3	set			1 182,30
	1	Muncitor	h-om	14,1000	57,66	813,01
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	8,1000	31,33	253,77
	031001	Autohidroascensoare	h-ut	1,5300	75,50	115,52
47		Ограничитель импульсных перенапряжений LVA-440-CS	buc			850,00
	046	Ограничитель импульсных перенапряжений LVA-440-C3	buc	1,0000	850,00	850,00
48	08-02-412-2	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 6 mm2	100 m			388,33
	1	Muncitor	h-om	6,7400	57,66	388,33
49	08-02-412-3	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau	100 m			452,50

		multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 16 mm2				
	1	Muncitor	h-om	7,8600	57,66	452,50
50		Кабель ВВГ 3x6.0mm2	m			34,48
	00281	Кабель ВВГнг 3x6.0mm2	m	1,0000	34,48	34,48
51		Кабель ВВГ 3x4mm2	m			19,60
	00221	Кабель ВВГ 3x4mm2	m	1,0000	19,60	19,60
52	08-02-407-2	Teava din otel pe constructii instalate pe pereti, fixare cu scoabe, diametru pina la 40 mm металлорукав д=40мм	100 m			3 083,00
	1	Muncitor	h-om	41,5000	57,66	2 393,00
	1011924	Electrozi	kg	1,0500	41,67	44,33
	1019852	Vopsea	kg	0,6800	27,56	18,33
	5009031	Scoabe	10 buc	4,1000	5,00	20,33
	040502	Instalatii pentru sudare manuala	h-ut	6,4200	62,33	401,00
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	8,4700	24,33	206,00
53		Металлорукав д=40мм	m			33,00
	00383	металлорукав д=40мм	m	1,0000	33,00	33,00
54	08-02-471-4	Priza de pamint, verticala, din otel rotund, diametru 16mm заземлитель вертикальный	10 buc			1 520,70
	1	Muncitor	h-om	8,2900	57,66	478,00
	101161416	Otel-carbon calitate normala,diametru 20 mm	t	0,0810	9 500,00	760,00
	1011786	Vopsea	t	0,0020	27 560,00	91,87
	1011924	Electrozi	kg	0,7800	41,67	32,50
	040502	Instalatii pentru sudare manuala	h-ut	2,5400	62,33	158,33
55	08-02-472-1	Conductori de legare la pamint: priza de pamint, orizontala, din otel rotund, diametru 12 mm заземлитель горизонтальный	100 m			1 315,89
	1	Muncitor	h-om	19,0000	57,66	1 095,56
	1011786	Vopsea	t	0,0020	27 560,00	0,00
	1011924	Electrozi	kg	0,6000	41,67	25,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala	h-ut	3,1300	62,33	195,33
56	08-02-472-9	Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel rotund, diametru 12 mm	100 m			1 716,95
	1	Muncitor	h-om	21,3000	57,66	1 228,17
	1011627	Otel-carbon calitate obisnuita, marca "ВСтр3пс5", tabla, grosime 4-6 mm	t	0,0040	9 500,00	45,24
	1011924	Electrozi	kg	0,9000	41,67	37,50
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	8,2000	10,00	82,00
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	8,2000	5,00	41,00
	1019852	Vopsea	kg	2,4000	27,56	66,14
	5009031	Scoabe	10 buc	1,5000	5,00	7,50
	040502	Instalatii pentru sudare manuala	h-ut	3,3600	62,33	209,40
57		Сталь круглая Ф20мм	m			28,50
	002	Сталь круглая Ф20мм	m	1,0000	28,50	28,50
		3. Utilaj				
58		Шкаф учёта ВЗУМ -TF-01-63	buc			3 133,33
	067	Dulap ВЗУМ -TF-01-63	buc	1,0000	3 133,33	3 133,33
59		Выключатель нагрузки ВН-32/3P/20А	buc			97,50
	01491	Выключатель нагрузки ВН-32/3P/20А	buc	1,0000	97,50	97,50
60		Счетчик активной энергии 5-30А ZCG112AS	buc			4 850,00
	0832	Счетчик активной энергии 5-30А ZCG112AS	buc	1,0000	4 850,00	4 850,00
61		Дифференциальный выключатель АД12/2/10/100mA	buc			245,00
	0755	Дифференциальный выключатель АД12/2/10/100mA	buc	1,0000	245,00	245,00
62		Щит наружного освещения КМПН 2/7	buc			245,00
	0750	Щит наружного освещения КМПН 2/7	buc	1,0000	245,00	245,00
63		Выключатель автоматический ВА47- 29/1/В3	buc			33,50
	074	Выключатель автоматический ВА47- 29/1/В3	buc	1,0000	33,50	33,50
64		Сумеречный выключатель с фотореле "Legrand"	buc			250,00
	0821	Сумеречный выключатель с фотореле "Legrand"	buc	1,0000	250,00	250,00
65		Ящик металлический ЯУЭ-0642	buc			850,00
	0861	Ящик металлический ЯУЭ-0642	buc	1,0000	850,00	850,00
66		Переключатель пакетный ПП2-10	buc			105,00
	0822	Переключатель пакетный ПП2-10	buc	1,0000	105,00	105,00

Ofertant

STL "IZODROMGAZ"

(funcția, semnătura)

**Lucrari de constructie a
sistemului de apeduct, canalizare
si statiei de epurare din s.Birnova
r.Ocnita.**

(denumirea obiectului)

DEVIZ LOCAL № 4-12-1-54

**poz.7.Alimentarea cu energie electrica. Statie de pompare SPC-5. Poz.7 pe PG.
BL-0.22kB (marca AEE.SU)**

Valoarea de deviz 37 490 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. Lucrari de constructie					
	1.1. Piloni					
1	33-04-003-2	Montarea stlpilor din beton armat LEA 0,38, 6-10 kV cu traverse fara adaosuri, cu un singur picior cu o proptea одностоечная с одним подкосом	buc	1,000	935,81 455,51	935,81 455,51
2	33-04-016-2	Transportarea constructiilor si materialelor sustinerilor LEA 0,38-10 kV pe magistrala: a sustinerilor din beton armat cu un singur picior	buc	2,000	75,42 25,37	150,85 50,74
3	33-04-016-5	Transportarea constructiilor si materialelor sustinerilor LEA 0,38-10 kV pe magistrala: a materialelor echipamentului sustinerilor cu un singur picior	buc	2,000	43,61 14,41	87,22 28,83
4		Стойка -CB-95-2	buc	2,000	1 825,00 0,00	3 650,00 0,00
5	33-04-008-3	Suspendarea cu ajutorul mecanismelor a conductorilor izolati LEA 0,38 kV самонесущий изолированный провод СИП-2	1 km	0,012	2 815,83 2 013,33	33,79 24,16
6		Самонесущий изолированный провод сеч. 3x25+1x35 СИП-2	m	12,000	24,49 0,00	293,88 0,00
7		Металлическая лента 20x0,7x1000мм F2007	m	4,000	19,17 0,00	76,68 0,00
8		Скрепa A200	buc	4,000	6,00 0,00	24,00 0,00
9		Кронштейн анкерный СА 1500	buc	3,000	65,50 0,00	196,50 0,00
10		Кабельный ремешок CSB	buc	11,000	2,62 0,00	28,82 0,00
11		Анкерный зажим ПА 25x100	buc	3,000	24,50	73,50

					0,00	0,00
12		Анкерный зажим P2X95	buc	1,000	29,33 0,00	29,33 0,00
13		Анкерный зажим PA 1500	buc	1,000	65,23 0,00	65,23 0,00
14		Герметичные изолированные наконечники CPTAU 16	buc	4,000	53,17 0,00	212,68 0,00
15		Арматура для прокладки по фасадам BRPF 70-150-1F	buc	2,000	15,83 0,00	31,66 0,00
16		Ответвительный зажим для присоединения СИП к голым проводам CDR/CN 1S 95 UK	buc	4,000	85,00 0,00	340,00 0,00
17		Ответвительный зажим для присоединения СИП к голым проводам RDP 25/CN	buc	1,000	100,00 0,00	100,00 0,00
18	33-04-014-1	Montarea corpurilor de iluminat: cu lampi cu incandescenta Светильник PKY01	buc	1,000	83,65 74,38	83,65 74,38
19		Светильник наружного освещения PKY01	buc	1,000	410,00 0,00	410,00 0,00
20		Лампа ртутная ДРЛ-125	buc	1,000	125,00 0,00	125,00 0,00
21		Хомут X20	buc	4,000	25,00 0,00	100,00 0,00
22		Зажим ответвительный SL 11.11	buc	1,000	20,50 0,00	20,50 0,00
Total			Lei		7 069,10	
Total Piloni					7 069,10	
Inclusiv salariu					633,62	
	1.2. Lucrari de terasamente pentru priza de pamint					
23	TsA16B1	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 fara sprijiniri latime < 1 m, adincime < 1,5 m , teren mijlociu	m3	2,250	76,70 76,70	172,58 172,58
24	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu	m3	2,250	17,89 17,89	40,25 40,25
25	TsD04B	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapaturi orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 10 cm grosime pamint coeziv	m3	2,250	43,76 43,26	98,45 97,33
Total			Lei		311,28	
Total Lucrari de terasamente pentru priza de pamint					311,28	
Inclusiv salariu					310,16	
Total			Lei		7 380,38	

Fondul social			24 %		226,51	
Transportarea			4 %		231,16	
Total					7 838,05	
Cheltuieli de regie			14,5 %		1 136,52	
Total					8 974,57	
Beneficiu de deviz			6 %		538,47	
Total Lucrari de constructie					9 513,04	
Inclusiv salariu					943,78	
	2. Lucrari de montare					
26	08-02-363-1	Console metalice, speciale, sudate, pe stilpi, pentru corpuri de iluminat, cantitate becuri: 1	buc	1,000	454,96 196,62	454,96 196,62
27		Кронштейн КС-1	buc	1,000	525,00 0,00	525,00 0,00
28	08-02-412-2	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 6 mm2 кабель в трубе первый	100 m	0,080	388,50 388,50	31,08 31,08
29	08-02-412-9	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: fiecare conductor urmator monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 6 mm2 кабель в трубе каждый последующи	100 m	0,120	132,17 132,17	15,86 15,86
30		Провод медный ПВ3-380 1,5мм2	m	20,000	2,10 0,00	42,00 0,00
31	08-02-407-1	Teava din otel pe constructii instalate pe pereti, fixare cu scoabe, diametru pina la 20 mm Труба стальная водогазопроводная д=20мм ГОСТ3262-75*	100 m	0,060	2 409,67 1 776,00	144,58 106,56
32		Труба стальная водогазопроводная д=20мм ГОСТ3262-75*	m	6,000	19,33 0,00	115,98 0,00
33	08-02-407-2	Teava din otel pe constructii instalate pe pereti, fixare cu scoabe, diametru pina la 40 mm Труба стальная водогазопроводная д=40мм ГОСТ3262-75*	100 m	0,020	3 081,50 2 393,00	61,63 47,86
34		Труба стальная водогазопроводная д=40мм ГОСТ3262-75*	m	2,000	34,50 0,00	69,00 0,00
35	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, BZUM -TF-01-63	buc	1,000	145,13 136,65	145,13 136,65
36	08-03-600-2	Contoare, montate pe suport pregatit, cu trei faze	buc	1,000	50,16 50,16	50,16 50,16
37	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare	buc	2,000	65,52 64,58	131,03 129,16
38	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, (КМПИИ 2/7)	buc	1,000	145,13 136,65	145,13 136,65
39	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare	buc	2,000	65,52 64,58	131,03 129,16

40	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, (ЯУЭ-0642)	buc	1,000	145,13 136,65	145,13 136,65
41	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare	buc	1,000	65,52 64,58	65,52 64,58
42	08-01-087-3	Constructii metalice sub utilaj Металл	t	0,010	5 548,00 3 586,00	55,48 35,86
43		Металл	kg	10,000	10,20 0,00	102,00 0,00
44	08-02-372-2	Siguranta de stlp, pe stlp din beton armat (предохранитель SV 19.16)	buc	1,000	113,55 71,50	113,55 71,50
45		предохранитель в защитном футляре SV 19.16	buc	1,000	87,00 0,00	87,00 0,00
46	08-01-015-10	Limitator supratensiune neliniar, tensiune 220 kV Ограничитель импульсных перенапряжений LVA-440-С3	set	1,000	1 182,30 813,01	1 182,30 813,01
47		Ограничитель импульсных перенапряжений LVA-440-CS	buc	1,000	850,00 0,00	850,00 0,00
48	08-02-412-2	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 6 mm2	100 m	0,030	388,33 388,33	11,65 11,65
49	08-02-412-3	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 16 mm2	100 m	0,020	452,50 452,50	9,05 9,05
50		Кабель ВВГ 3x6.0mm2	m	1,000	34,48 0,00	34,48 0,00
51		Кабель ВВГ 3x4mm2	m	4,000	19,60 0,00	78,40 0,00
52	08-02-407-2	Teava din otel pe constructii instalate pe pereti, fixare cu scoabe, diametru pina la 40 mm металлорукав д=40мм	100 m	0,030	3 083,00 2 393,00	92,49 71,79
53		Металлорукав д=40мм	m	3,000	33,00 0,00	99,00 0,00
54	08-02-471-4	Priza de pamint, verticala, din otel rotund, diametru 16mm заземлитель вертикальный	10 buc	0,300	1 520,70 478,00	456,21 143,40
55	08-02-472-1	Conductori de legare la pamint: priza de pamint, orizontala, din otel rotund, diametru 12 mm заземлитель горизонтальный	100 m	0,090	1 315,89 1 095,56	118,43 98,60
56	08-02-472-9	Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel rotund, diametru 12 mm	100 m	0,420	1 716,95 1 228,17	721,12 515,83
57		Сталь круглая Ф20мм	m	60,000	28,50 0,00	1 710,00 0,00

Total	Lei	7 994,38
Fondul social	24 %	708,40
Transportarea	4 %	181,81
Total		8 884,59
Cheltuieli de regie	76 %	2 243,28
Total		11 127,87
Beneficiu de deviz	6 %	667,67
Total Lucrari de montare		11 795,54
Inclusiv salariu		2 951,68
3. Utilaj		
58	Шкаф учёта BZUM -TF-01-63	buc 1,000 3 133,33 3 133,33
		0,00 0,00
59	Выключатель нагрузки ВН-32/3P/20А	buc 1,000 97,50 97,50
		0,00 0,00
60	Счетчик активной энергии 5-30А ZCG112AS	buc 1,000 4 850,00 4 850,00
		0,00 0,00
61	Дифференциальный выключатель АД12/2/10/100mA	buc 1,000 245,00 245,00
		0,00 0,00
62	Щит наружного освещения КМПН 2/7	buc 1,000 245,00 245,00
		0,00 0,00
63	Выключатель автоматический ВА47-29/1/B3	buc 1,000 33,50 33,50
		0,00 0,00
64	Сумеречный выключатель с фотореле "Legrand"	buc 1,000 250,00 250,00
		0,00 0,00
65	Ящик металлический ЯУЭ-0642	buc 1,000 850,00 850,00
		0,00 0,00
66	Переключатель пакетный ПП2-10	buc 1,000 105,00 105,00
		0,00 0,00
Total	Lei	9 809,33
Depozitarea	1,2 %	117,71
Total Utilaj		9 927,04
Inclusiv salariu		0,00
Total	Lei	31 242
TVA	20 %	6 248

Total deviz: **37 490**
Inclusiv salariu **3 899**

Ofertant

SRL "IZODROMGAZ"

(funcția, semnătura)

**Lucrari de constructie a
sistemului de apeduct, canalizare
si statiei de epurare din
s.Birnova r.Ocnita.**
(denumirea obiectivului)

WinCmera
Formular Nr.3

DEVIZ LOCAL № 4-14-1-55
poz.8.Alimentarea cu energie electrica. Statie de pompare SPC-6. Poz.8 pe PG.
BL-0.22kB (marca AEE.SU)

Valoarea de deviz 37 950 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

Manopera :

1.	1	Muncitor	h-om	62,564	57,66	3 607,44
2.	7137010011500	Electrician	h-om	0,270	57,66	15,57
3.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	5,109	57,66	294,59
Total manopera						3 921

Materiale:

1.	0012	Самонесущий изолированный провод сеч. 3x25+1x35 СИП-2	m	23,000	24,49	563,27
2.	002	Сталь круглая Ф20мм	m	60,000	28,50	1 710,00
3.	0020	Teava din otel D20	m	6,000	19,33	115,98
4.	00201	Teava din otel D40	m	2,000	34,50	69,00
5.	00221	Кабель ВВГ 3x4mm2	m	4,000	19,60	78,40
6.	00241	Провод медный ПВ3-380 1,5мм2	m	20,000	2,10	42,00
7.	00281	Кабель ВВГнг 3x6.0mm2	m	1,000	34,48	34,48
8.	00383	металлорукав д=40мм	m	3,000	33,00	99,00
9.	004	Banda F2007	m	4,000	19,17	76,68
10.	01491	Выключатель нагрузки ВН-32/3P/20А	buc	1,000	97,50	97,50
11.	02	Screpa A200	buc	4,000	6,00	24,00
12.	0242	Console metalice	buc	1,000	145,00	145,00
13.	03	Кронштейн анкерный СА 1500	buc	3,000	65,50	196,50
14.	031	Светильник РКУ01-250 с лампой ДРЛ-250	buc	1,000	410,00	410,00
15.	0310	Лампа ртутная ДРЛ-125	buc	1,000	125,00	125,00
16.	0320	Ответвительный зажим для присоединения СИП к голым проводам RDP 25/CN	buc	1,000	100,00	100,00
17.	0323	Ответвительный зажим для присоединения СИП к голым проводам CDR/CN 1S 95 UK	buc	4,000	85,00	340,00
18.	04	Анкерный зажим РА 25x100	buc	3,000	24,50	73,50
19.	041	Анкерный зажим РА 1500	buc	1,000	65,23	65,23
20.	042	Анкерный зажим P2X95	buc	1,000	29,33	29,33
21.	046	Ограничитель импульсных перенапряжений LVA-440-C3	buc	1,000	850,00	850,00
22.	053	Кронштейн KC-1	buc	1,000	525,00	525,00
23.	06	Кабельный ремешок CSB	buc	11,000	2,62	28,82
24.	061	Герметичные изолированные наконечники CPTAU 16	buc	4,000	53,17	212,68
25.	063	Арматура для прокладки по фасадам BRPF	buc	2,000	15,83	31,66

		70-150-1F				
26.	0631	Стойка -CB-95	buc	2,000	1 825,00	3 650,00
27.	067	Dular BZUM -TF-01-63	buc	1,000	3 133,33	3 133,33
28.	074	Выключатель автоматический ВА47- 29/1/B3	buc	1,000	33,50	33,50
29.	0750	Щит наружного освещения КМПН 2/7	buc	1,000	245,00	245,00
30.	0755	Дифференциальный выключатель АД12/2/10/100mA	buc	1,000	245,00	245,00
31.	0771	Зажим ответвительный SL 11.11	buc	1,000	20,50	20,50
32.	0772	Хомут X20	buc	4,000	25,00	100,00
33.	0821	Сумеречный выключатель с фотореле "Legrand"	buc	1,000	250,00	250,00
34.	0822	Переключатель пакетный ПП2-10	buc	1,000	105,00	105,00
35.	0832	Счетчик активной энергии 5-30A ZCG112AS	buc	1,000	4 850,00	4 850,00
36.	086	предохранитель в защитном футляре SV 19.16	buc	1,000	87,00	87,00
37.	0861	Ящик металлический ЯУЭ-0642	buc	1,000	850,00	850,00
38.	101-1745	Benzina	t	0,000	12 000,00	0,00
39.	101-1757	Cirpe de sters	kg	0,000	5,00	0,00
40.	101161416	Otel-carbon calitate normala,diametru 20 mm	t	0,024	9 500,00	228,00
41.	1011627	Otel-carbon calitate obisnuita, marca "BCr3nc5", tabla, grosime 4-6 mm	t	0,002	9 500,00	19,00
42.	1011786	Vopsea	t	0,001	27 560,00	27,56
43.	1011924	Electrozi	kg	0,824	41,67	34,34
44.	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	8,870	31,33	277,88
45.	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	3,444	10,00	34,44
46.	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	3,444	5,00	17,22
47.	1019852	Vopsea	kg	1,583	27,56	43,63
48.	2019408	Металл	kg	10,000	10,20	102,00
49.	4100116202806	Apa	m3	0,225	5,00	1,12
50.	5009031	Scoabe	10 buc	1,081	5,00	5,40
		Total materiale de construcții				20 401

Utilaje de construcții:

1.	010201	Remorci de tractor, 2 t	h-ut	0,760	85,23	64,77
2.	010410	Tractoare cu roti pneumatice la lucrari in alte domenii de constructii 59 kW (80 c.p.)	h-ut	0,814	123,33	100,39
3.	031001	Autohidroascensoare	h-ut	1,605	75,50	121,18
4.	031050	Turle telescopice	h-ut	1,910	72,50	138,48
5.	040502	Instalatii pentru sudare manuala	h-ut	3,312	62,33	206,45
6.	160402	Masini de foraj-macara pe automobil, adincime de foraj 3,5 m	h-ut	1,860	225,00	418,50
7.	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	1,454	24,33	35,37
8.	400001	Autocamion	h-ut	0,510	154,50	78,80
		Total utilaje de construcții				1 162

Total	Lei	31 625
TVA	20 %	6 325

Total deviz:

37 950

Ofertant

STL "IZODROMGAZ"

(funcția, semnătura)

Obiect

**Lucrari de constructie a sistemului de apeduct, canalizare si statiei
de epurare din s.Birnova r.Ocnita.**

**Catalog de prețuri unitare pentru obiectul № 4-14-1-55
poz.8.Alimentarea cu energie electrica. Statie de pompare SPC-6. Poz.8 pe PG.
BL-0.22kB (marca AEE.SU)**

№ 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. Lucrari de constructie				
		1.1. Piloni				
1	33-04-003-2	Montarea stlpilor din beton armat LEA 0,38, 6-10 kV cu traverse fara adaosuri, cu un singur picior cu o proptea одностоечная с одним подкосом	buc			935,81
	1	Muncitor	h-om	7,9000	57,66	455,51
	160402	Masini de foraj-macara pe automobil, adincime de foraj 3,5 m	h-ut	1,8600	225,00	418,50
	400001	Autocamion	h-ut	0,4000	154,50	61,80
2	33-04-016-2	Transportarea constructiilor si materialelor sustinerilor LEA 0,38-10 kV pe magistrala: a sustinerilor din beton armat cu un singur picior	buc			75,42
	1	Muncitor	h-om	0,4400	57,66	25,37
	010201	Remorci de tractor, 2 t	h-ut	0,2400	85,23	20,45
	010410	Tractoare cu roti pneumatice la lucrari in alte domenii de constructii 59 kW (80 c.p.)	h-ut	0,2400	123,33	29,60
3	33-04-016-5	Transportarea constructiilor si materialelor sustinerilor LEA 0,38-10 kV pe magistrala: a materialelor echipamentului sustinerilor cu un singur picior	buc			43,61
	1	Muncitor	h-om	0,2500	57,66	14,41
	010201	Remorci de tractor, 2 t	h-ut	0,1400	85,23	11,93
	010410	Tractoare cu roti pneumatice la lucrari in alte domenii de constructii 59 kW (80 c.p.)	h-ut	0,1400	123,33	17,27
4		Стойка -CB-95-2	buc			1 825,00
	0631	Стойка -CB-95	buc	1,0000	1 825,00	1 825,00
5	33-04-008-3	Suspendarea cu ajutorul mecanismelor a conductorilor izolati LEA 0,38 kV самонесущий изолированный провод СИП-2	1 km			2 817,39
	1	Muncitor	h-om	34,9000	57,66	2 013,04
	101-1757	Cirpe de sters	kg	0,0200	5,00	0,00
	101-1745	Benzina	t	0,00002	12 000,00	0,00
	031001	Autohidroascensoare	h-ut	3,2400	75,50	246,09
	010410	Tractoare cu roti pneumatice la lucrari in alte domenii de constructii 59 kW (80 c.p.)	h-ut	2,3600	123,33	289,57
	400001	Autocamion	h-ut	1,7500	154,50	268,70
6		Самонесущий изолированный провод сеч. 3x25+1x35 СИП-2	m			24,49
	0012	Самонесущий изолированный провод сеч. 3x25+1x35 СИП-2	m	1,0000	24,49	24,49
7		Металлическая лента 20x0,7x1000мм F2007	m			19,17
	004	Banda F2007	m	1,0000	19,17	19,17
8		Скрепа A200	buc			6,00
	02	Скрепа A200	buc	1,0000	6,00	6,00
9		Кронштейн анкерный СА 1500	buc			65,50
	03	Кронштейн анкерный СА 1500	buc	1,0000	65,50	65,50
10		Кабельный ремешок CSB	buc			2,62
	06	Кабельный ремешок CSB	buc	1,0000	2,62	2,62
11		Анкерный зажим ПА 25x100	buc			24,50
	04	Анкерный зажим ПА 25x100	buc	1,0000	24,50	24,50
12		Анкерный зажим P2X95	buc			29,33
	042	Анкерный зажим P2X95	buc	1,0000	29,33	29,33
13		Анкерный зажим ПА 1500	buc			65,23
	041	Анкерный зажим ПА 1500	buc	1,0000	65,23	65,23
14		Герметичные изолированные наконечники СРТАУ 16	buc			53,17
	061	Герметичные изолированные наконечники СРТАУ 16	buc	1,0000	53,17	53,17
15		Арматура для прокладки по фасадам BRPF	buc			15,83

		70-150-1F				
	063	Арматура для прокладки по фасадам BRPF 70-150-1F	buc	1,0000	15,83	15,83
16		Ответвительный зажим для присоединения СИП к голым проводам CDR/CN 1S 95 UK	buc			85,00
	0323	Ответвительный зажим для присоединения СИП к голым проводам CDR/CN 1S 95 UK	buc	1,0000	85,00	85,00
17		Ответвительный зажим для присоединения СИП к голым проводам RDP 25/CN	buc			100,00
	0320	Ответвительный зажим для присоединения СИП к голым проводам RDP 25/CN	buc	1,0000	100,00	100,00
18	33-04-014-1	Montarea corpurilor de iluminat: cu lampi cu incandescenta Светильник PKY01	buc			83,65
	1	Muncitor	h-om	1,2900	57,66	74,38
	400001	Autocamion	h-ut	0,0600	154,50	9,27
19		Светильник наружного освещения PKY01	buc			410,00
	031	Светильник PKY01-250 с лампой ДРЛ-250	buc	1,0000	410,00	410,00
20		Лампа ртутная ДРЛ-125	buc			125,00
	0310	Лампа ртутная ДРЛ-125	buc	1,0000	125,00	125,00
21		Хомут X20	buc			25,00
	0772	Хомут X20	buc	1,0000	25,00	25,00
22		Зажим ответвительный SL 11.11	buc			20,50
	0771	Зажим ответвительный SL 11.11	buc	1,0000	20,50	20,50
		1.2. Lucrari de terasamente pentru priza de pamint				
23	TsA16B1	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 fara sprijiniri latime < 1 m, adincime < 1,5 m , teren mijlociu	m3			76,70
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,2100	57,66	69,78
	7137010011500	Electrician	h-om	0,1200	57,66	6,92
24	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu	m3			17,89
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	57,66	17,89
25	TsD04B	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapaturi orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 10 cm grosime pamint coeziv	m3			43,76
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,7500	57,66	43,26
	4100116202806	Apa	m3	0,1000	5,00	0,50
		2. Lucrari de montare				
26	08-02-363-1	Console metalice, speciale, sudate, pe stilpi, pentru corpuri de iluminat, cantitate becuri: 1	buc			454,96
	1	Muncitor	h-om	3,4100	57,66	196,62
	0242	Console metalice	buc	1,0000	145,00	145,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1000	31,33	3,13
	1019852	Vopsea	kg	0,5000	27,56	13,78
	031050	Turle telescopice	h-ut	1,3300	72,50	96,43
27		Кронштейн КС-1	buc			525,00
	053	Кронштейн КС-1	buc	1,0000	525,00	525,00
28	08-02-412-2	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 6 mm2 кабель в трубе первый	100 m			388,50
	1	Muncitor	h-om	6,7400	57,66	388,50
29	08-02-412-9	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: fiecare conductor urmator monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 6 mm2 кабель в трубе каждый последующий	100 m			132,17
	1	Muncitor	h-om	2,2900	57,66	132,17
30		Провод медный ПВ3-380 1,5мм2	m			2,10
	00241	Провод медный ПВ3-380 1,5мм2	m	1,0000	2,10	2,10
31	08-02-407-1	Teava din otel pe constructii instalate pe pereti, fixare cu scoabe, diametru pina la 20 mm Труба стальная водогазопроводная d=20мм ГОСТ3262-75*	100 m			2 409,67
	1	Muncitor	h-om	30,8000	57,66	1 776,00
	1011924	Electrozi	kg	1,0500	41,67	43,83
	1019852	Vopsea	kg	0,6800	27,56	18,83
	5009031	Scoabe	10 buc	4,1000	5,00	20,50
	040502	Instalatii pentru sudare manuala	h-ut	6,4200	62,33	400,00
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	6,1800	24,33	150,50
32		Труба стальная водогазопроводная d=20мм ГОСТ3262-75*	m			19,33

	0020	Teava din otel D20	m	1,0000	19,33	19,33
33	08-02-407-2	Teava din otel pe constructii instalate pe pereti, fixare cu scoabe, diametru pina la 40 mm Труба стальная водогазопроводная д=40мм ГОСТ3262-75*	100 m			3 081,50
	1	Muncitor	h-om	41,5000	57,66	2 393,00
	1011924	Electrozi	kg	1,0500	41,67	44,00
	1019852	Vopsea	kg	0,6800	27,56	19,50
	5009031	Scoabe	10 buc	4,1000	5,00	20,50
	040502	Instalatii pentru sudare manuala	h-ut	6,4200	62,33	399,00
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	8,4700	24,33	205,50
34		Труба стальная водогазопроводная д=40мм ГОСТ3262-75*	m			34,50
	00201	Teava din otel D40	m	1,0000	34,50	34,50
35	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, BZUM -TF-01-63	buc			145,13
	1	Muncitor	h-om	2,3700	57,66	136,65
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1000	31,33	3,13
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,2200	24,33	5,35
36	08-03-600-2	Contoare, montate pe suport pregatit, cu trei faze	buc			50,16
	1	Muncitor	h-om	0,8700	57,66	50,16
37	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare	buc			65,52
	1	Muncitor	h-om	1,1200	57,66	64,58
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0200	31,33	0,62
	400001	Autocamion	h-ut	0,0020	154,50	0,31
38	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, (КМПИИ 2/7)	buc			145,13
	1	Muncitor	h-om	2,3700	57,66	136,65
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1000	31,33	3,13
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,2200	24,33	5,35
39	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare	buc			65,52
	1	Muncitor	h-om	1,1200	57,66	64,58
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0200	31,33	0,62
	400001	Autocamion	h-ut	0,0020	154,50	0,31
40	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, (ЯУЭ-0642)	buc			145,13
	1	Muncitor	h-om	2,3700	57,66	136,65
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1000	31,33	3,13
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,2200	24,33	5,35
41	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare	buc			65,52
	1	Muncitor	h-om	1,1200	57,66	64,58
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0200	31,33	0,63
	400001	Autocamion	h-ut	0,0020	154,50	0,31
42	08-01-087-3	Constructii metalice sub utilaj Металл	t			5 548,00
	1	Muncitor	h-om	62,2000	57,66	3 586,00
	1011924	Electrozi	kg	4,2000	41,67	175,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	27,0000	31,33	846,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala	h-ut	15,1000	62,33	941,00
43		Металл	kg			10,20
	2019408	Металл	kg	1,0000	10,20	10,20
44	08-02-372-2	Siguranta de stilp, pe stilp din beton armat предохранитель SV 19.16)	buc			113,55
	1	Muncitor	h-om	1,2400	57,66	71,50
	031050	Turle telescopice	h-ut	0,5800	72,50	42,05
45		предохранитель в защитном футляре SV 19.16	buc			87,00
	086	предохранитель в защитном футляре SV 19.16	buc	1,0000	87,00	87,00
46	08-01-015-10	Limitator supratensiune neliniar, tensiune 220 kV Ограничитель импульсных перенапряжений LVA-440-С3	set			1 182,30
	1	Muncitor	h-om	14,1000	57,66	813,01
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	8,1000	31,33	253,77
	031001	Autohidroascensoare	h-ut	1,5300	75,50	115,52
47		Ограничитель импульсных перенапряжений LVA-440-CS	buc			850,00
	046	Ограничитель импульсных перенапряжений LVA-440-С3	buc	1,0000	850,00	850,00
48	08-02-412-2	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 6 mm2	100 m			388,33
	1	Muncitor	h-om	6,7400	57,66	388,33
49	08-02-412-3	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 16 mm2	100 m			452,50
	1	Muncitor	h-om	7,8600	57,66	452,50
50		Кабель ВВГ 3х6.0mm2	m			34,48
	00281	Кабель ВВГнг 3х6.0mm2	m	1,0000	34,48	34,48
51		Кабель ВВГ 3х4mm2	m			19,60

	00221	Кабель ВВГ 3х4мм2	m	1,0000	19,60	19,60
52	08-02-407-2	Teava din oțel pe construcții instalate pe pereți, fixare cu scoabe, diametru pînă la 40 mm металорукав д=40мм	100 m			3 083,00
	1	Muncitor	h-om	41,5000	57,66	2 393,00
	1011924	Electrozi	kg	1,0500	41,67	44,33
	1019852	Vopsea	kg	0,6800	27,56	18,33
	5009031	Scoabe	10 buc	4,1000	5,00	20,33
	040502	Instalații pentru sudare manuală	h-ut	6,4200	62,33	401,00
	330206	Mășini de găurit electrice	h-ut	8,4700	24,33	206,00
53		Металлорукав д=40мм	m			33,00
	00383	металлорукав д=40мм	m	1,0000	33,00	33,00
54	08-02-471-4	Priza de pământ, verticală, din oțel rotund, diametru 16mm заземлитель вертикальный	10 buc			1 520,70
	1	Muncitor	h-om	8,2900	57,66	478,00
	101161416	Oțel-carbon calitate normală, diametru 20 mm	t	0,0810	9 500,00	760,00
	1011786	Vopsea	t	0,0020	27 560,00	91,87
	1011924	Electrozi	kg	0,7800	41,67	32,50
	040502	Instalații pentru sudare manuală	h-ut	2,5400	62,33	158,33
55	08-02-472-1	Conductori de legare la pământ: priza de pământ, orizontală, din oțel rotund, diametru 12 mm заземлитель горизонтальный	100 m			1 315,89
	1	Muncitor	h-om	19,0000	57,66	1 095,56
	1011786	Vopsea	t	0,0020	27 560,00	0,00
	1011924	Electrozi	kg	0,6000	41,67	25,00
	040502	Instalații pentru sudare manuală	h-ut	3,1300	62,33	195,33
56	08-02-472-9	Conductor de legare la pământ, deschis, pe suporturi de construcții, din oțel rotund, diametru 12 mm	100 m			1 716,95
	1	Muncitor	h-om	21,3000	57,66	1 228,17
	1011627	Oțel-carbon calitate obișnuită, marca "ВСт3пс5", tablă, grosime 4-6 mm	t	0,0040	9 500,00	45,24
	1011924	Electrozi	kg	0,9000	41,67	37,50
	1019100	Cartus pentru împuscat	10 buc	8,2000	10,00	82,00
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	8,2000	5,00	41,00
	1019852	Vopsea	kg	2,4000	27,56	66,14
	5009031	Scoabe	10 buc	1,5000	5,00	7,50
	040502	Instalații pentru sudare manuală	h-ut	3,3600	62,33	209,40
57		Сталь круглая Ф20мм	m			28,50
	002	Сталь круглая Ф20мм	m	1,0000	28,50	28,50
		3. Utilaj				
58		Шкаф учета ВЗУМ -TF-01-63	buc			3 133,33
	067	Dulap ВЗУМ -TF-01-63	buc	1,0000	3 133,33	3 133,33
59		Выключатель нагрузки ВН-32/3P/20А	buc			97,50
	01491	Выключатель нагрузки ВН-32/3P/20А	buc	1,0000	97,50	97,50
60		Счетчик активной энергии 5-30А ZCG112AS	buc			4 850,00
	0832	Счетчик активной энергии 5-30А ZCG112AS	buc	1,0000	4 850,00	4 850,00
61		Дифференциальный выключатель АД12/2/10/100mA	buc			245,00
	0755	Дифференциальный выключатель АД12/2/10/100mA	buc	1,0000	245,00	245,00
62		Щит наружного освещения КМПН 2/7	buc			245,00
	0750	Щит наружного освещения КМПН 2/7	buc	1,0000	245,00	245,00
63		Выключатель автоматический ВА47- 29/1/В3	buc			33,50
	074	Выключатель автоматический ВА47- 29/1/В3	buc	1,0000	33,50	33,50
64		Сумеречный выключатель с фотореле "Legrand"	buc			250,00
	0821	Сумеречный выключатель с фотореле "Legrand"	buc	1,0000	250,00	250,00
65		Ящик металлический ЯУЭ-0642	buc			850,00
	0861	Ящик металлический ЯУЭ-0642	buc	1,0000	850,00	850,00
66		Переключатель пакетный ПП2-10	buc			105,00
	0822	Переключатель пакетный ПП2-10	buc	1,0000	105,00	105,00

Ofertant

STL "IZODROMGAZ"

(funcția, semnătura)

**Lucrari de constructie a
sistemului de apeduct, canalizare
si statiei de epurare din s.Birnova
r.Ocnita.**

(denumirea obiectului)

DEVIZ LOCAL № 4-14-1-55

**poz.8.Alimentarea cu energie electrica. Statie de pompare SPC-6. Poz.8 pe PG.
BL-0.22kB (marca AEE.SU)**

Valoarea de deviz 37 950 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. Lucrari de constructie					
	1.1. Piloni					
1	33-04-003-2	Montarea stlpilor din beton armat LEA 0,38, 6-10 kV cu traverse fara adaosuri, cu un singur picior cu o proptea одностоечная с одним подкосом	buc	1,000	935,81 455,51	935,81 455,51
2	33-04-016-2	Transportarea constructiilor si materialelor sustinerilor LEA 0,38-10 kV pe magistrala: a sustinerilor din beton armat cu un singur picior	buc	2,000	75,42 25,37	150,85 50,74
3	33-04-016-5	Transportarea constructiilor si materialelor sustinerilor LEA 0,38-10 kV pe magistrala: a materialelor echipamentului sustinerilor cu un singur picior	buc	2,000	43,61 14,41	87,22 28,83
4		Стойка -CB-95-2	buc	2,000	1 825,00 0,00	3 650,00 0,00
5	33-04-008-3	Suspendarea cu ajutorul mecanismelor a conductorilor izolati LEA 0,38 kV самонесущий изолированный провод СИП-2	1 km	0,023	2 817,39 2 013,04	64,80 46,30
6		Самонесущий изолированный провод сеч. 3x25+1x35 СИП-2	m	23,000	24,49 0,00	563,27 0,00
7		Металлическая лента 20x0,7x1000мм F2007	m	4,000	19,17 0,00	76,68 0,00
8		Screpa A200	buc	4,000	6,00 0,00	24,00 0,00
9		Кронштейн анкерный СА 1500	buc	3,000	65,50 0,00	196,50 0,00
10		Кабельный ремешок CSB	buc	11,000	2,62 0,00	28,82 0,00
11		Анкерный зажим PA 25x100	buc	3,000	24,50	73,50

					0,00	0,00
12		Анкерный зажим P2X95	buc	1,000	29,33 0,00	29,33 0,00
13		Анкерный зажим PA 1500	buc	1,000	65,23 0,00	65,23 0,00
14		Герметичные изолированные наконечники CPTAU 16	buc	4,000	53,17 0,00	212,68 0,00
15		Арматура для прокладки по фасадам BRPF 70-150-1F	buc	2,000	15,83 0,00	31,66 0,00
16		Ответвительный зажим для присоединения СИП к голым проводам CDR/CN 1S 95 UK	buc	4,000	85,00 0,00	340,00 0,00
17		Ответвительный зажим для присоединения СИП к голым проводам RDP 25/CN	buc	1,000	100,00 0,00	100,00 0,00
18	33-04-014-1	Montarea corpurilor de iluminat: cu lampi cu incandescenta Светильник PKY01	buc	1,000	83,65 74,38	83,65 74,38
19		Светильник наружного освещения PKY01	buc	1,000	410,00 0,00	410,00 0,00
20		Лампа ртутная ДРЛ-125	buc	1,000	125,00 0,00	125,00 0,00
21		Хомут X20	buc	4,000	25,00 0,00	100,00 0,00
22		Зажим ответвительный SL 11.11	buc	1,000	20,50 0,00	20,50 0,00
Total			Lei			7 369,50
Total Piloni						7 369,50
Inclusiv salariu						655,76
	1.2. Lucrari de terasamente pentru priza de pamint					
23	TsA16B1	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 fara sprijiniri latime < 1 m, adincime < 1,5 m , teren mijlociu	m3	2,250	76,70 76,70	172,58 172,58
24	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu	m3	2,250	17,89 17,89	40,25 40,25
25	TsD04B	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapaturi orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 10 cm grosime pamint coeziv	m3	2,250	43,76 43,26	98,45 97,33

Total		Lei			311,28	
Total Lucrari de terasamente pentru priza de pamint					311,28	
Inclusiv salariu					310,16	
Total		Lei			7 680,78	
Fondul social		24 %			231,82	
Transportarea		4 %			241,93	
Total					8 154,53	
Cheltuieli de regie		14,5 %			1 182,40	
Total					9 336,93	
Beneficiu de deviz		6 %			560,22	
Total Lucrari de constructie					9 897,15	
Inclusiv salariu					965,92	
	2. Lucrari de montare					
26	08-02-363-1	Console metalice, speciale, sudate, pe stilpi, pentru corpuri de iluminat, cantitate becuri: 1	buc	1,000	454,96 196,62	454,96 196,62
27		Кронштейн КС-1	buc	1,000	525,00 0,00	525,00 0,00
28	08-02-412-2	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 6 mm2 кабель в трубе первый	100 m	0,080	388,50 388,50	31,08 31,08
29	08-02-412-9	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: fiecare conductor urmator monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 6 mm2 кабель в трубе каждый последующи	100 m	0,120	132,17 132,17	15,86 15,86
30		Провод медный ПВ3-380 1,5мм2	m	20,000	2,10 0,00	42,00 0,00
31	08-02-407-1	Teava din otel pe constructii instalate pe pereti, fixare cu scoabe, diametru pina la 20 mm Труба стальная водогазопроводная д=20мм ГОСТ3262-75*	100 m	0,060	2 409,67 1 776,00	144,58 106,56
32		Труба стальная водогазопроводная д=20мм ГОСТ3262-75*	m	6,000	19,33 0,00	115,98 0,00
33	08-02-407-2	Teava din otel pe constructii instalate pe pereti, fixare cu scoabe, diametru pina la 40 mm Труба стальная водогазопроводная д=40мм ГОСТ3262-75*	100 m	0,020	3 081,50 2 393,00	61,63 47,86
34		Труба стальная водогазопроводная д=40мм ГОСТ3262-75*	m	2,000	34,50 0,00	69,00 0,00
35	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, BZUM -TF-01-63	buc	1,000	145,13 136,65	145,13 136,65
36	08-03-600-2	Contoare, montate pe suport pregatit, cu trei faze	buc	1,000	50,16 50,16	50,16 50,16
37	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare	buc	2,000	65,52 64,58	131,03 129,16
38	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, (КМПИИ 2/7)	buc	1,000	145,13	145,13

					136,65	136,65
39	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare	buc	2,000	65,52 64,58	131,03 129,16
40	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, (ЯУЭ-0642)	buc	1,000	145,13 136,65	145,13 136,65
41	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare	buc	1,000	65,52 64,58	65,52 64,58
42	08-01-087-3	Constructii metalice sub utilaj Металл	t	0,010	5 548,00 3 586,00	55,48 35,86
43		Металл	kg	10,000	10,20 0,00	102,00 0,00
44	08-02-372-2	Siguranta de stilp, pe stilp din beton armat предохранитель SV 19.16)	buc	1,000	113,55 71,50	113,55 71,50
45		предохранитель в защитном футляре SV 19.16	buc	1,000	87,00 0,00	87,00 0,00
46	08-01-015-10	Limitator supratensiune nelinar, tensiune 220 kV Ограничитель импульсных перенапряжений LVA-440-С3	set	1,000	1 182,30 813,01	1 182,30 813,01
47		Ограничитель импульсных перенапряжений LVA-440-CS	buc	1,000	850,00 0,00	850,00 0,00
48	08-02-412-2	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 6 mm2	100 m	0,030	388,33 388,33	11,65 11,65
49	08-02-412-3	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 16 mm2	100 m	0,020	452,50 452,50	9,05 9,05
50		Кабель ВВГ 3х6.0mm2	m	1,000	34,48 0,00	34,48 0,00
51		Кабель ВВГ 3х4mm2	m	4,000	19,60 0,00	78,40 0,00
52	08-02-407-2	Teava din otel pe constructii instalate pe pereti, fixare cu scoabe, diametru pina la 40 mm металлорукав д=40мм	100 m	0,030	3 083,00 2 393,00	92,49 71,79
53		Металлорукав д=40мм	m	3,000	33,00 0,00	99,00 0,00
54	08-02-471-4	Priza de pamint, verticala, din otel rotund, diametru 16mm заземлитель вертикальный	10 buc	0,300	1 520,70 478,00	456,21 143,40
55	08-02-472-1	Conductori de legare la pamint: priza de	100 m	0,090	1 315,89	118,43

		pamint, orizontala, din otel rotund, diametru 12 mm заземлитель горизонтальный			1 095,56	98,60
56	08-02-472-9	Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel rotund, diametru 12 mm	100 m	0,420	1 716,95 1 228,17	721,12 515,83
57		Сталь круглая Ф20мм	m	60,000	28,50 0,00	1 710,00 0,00
Total			Lei		7 994,38	
Fondul social			24 %		708,40	
Transportarea			4 %		181,81	
Total					8 884,59	
Cheltuieli de regie			76 %		2 243,28	
Total					11 127,87	
Beneficiu de deviz			6 %		667,67	
Total Lucrari de montare					11 795,54	
Inclusiv salariu					2 951,68	
	3. Utilaj					
58		Шкаф учёта BZUM -TF-01-63	buc	1,000	3 133,33 0,00	3 133,33 0,00
59		Выключатель нагрузки ВН-32/3P/20A	buc	1,000	97,50 0,00	97,50 0,00
60		Счетчик активной энергии 5-30A ZCG112AS	buc	1,000	4 850,00 0,00	4 850,00 0,00
61		Дифференциальный выключатель АД12/2/10/100mA	buc	1,000	245,00 0,00	245,00 0,00
62		Щит наружного освещения КМПН 2/7	buc	1,000	245,00 0,00	245,00 0,00
63		Выключатель автоматический ВА47-29/1/B3	buc	1,000	33,50 0,00	33,50 0,00
64		Сумеречный выключатель с фотореле "Legrand"	buc	1,000	250,00 0,00	250,00 0,00
65		Ящик металлический ЯУЭ-0642	buc	1,000	850,00 0,00	850,00 0,00
66		Переключатель пакетный ПП2-10	buc	1,000	105,00 0,00	105,00 0,00
Total			Lei		9 809,33	
Depozitarea			1,2 %		117,71	
Total Utilaj					9 927,04	
Inclusiv salariu					0,00	
Total			Lei		31 625	
TVA			20 %		6 325	

Total deviz:
Inclusiv salariu

37 950
3 921

Ofertant

SRL "IZODROMGAZ"

(funcția, semnătura)

WinCmera
Formular Nr.3

**Lucrari de constructie a
sistemului de apeduct, canalizare
si statiei de epurare din
s.Birnova r.Ocnita.**
(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 4-15-1-56
poz.8.Alimentarea cu energie electrica.Statie de pompare SPC-6. Poz. 8 pe PG.
KL-0.22kB (marca AEE.SU)

Valoarea de deviz 3 445 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

Manopera :

1.	1	Muncitor	h-om	5,786	57,66	333,62
2.	7124010010700	Dulgher	h-om	1,060	57,66	61,12
3.	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	3,000	57,66	172,98
4.	7137010011500	Electrician	h-om	0,120	57,66	6,92
5.	7212030022700	Sudor	h-om	0,065	57,66	3,75
6.	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,100	57,66	5,77
7.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	1,235	57,66	71,21
8.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,608	57,66	92,71
9.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,105	57,66	6,06
Total manopera						755

Materiale:

1.	0001	Песок	m3	0,300	212,50	63,75
2.	00141	Концевая заделка для кабеля	buc	2,000	65,00	130,00
3.	00201	Teava din oțel D40	m	6,000	34,50	207,00
4.	0229	Кабель АПсБбШв сеч. 3*6мм2	m	10,000	12,50	125,00
5.	0331	Розетка штепсельная	buc	1,000	38,50	38,50
6.	062	Кирпич	buc	13,000	3,33	43,29
7.	1010069	Benzina de aviatie "Б-70"	t	0,002	12 750,00	25,50
8.	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,098	1,00	0,10
9.	1011924	Electrozi	kg	0,042	41,67	1,75
10.	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,270	31,33	8,46
11.	102-0097	Cherestea de esente rasinoase. Grinzi netivite, lungime 2-3,75 m, diferite latimi, grosime 100-125 mm, cal. III	m3	0,000	2 833,33	0,00
12.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,013	2 833,33	36,83
13.	2019408	Металл	kg	10,000	10,20	102,00
14.	2112307324986	Hirtie, sulfat tip I, ptr. izolare conducta 80-100 gr/mp-sul	kg	0,126	10,00	1,26
15.	2320156200951	Motorina motor DIESEL-lđ	kg	0,882	12,00	10,58
16.	2320322600282	Bitum pentru protectie conducte	kg	0,441	9,00	3,97
17.	2320322600374	Citom	kg	0,126	5,00	0,63
18.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,567	19,33	10,96
19.	2413547308164	Carbura de calciu	kg	1,260	21,45	27,03
20.	2430226102202	Chit de cutit alchidic	kg	0,231	10,00	2,31
21.	266512270041	Асбестоцементный лист	m2	2,625	45,00	118,12
22.	2710403642598	Tabla zincata 0,5 x 800 x 2000 mm	kg	0,630	15,00	9,45

23.	2710403750000	Pazie	buc	0,084	1,00	0,08
24.	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,065	13,33	0,87
25.	277527630981	уголок для козырька	kg	6,500	10,50	68,25
26.	2873122000751	Piese forjate	kg	0,315	12,50	3,94
27.	28731458874501	Cuie pentru foi de ardezii	kg	0,168	12,33	2,07
28.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,852	41,67	35,51
29.	4011106202741	Energie electrica	kw	0,052	1,65	0,09
30.	5009126	Placa de rozeta	100 buc	0,010	5,00	0,05
31.	5009623	Banda "K226"	100 m	0,005	25,50	0,13
32.	530-0182	Труба полиэтиленовая ПВХ-110мм	m	4,000	45,00	180,00
Total materiale de construcții						1 258

Utilaje de construcții:

1.	040502	Instalatii pentru sudare manuala	h-ut	0,151	62,33	9,41
2.	2940420007687	Masina portabila de taiat cu disc abraziv	h-ut	0,020	24,33	0,49
3.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,400	28,75	11,50
4.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	0,094	7,25	0,68
5.	3110500003004	Convertizor de sudura de 14 kw	h-ut	0,360	45,00	16,20
6.	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,064	24,33	1,56
Total utilaje de construcții						40

Total	Lei	2 871
TVA	20 %	574

Total deviz:

3 445

Ofertant

STL "IZODROMGAZ"

(funcția, semnătura)

Obiect

Lucrari de constructie a sistemului de apeduct, canalizare si statiei de epurare din s.Birnova r.Ocnita.

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul № 4-15-1-56
poz.8.Alimentarea cu energie electrica.Statie de pompare SPC-6. Poz. 8 pe PG.
KL-0.22kB (marca AEE.SU)

№ 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. Lucrari de constructie				
		1.1. Прокладка футляра				
1	34-02-003-1	Executarea conductelor din tevi de polietilena: pina la 2 gauri труба в траншее ПВХ 110	1 km			7 670,00
	1	Muncitor	h-om	133,0000	57,66	7 670,00
	102-0097	Cherestea de esente rasinoase. Grinzi netivite, lungime 2-3,75 m, diferite latimi, grosime 100-125 mm, cal. III	m3	0,0800	2 833,33	0,00
2		Труба полиэтиленовая ПВХ-110мм	m			45,00
	530-0182	Труба полиэтиленовая ПВХ-110мм	m	1,0000	45,00	45,00
3	AcA04A	Montarea in pamint a conductelor din otel, asamblate prin sudura electrica, avind diametrul de 50-100 mm труба в траншее	m			46,29
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5000	57,66	28,83
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0900	19,33	1,83
	2413547308164	Carbura de calciu	kg	0,2000	21,45	4,50
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,1300	41,67	5,69
	2320322600282	Bitum pentru protectie conducte	kg	0,0700	9,00	0,66
	2320322600374	Citom	kg	0,0200	5,00	0,10
	2112307324986	Hirtie, sulfat tip I, ptr. izolare conducta 80-100 gr/mp-sul	kg	0,0200	10,00	0,21
	2320156200951	Motorina motor DIESEL-ld	kg	0,1400	12,00	1,76
	3110500003004	Convertizor de sudura de 14 kw	h-ut	0,0600	45,00	2,70
4		Труба стальная водогазопроводная д=40мм	m			34,50
	00201	Teava din otel D40	m	1,0000	34,50	34,50
		1.2. Земляные работы для прокладки кабеля				
5	TsA16B1	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 fara sprijiniri latime < 1 m, adincime < 1,5 m , teren mijlociu	m3			76,69
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,2100	57,66	69,77
	7137010011500	Electrician	h-om	0,1200	57,66	6,92
6	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu	m3			17,87
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	57,66	17,87
7	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			575,00
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	57,66	507,00
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	9,4300	7,25	68,00
		1.3. Устройство козырька над щитом				
8	CE09B	Invelitori din placi ondulate cu ondule mici sau mari tip eternit (cu fibre celulozice sau cu fibre de azbest) la acoperisuri neizolate termic, fixate pe pane din lemn, executate pe suprafete mai mari de 40 mp.,inclusiv executarea paziilor, racordurilor la gurile de ventilatie etc. din tabla de 0,5 mm grosime si	m2			127,00

		etansarea rosturilor. Scinduri rasinoase-conform proiectului асбестоцементный лист для козырька				
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,5300	57,66	30,56
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,0500	57,66	2,88
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0200	57,66	1,16
	266512270041	Асбестоцементный лист	m2	1,2500	45,00	59,06
	28731458874501	Cuie pentru foi de ardezii	kg	0,0800	12,33	1,03
	2710403642598	Tabla zincata 0,5 x 800 x 2000 mm	kg	0,3000	15,00	4,72
	2430226102202	Chit de cutit alchidic	kg	0,1100	10,00	1,16
	2710403750000	Pazie	buc	0,0400	1,00	0,04
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0060	2 833,33	18,41
	2873122000751	Piese forjate	kg	0,1500	12,50	1,97
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,2000	28,75	5,75
	2940420007687	Masina portabila de taiat cu disc abraziv	h-ut	0,0100	24,33	0,24
9	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton уголок для козырька	kg			22,98
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	57,66	10,96
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	57,66	0,58
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	57,66	0,58
	277527630981	уголок для козырька	kg	1,0000	10,50	10,50
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	13,33	0,13
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	41,67	0,21
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	1,65	0,01
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	1,00	0,02
		2. Lucrari de montare				
10	08-02-412-5	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 70 mm2 затягивание кабеля в трубу	100 m			841,80
	1	Muncitor	h-om	14,6000	57,66	841,80
11		Песок	m3			212,50
	0001	Песок	m3	1,0000	212,50	212,50
12		Кирпич	buc			3,33
	062	Кирпич	buc	1,0000	3,33	3,33
13		Кабель АПсБбШв сеч. 3*6мм2	m			12,50
	0229	Кабель АПсБбШв сеч. 3*6мм2	m	1,0000	12,50	12,50
14	08-02-158-15	Cap terminal uscat pentru cablu cu 3-4 conductori cu izolatie din material plastic si din cauciuc, tensiune pina la 1 kV, sectiunea unui conductor, pina la: 120 mm2 концевая заделка для кабеля	buc			91,81
	1	Muncitor	h-om	1,3700	57,66	79,00
	1010069	Benzina de aviatie "Б-70"	t	0,0008	12 750,00	12,75
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0024	25,50	0,07
15		Концевая заделка для кабеля	buc			65,00
	00141	Концевая заделка для кабеля	buc	1,0000	65,00	65,00
16	08-01-087-3	Constructii metalice sub utilaj Металл	t			5 548,00
	1	Muncitor	h-om	62,2000	57,66	3 586,00
	1011924	Electrozi	kg	4,2000	41,67	175,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	27,0000	31,33	846,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala	h-ut	15,1000	62,33	941,00
17		Металл	kg			10,20
	2019408	Металл	kg	1,0000	10,20	10,20
18	08-03-591-8	Priza de fisa tip neingropat, la instalatie deschisa розетка штепсельная	100 buc			2 652,00
	1	Muncitor	h-om	43,2000	57,66	2 491,00
	5009126	Placa de rozeta	100 buc	1,0300	5,00	5,00
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	6,4000	24,33	156,00
19		Розетка штепсельная	buc			38,50
	0331	Розетка штепсельная	buc	1,0000	38,50	38,50

Ofertant

STL "IZODROMGAZ"

(funcția, semnătura)

**Lucrari de constructie a
sistemului de apeduct, canalizare
si statiei de epurare din s.Birnova
r.Ocnita.**

(denumirea obiectului)

DEVIZ LOCAL № 4-15-1-56

**poz.8.Alimentarea cu energie electrica.Statie de pompare SPC-6. Poz. 8 pe PG.
KL-0.22kB (marca AEE.SU)**

Valoarea de deviz 3 445 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. Lucrari de constructie					
	1.1. Прокладка футляра					
1	34-02-003-1	Executarea conductelor din tevi de polietilena: pina la 2 gauri труба в траншее ПБХ 110	1 km	0,004	7 670,00 7 670,00	30,68 30,68
2		Труба полиэтиленовая ПБХ-110мм	m	4,000	45,00 0,00	180,00 0,00
3	AcA04A	Montarea in pamint a conductelor din otel, asamblate prin sudura electrica, avind diametrul de 50-100 mm труба в траншее	m	6,000	46,29 28,83	277,74 172,98
4		Труба стальная водогазопроводная д=40мм	m	6,000	34,50 0,00	207,00 0,00
Total			Lei		695,42	
Total Прокладка футляра					695,42	
Inclusiv salariu					203,66	
	1.2. Земляные работы для прокладки кабеля					
5	TsA16B1	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 fara sprijiniri latime < 1 m, adincime < 1,5 m , teren mijlociu	m3	1,000	76,69 76,69	76,69 76,69
6	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu	m3	1,000	17,87 17,87	17,87 17,87
7	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	0,010	575,00 507,00	5,75 5,07
Total			Lei		100,31	
Total Земляные работы для прокладки кабеля					100,31	

Inclusiv salariu					99,63	
	1.3. Устройство козырька над щитом					
8	CE09B	Invelitori din placi ondulate cu ondule mici sau mari tip eternit (cu fibre celulozice sau cu fibre de azbest) la acoperisuri neizolate termic, fixate pe pane din lemn, executate pe suprafete mai mari de 40 mp.,inclusiv executarea paziilor, racordurilor la gurile de ventilatie etc. din tabla de 0,5 mm grosime si etansarea rosturilor. Scinduri rasinoase-conform proiectului асбестоцементный лист для козырька	m2	2,000	127,00 34,60	253,99 69,20
9	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton уголок для козырька	kg	6,500	22,98 12,11	149,40 78,71
Total			Lei		403,39	
Total Устройство козырька над щитом					403,39	
Inclusiv salariu					147,91	
Total			Lei		1 199,12	
Fondul social			24 %		108,29	
Transportarea			4 %		28,76	
Total					1 336,17	
Cheltuieli de regie			14,5 %		193,74	
Total					1 529,91	
Beneficiu de deviz			6 %		91,80	
Total Lucrari de constructie					1 621,71	
Inclusiv salariu					451,20	
	2. Lucrari de montare					
10	08-02-412-5	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 70 mm2 затягивание кабеля в трубу	100 m	0,100	841,80 841,80	84,18 84,18
11		Песок	m3	0,300	212,50 0,00	63,75 0,00
12		Кирпич	buc	13,000	3,33 0,00	43,29 0,00
13		Кабель АПсБбШв сеч. 3*6мм2	m	10,000	12,50 0,00	125,00 0,00
14	08-02-158-15	Cap terminal uscat pentru cablu cu 3-4 conductori cu izolatie din material plastic si din cauciuc, tensiune pina la 1 kV, sectiunea unui conductor, pina la: 120 mm2 концевая заделка для кабеля	buc	2,000	91,81 79,00	183,62 157,99
15		Концевая заделка для кабеля	buc	2,000	65,00 0,00	130,00 0,00
16	08-01-087-3	Constructii metalice sub utilaj Металл	t	0,010	5 548,00 3 586,00	55,48 35,86
17		Металл	kg	10,000	10,20 0,00	102,00 0,00

18	08-03-591-8	Priza de fisa tip neingropat, la instalatie deschisa розетка штепсельная	100 buc	0,010	2 652,00 2 491,00	26,52 24,91
19		Розетка штепсельная	buc	1,000	38,50 0,00	38,50 0,00
Total			Lei		852,34	
Fondul social			24 %		72,71	
Transportarea			4 %		21,54	
Total					946,59	
Cheltuieli de regie			76 %		230,23	
Total					1 176,82	
Beneficiu de deviz			6 %		70,60	
Total Lucrari de montare					1 247,42	
Inclusiv salariu					302,94	
Total			Lei		2 871	
TVA			20 %		574	

Total deviz:
Inclusiv salariu

3 445
755

Ofertant

SRL “IZODROMGAZ”

(funcția, semnătura)

Obiect

**Lucrari de constructie a sistemului de apeduct, canalizare si statiei
de epurare din s.Birnova r.Ocnita.**

**Catalog de prețuri unitare pentru obiectul № 6-1-1-57
Rețea exterioare de alimentare cu apă și canalizare (Marca REAC)**

№ 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. Lucrari de construcții				
		1.1. Lucrari de terasamente				
1	TsC02B1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare in depozit teren catg. II.	100 m3			867,02
	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	4,3900	197,50	867,02
2	TsA01B1	Sapatura manuala de pamint in spatii intinse, la deblee, la canale deschise, la gropi de imprumut, la indepartarea stratului vegetal de 10-30 cm grosime in pamint cu umiditate naturala aruncarea in depozit sau vehicul la H< 0,60 m teren mijlociu	m3			44,40
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,7700	57,66	44,40
3	AcF03A	Umpluturi in santuri la conductele de alimentare cu apă sau canalizare, ca substrat, strat de protecție, strat de izolare sau strat filtrant la tuburile de drenaj, executate cu nisip	m3			71,05
	9312040019600	Sapator	h-om	0,6100	57,66	35,17
	14211022000	Nisip pentru umplutura	m3	1,0250	35,00	35,88
4	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu	m3			17,87
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	57,66	17,87
5	TsD02A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 15-20 cm	100 m3			221,82
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,0900	203,50	221,82
6	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 executandu-se din pamint necoeziv	100 m3			667,01
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	57,66	508,56
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg	h-ut	10,3900	15,25	158,45
7	TsC02D1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare auto teren catg. II.	100 m3			942,07
	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	4,7700	197,50	942,07
8	TsI50C	Transportarea incarcaturilor cu autocamione la distanta 3 km	t			12,35
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,0760	162,50	12,35
9	TsC51A	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria I	100 m3			85,14
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3000	57,66	17,30
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0020	345,00	0,69
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,3300	203,50	67,15
		1.2. Tevi și armatura				
10	AcA10B	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentarii cu apă, asamblate prin sudura cap la cap, conform normativului I-6-PE, avind diametrul de 160-200 mm Tevi p/e PE100 SDR17 PN10 D200	m			270,63
	7136050012000	Instalator alimentari apă	h-om	0,1660	57,66	9,57
	252121670200	Teava din polietilena PE100 SDR17 PN10 D200	m	1,0150	251,80	259,41

	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	62,50	0,78
11	AcA10B	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentariilor cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, conform normativului I-6-PE, avind diametrul de 160-200 mm Tevi p/e PE100 SDR17 PN10 D180	m			207,17
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,1660	57,66	9,57
	252121670180	Teava din polietilena PE100 SDR17 PN10 D180	m	1,0150	190,20	195,95
	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	62,50	0,78
12	AcA10A	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentariilor cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, conform normativului I-6-PE, avind diametrul de 110-140 mm Tevi p/e PE100 SDR17 PN10 D125	m			105,21
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,1470	57,66	8,48
	252121670125	Teava din polietilena PE100 SDR17 PN10 D125	m	1,0150	91,90	95,14
	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	62,50	0,72
13	AcA52D	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, cu diametrul de 110 mm. Nota: tipul tevi polietilena si banzii de avertizare se va include conform proiectului Tevi p/e PE100 SDR17 PN10 D110	m			106,75
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,1830	57,66	10,55
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0950	57,66	5,48
	252121670110	Teava din polietilena PE100 SDR17 PN10 D110	m	1,0050	74,25	74,62
	25132066215001	Banda de avertizare	m	1,0800	0,42	0,45
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,1000	156,50	15,65
14	AcA52B	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, cu diametrul de 75 mm. Nota: tipul tevi polietilena si banzii de avertizare se va include conform proiectului Tevi p/e PE100 SDR17 PN10 D75	m			50,03
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,0720	57,66	4,15
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0360	57,66	2,08
	252121670075	Teava din polietilena PE100 SDR17 PN10 D75	m	1,0030	38,00	38,11
	25132066215001	Banda de avertizare	m	1,0800	0,42	0,45
	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	0,0400	123,33	4,93
	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	0,0400	7,50	0,30
15	AcA52A	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, cu diametrul de 20, 25, 32, 40, 50, 63 mm. Nota: tipul tevi polietilena si banzii de avertizare se va include conform proiectului Tevi p/e PE100 SDR17 PN10 D50	m			24,75
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,0360	57,66	2,08
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0180	57,66	1,04
	252121670050	Teava din polietilena PE100 SDR17 PN10 D50	m	1,0030	15,90	15,95
	25132066215001	Banda de avertizare	m	1,0800	0,42	0,45
	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	0,0400	123,33	4,93
	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	0,0400	7,50	0,30
16	AcA04E	Montarea in pamint a conductelor din otel, asamblate prin sudura electrica, avind diametrul de 400-500 mm Manta.Tevi din otel d=377x4)	m			1 039,82
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	3,0400	57,66	175,29
	2521216701377	Tub de protectie din otel D377x4	m	1,0100	560,00	582,57
	2411115904512	Oxigen tehnic	m3	0,8500	19,23	16,84
	2413547308164	Carbura de calciu	kg	2,5600	21,45	56,56
	2873155901261	Electrod	kg	1,4300	41,57	61,23
	2320322600036	Bitum	kg	10,8300	9,50	105,97
	2320322600374	Citom	kg	0,1200	10,00	1,24
	2112307324986	Hirtie, sulfite tip I, ptr. izolare conducta 80-100	kg	0,3100	10,00	3,19
	2320156200951	Motorina motor Disel-ld	kg	0,9300	12,50	11,97
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,2300	52,50	12,07
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,0800	156,50	12,52
	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,0100	37,50	0,38
17	IzL08A	Izolarea manuala a conductelor montate in pamint, cu 2 straturi de bitum si un rind de hirtie tip sulfite tip I izolarea tevi de otel d=377x4.0mm)	m2			42,34
	7134050013240	Izolator - termic	h-om	0,3500	57,66	20,18
	7420000000500	Tractorist	h-om	0,0200	57,66	1,15
	2320322600036	Bitum	kg	1,5300	9,50	14,53
	2320156200951	Motorina motor Disel-ld	kg	0,4280	12,50	5,35

	2112307324986	Hirtie, sulfat tip I, ptr. izolare conducta 80-100	kg	0,1120	10,00	1,12
18	GD52A	Efectuarea probelor de presiune tevilor D50 (Испытания, только motocompresor)	m			0,47
	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	0,0020	233,33	0,47
19	GD52B	Efectuarea probelor de presiune tevilor D75 (Испытания, только motocompresor)	m			0,47
	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	0,0020	233,33	0,47
20	GD52D	Efectuarea probelor de presiune tevilor D110 (Испытания, только motocompresor)	m			0,47
	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	0,0020	233,33	0,47
21	GD52E	Efectuarea probelor de presiune tevilor D125 (Испытания, только motocompresor)	m			0,70
	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	0,0030	233,33	0,70
22	GD52G	Efectuarea probelor de presiune tevilor D180 (Испытания, только motocompresor)	m			0,70
	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	0,0030	233,33	0,70
23	GD52H	Efectuarea probelor de presiune tevilor D200 (Испытания, только motocompresor)	m			0,70
	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	0,0030	233,33	0,70
24	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
	4100116202818	Apa	m3	0,1000	5,00	0,50
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0300	72,50	2,18
25	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
	4100116202818	Apa	m3	0,1500	5,00	0,75
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0500	72,50	3,62
26	AcF11E	Spalarea tevilor din PVC, fonta, azbociment, polietilena etc 150-225 mm, de apa potabila dupa montarea si imbinarea, inaintea receptiei	m			10,69
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,0800	57,66	4,61
	4100116202818	Apa	m3	0,2000	5,00	1,00
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0700	72,50	5,08
27	SF50D	Ansamblu de masurare (Водомер турбинный Ф80мм (utilaj), Фильтр с нержавеющей сеткой Ф80 (utilaj), Манометр 0-16кгс/см2 (utilaj), Кран трехходовой Ф15мм, Задвижка чугунная Ф80мм, PN10 (utilaj)-2шт)	set			15 882,20
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	18,3000	57,66	1 055,18
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	4,7000	57,66	271,00
	3320634625568	Contor de apa diam. 80 mm	buc	1,0000	8 500,00	8 500,00
	2874117301180	Vana d=80mm P=1.0MPa 30ч66р	buc	2,0000	1 650,80	3 301,60
	33205273281	Кран трехходовой Ф15мм	buc	1,0000	203,33	203,33
	28752744080	Flansa sudura d80mm	buc	6,0000	163,33	979,98
	287527440100	Flansa din otel presudata d100mm	buc	2,0000	210,00	420,00
	2722103306338	Teava din otel zincata, sudata longitudinal, pt. instalatii Dn =15 mm	m	0,2000	16,33	3,27
	2722103262843	Teava din otel trasa d=80 mm	m	0,7000	83,50	58,45
	2722103304902	Teava de otel sudata D=100 mm	m	1,1000	103,50	113,85
	2874114124420	Piesa de legatura din fonta de presiune d=50-100 mm	kg	13,0000	7,50	97,50
	2874115800750	Suruburi cu piulite si saibe	kg	17,8000	23,50	418,30
	2875274204140	Bratari si suport	kg	10,0000	10,00	100,00
	2873155901261	Electrod	kg	4,2000	41,57	174,59
	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	0,0400	37,56	1,50
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	3,2000	52,50	168,00
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,1000	156,50	15,65
28	AcB01C	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, avind diametrul de 200-250 mm Vana d=200mm P=1.0MPa 30ч66р	buc			5 720,02
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,0000	57,66	57,66
	2874117301200	Vana d=200mm P=1.0MPa 30ч66р	buc	1,0000	5 598,20	5 598,20
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,4100	156,50	64,17
29	AcB01B	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, avind diametrul	buc			3 078,26

		de 125-150 mm Vana d=125mm P=1.0MPa 30ч66р				
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,7000	57,66	40,36
	28741173011125	Vana d=125mm P=1.0MPa 30ч66р	buc	1,0000	3 037,90	3 037,90
30	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, avind diametrul de 50-100 mm Vana d=100mm P=1.0MPa 30ч66р	buc			2 150,81
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5500	57,66	31,71
	28741173011100	Vana d=100mm P=1.0MPa 30ч66р	buc	1,0000	2 119,10	2 119,10
31	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, avind diametrul de 50-100 mm Vana d=80mm P=1.0MPa 30ч66р	buc			1 682,51
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5500	57,66	31,71
	28741173011180	Vana d=80mm P=1.0MPa 30ч66р	buc	1,0000	1 650,80	1 650,80
32	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, avind diametrul de 50-100 mm Vana d=50mm P=1.0MPa 30ч66р	buc			1 155,61
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5500	57,66	31,71
	28741173011150	Vana d=50mm P=1.0MPa 30ч66р	buc	1,0000	1 123,90	1 123,90
33	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm Flansa din otel presudata d=100mm	buc			261,32
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	57,66	51,32
	287527440100	Flansa din otel presudata d100mm	buc	1,0000	210,00	210,00
34	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm Подставка под пожарный гидрант d=100	buc			1 026,08
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	57,66	51,32
	28752741101	Подставка под пожарный гидрант d=100	buc	1,0000	940,43	940,43
	251373660100	Garnituri cauciuc D100	buc	1,0000	21,33	21,33
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite SET	buc	4,0000	3,25	13,00
35	AcA26B	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 125-250 mm Фланец под п/ет втулку D200	buc			562,82
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,8500	57,66	106,67
	28752741102	Flansa din otel d=200mm	buc	1,0000	392,40	392,40
	251373660200	Garnituri cauciuc D200	buc	1,0000	34,50	34,50
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite SET	buc	9,0000	3,25	29,25
36	AcA26B	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 125-250 mm Фланец под п/ет втулку D180	buc			473,15
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,8500	57,66	106,67
	28752741103	Фланец под п/ет втулку D180	buc	1,0000	305,90	305,90
	251373660180	Garnituri cauciuc D180	buc	1,0000	31,33	31,33
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite SET	buc	9,0000	3,25	29,25
37	AcA26B	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 125-250 mm Фланец под п/ет втулку D125	buc			324,42
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,8500	57,66	106,67
	28752741104	Flansa din otel d=125mm	buc	1,0000	162,90	162,90
	251373660125	Garnituri cauciuc D125	buc	1,0000	25,60	25,60
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite SET	buc	9,0000	3,25	29,25
38	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm Фланец под п/ет втулку D110	buc			275,35
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	57,66	51,32
	28752741105	Flansa din otel d=100mm	buc	1,0000	189,70	189,70
	251373660100	Garnituri cauciuc D100	buc	1,0000	21,33	21,33
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite SET	buc	4,0000	3,25	13,00
39	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm Фланец под п/ет втулку D75	buc			241,15
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	57,66	51,32

	28752741106	Фланец под п/ет втулку D75	buc	1,0000	155,50	155,50
	251373660100	Garnituri cauciuc D100	buc	1,0000	21,33	21,33
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite SET	buc	4,0000	3,25	13,00
40	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm Фланец под п/ет втулку D50	buc			184,15
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	57,66	51,32
	28752741107	Flansa din otel d=50mm	buc	1,0000	98,50	98,50
	251373660100	Garnituri cauciuc D100	buc	1,0000	21,33	21,33
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite SET	buc	4,0000	3,25	13,00
41	GD54G	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 200 mm Втулка под фланец PVC d=200мм	buc			508,88
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	1,6000	57,66	92,26
	25231567131	Втулка под фланец PVC d=200мм	buc	1,0000	241,50	241,50
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	1,5000	62,50	93,75
	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	1,5000	54,25	81,38
42	GD54F	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 180 mm Втулка под фланец PVC d=180мм	buc			445,71
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	1,5000	57,66	86,49
	25231567132	Втулка под фланец PVC d=180мм	buc	1,0000	184,10	184,10
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	1,5000	62,50	93,75
	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	1,5000	54,25	81,38
43	GD54D	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 125 mm Втулка под фланец PVC d=125мм	buc			313,79
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	1,2500	57,66	72,08
	25231567133	Втулка под фланец PVC d=125мм	buc	1,0000	107,45	107,45
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	1,1500	62,50	71,88
	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	1,1500	54,25	62,39
44	AcA53C	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teyii avind diametrul de 110 mm. Nota: tipul fittingului din polietilena (mufe, teu, cot) se va include conform proiectului Втулка под фланец PVC d=110мм	buc			284,78
	7212030022700	Sudor	h-om	1,2000	57,66	69,19
	25231567134	Втулка под фланец PVC d=110мм	buc	1,0000	89,50	89,50
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	1,0800	62,50	67,50
	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	1,0800	54,25	58,59
45	AcA53B	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teyii avind diametrul de 75, 90 mm. Nota: tipul fittingului din polietilena (mufe, teu, cot) se va include conform proiectului Втулка под фланец PVC d=75мм	buc			189,66
	7212030022700	Sudor	h-om	1,0000	57,66	57,66
	25231567135	Втулка под фланец PVC d=75мм	buc	1,0000	38,60	38,60
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,8000	62,50	50,00
	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	0,8000	54,25	43,40
46	AcA53A	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teyii avind diametrul de 20, 25, 32, 40, 50, 63 mm. Nota: tipul fittingului din polietilena (mufe, teu, cot) se va include conform proiectului Втулка под фланец PVC d=50мм	buc			147,18
	7212030022700	Sudor	h-om	0,8000	57,66	46,13
	25231567136	Втулка под фланец PVC d=50мм	buc	1,0000	31,00	31,00
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,6000	62,50	37,50
	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	0,6000	54,25	32,55
47	GD54G	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 200 mm Dop din PVC D200мм	buc			860,79
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	1,6000	57,66	92,26
	25231567137	Dop din PVC D200мм	buc	1,0000	593,40	593,40

	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	1,5000	62,50	93,75
	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	1,5000	54,25	81,38
48	AcA53C	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevii avind diametrul de 110 mm. Nota: tipul fittingului din polietilena (mufe, teu, cot) se va include conform proiectului Dop din PVC D110mm	buc			334,18
	7212030022700	Sudor	h-om	1,2000	57,66	69,19
	25231567138	Dop din PVC D110mm	buc	1,0000	138,90	138,90
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	1,0800	62,50	67,50
	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	1,0800	54,25	58,59
49	AcA53A	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevii avind diametrul de 20, 25, 32, 40, 50, 63 mm. Nota: tipul fittingului din polietilena (mufe, teu, cot) se va include conform proiectului Dop din PVC D50mm	buc			186,68
	7212030022700	Sudor	h-om	0,8000	57,66	46,13
	25231567139	Dop din PVC D50mm	buc	1,0000	70,50	70,50
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,6000	62,50	37,50
	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	0,6000	54,25	32,55
50	AcA10C	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentariilor cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, conform normativului I-6-PE, avind diametrul de 250-315 mm Гильза п/ет D=250mm SDR26 PE80 PN0,5MPa L=0.5m, -78buc	m			266,29
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,1970	57,66	11,36
	25212167250	Гильза п/ет D=250mm SDR26 PE80 PN0,5MPa	m	1,0150	247,00	253,21
	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	0,0135	62,50	0,84
51	AcA10B	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentariilor cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, conform normativului I-6-PE, avind diametrul de 160-200 mm Гильза п/ет D=200mm SDR26 PE80 PN0,5MPa L=0.5m, -48buc	m			174,52
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,1660	57,66	9,57
	25212167200	Гильза п/ет D=200mm SDR26 PE80 PN0,5MPa	m	1,0150	158,50	163,29
	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	62,50	0,78
52	AcA10B	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentariilor cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, conform normativului I-6-PE, avind diametrul de 160-200 mm Гильза п/ет D=160mm SDR26 PE80 PN0,5MPa L=0.5m, -460buc	m			115,28
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,1660	57,66	9,57
	25212167160	Гильза п/ет D=160mm SDR26 PE80 PN0,5MPa	m	1,0150	101,00	104,05
	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	62,50	0,78
53	GD54G	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 200 mm Cot 60' PVC D200mm	buc			1 038,28
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	1,6000	57,66	92,26
	252315671310	Cot 60' PVC D200mm	buc	1,0000	770,90	770,90
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	1,5000	62,50	93,75
	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	1,5000	54,25	81,38
54	GD54F	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 180 mm Cot 60' PVC D180mm	buc			910,41
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	1,5000	57,66	86,49
	252315671311	Cot 60' PVC D180mm	buc	1,0000	648,80	648,80
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	1,5000	62,50	93,75
	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	1,5000	54,25	81,37
55	GD54D	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 125 mm Cot 60' PVC D125mm	buc			486,24

	7212030022701	Sudor gaze	h-om	1,2500	57,66	72,07
	252315671312	Cot 60' PVC D125MM	buc	1,0000	279,90	279,90
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	1,1500	62,50	71,87
	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	1,1500	54,25	62,39
56	AcA53C	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevii avind diametrul de 110 mm. Nota: tipul fittingului din polietilena (mufe, teu, cot) se va include conform proiectului Cot 60' PVC D110MM	buc			387,23
	7212030022700	Sudor	h-om	1,2000	57,66	69,19
	252315671313	Cot 60' PVC D110MM	buc	1,0000	191,95	191,95
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	1,0800	62,50	67,50
	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	1,0800	54,25	58,59
57	AcA53B	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevii avind diametrul de 75, 90 mm. Nota: tipul fittingului din polietilena (mufe, teu, cot) se va include conform proiectului Cot 60' PVC D75MM	buc			249,96
	7212030022700	Sudor	h-om	1,0000	57,66	57,66
	252315671314	Cot 60' PVC D75MM	buc	1,0000	98,90	98,90
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,8000	62,50	50,00
	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	0,8000	54,25	43,40
58	AcA53A	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevii avind diametrul de 20, 25, 32, 40, 50, 63 mm. Nota: tipul fittingului din polietilena (mufe, teu, cot) se va include conform proiectului Cot 60' PVC D50MM	buc			200,68
	7212030022700	Sudor	h-om	0,8000	57,66	46,13
	252315671315	Cot 60' PVC D50MM	buc	1,0000	84,50	84,50
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,6000	62,50	37,50
	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	0,6000	54,25	32,55
59	GD54G	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 200 mm Cot 45' PVC D200MM	buc			687,28
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	1,6000	57,66	92,26
	252315671316	Cot 45' PVC D200MM	buc	1,0000	419,90	419,90
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	1,5000	62,50	93,75
	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	1,5000	54,25	81,38
60	GD54F	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 180 mm Cot 45' PVC D180MM	buc			607,71
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	1,5000	57,66	86,49
	252315671317	Cot 45' PVC D180MM	buc	1,0000	346,10	346,10
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	1,5000	62,50	93,75
	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	1,5000	54,25	81,37
61	GD54D	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 125 mm Cot 45' PVC D125MM	buc			371,84
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	1,2500	57,66	72,07
	252315671318	Cot 45' PVC D125MM	buc	1,0000	165,50	165,50
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	1,1500	62,50	71,87
	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	1,1500	54,25	62,39
62	AcA53C	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevii avind diametrul de 110 mm. Nota: tipul fittingului din polietilena (mufe, teu, cot) se va include conform proiectului Cot 45' PVC D110MM	buc			311,90
	7212030022700	Sudor	h-om	1,2000	57,66	69,19
	252315671319	Cot 45' PVC D110MM	buc	1,0000	116,62	116,62
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	1,0800	62,50	67,50
	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	1,0800	54,25	58,59
63	AcA53A	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevii avind diametrul	buc			198,48

		de 20, 25, 32, 40, 50, 63 mm. Nota: tipul fittingului din polietilena (mufe, teu, cot) se va include conform proiectului Cot 45' PVC D75MM				
	7212030022700	Sudor	h-om	0,8000	57,66	46,13
	252315671320	Cot 45' PVC D75MM	buc	1,0000	82,30	82,30
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,6000	62,50	37,50
	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	0,6000	54,25	32,55
64	AcA53A	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevii avind diametrul de 20, 25, 32, 40, 50, 63 mm. Nota: tipul fittingului din polietilena (mufe, teu, cot) se va include conform proiectului Cot 45' PVC D50MM	buc			181,88
	7212030022700	Sudor	h-om	0,8000	57,66	46,13
	252315671321	Cot 45' PVC D50MM	buc	1,0000	65,70	65,70
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,6000	62,50	37,50
	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	0,6000	54,25	32,55
65	GD54G	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 200 mm Cot 30' PVC D200MM	buc			687,28
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	1,6000	57,66	92,26
	252315671322	Cot 30' PVC D200MM	buc	1,0000	419,90	419,90
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	1,5000	62,50	93,75
	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	1,5000	54,25	81,38
66	GD54F	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 180 mm Cot 30' PVC D180MM	buc			607,71
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	1,5000	57,66	86,49
	252315671323	Cot 30' PVC D180MM	buc	1,0000	346,10	346,10
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	1,5000	62,50	93,75
	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	1,5000	54,25	81,37
67	GD54D	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 125 mm Cot 30' PVC D125MM	buc			371,84
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	1,2500	57,66	72,07
	252315671324	Cot 30' PVC D125MM	buc	1,0000	165,50	165,50
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	1,1500	62,50	71,87
	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	1,1500	54,25	62,39
68	AcA53C	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevii avind diametrul de 110 mm. Nota: tipul fittingului din polietilena (mufe, teu, cot) se va include conform proiectului Cot 30' PVC D110MM	buc			387,88
	7212030022700	Sudor	h-om	1,2000	57,66	69,19
	252315671325	Cot 30' PVC D110MM	buc	1,0000	192,60	192,60
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	1,0800	62,50	67,50
	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	1,0800	54,25	58,59
69	AcA53B	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevii avind diametrul de 75, 90 mm. Nota: tipul fittingului din polietilena (mufe, teu, cot) se va include conform proiectului Cot 30' PVC D75MM	buc			271,06
	7212030022700	Sudor	h-om	1,0000	57,66	57,66
	252315671326	Cot 30' PVC D75MM	buc	1,0000	120,00	120,00
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,8000	62,50	50,00
	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	0,8000	54,25	43,40
70	AcA53A	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevii avind diametrul de 20, 25, 32, 40, 50, 63 mm. Nota: tipul fittingului din polietilena (mufe, teu, cot) se va include conform proiectului Cot 30' PVC D50MM	buc			191,48
	7212030022700	Sudor	h-om	0,8000	57,66	46,13
	252315671327	Cot 30' PVC D50MM	buc	1,0000	75,30	75,30
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,6000	62,50	37,50

	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	0,6000	54,25	32,55
71	GD54G	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 200 mm Cot 15' PVC D200MM	buc			687,28
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	1,6000	57,66	92,26
	252315671328	Cot 15' PVC D200MM	buc	1,0000	419,90	419,90
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	1,5000	62,50	93,75
	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	1,5000	54,25	81,38
72	GD54F	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 180 mm Cot 15' PVC D180MM	buc			607,71
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	1,5000	57,66	86,49
	252315671329	Cot 15' PVC D180MM	buc	1,0000	346,10	346,10
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	1,5000	62,50	93,75
	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	1,5000	54,25	81,37
73	GD54D	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 125 mm Cot 15' PVC D125MM	buc			371,84
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	1,2500	57,66	72,07
	252315671330	Cot 15' PVC D125MM	buc	1,0000	165,50	165,50
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	1,1500	62,50	71,87
	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	1,1500	54,25	62,39
74	AcA53C	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 110 mm. Nota: tipul fittingului din polietilena (mufe, teu, cot) se va include conform proiectului Cot 15' PVC D110MM	buc			311,88
	7212030022700	Sudor	h-om	1,2000	57,66	69,19
	252315671331	Cot 15' PVC D110MM	buc	1,0000	116,60	116,60
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	1,0800	62,50	67,50
	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	1,0800	54,25	58,59
75	AcA53B	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 75, 90 mm. Nota: tipul fittingului din polietilena (mufe, teu, cot) se va include conform proiectului Cot 15' PVC D75MM	buc			238,56
	7212030022700	Sudor	h-om	1,0000	57,66	57,66
	252315671332	Cot 15' PVC D75MM	buc	1,0000	87,50	87,50
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,8000	62,50	50,00
	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	0,8000	54,25	43,40
76	AcA53A	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 20, 25, 32, 40, 50, 63 mm. Nota: tipul fittingului din polietilena (mufe, teu, cot) se va include conform proiectului Cot 15' PVC D50MM	buc			181,28
	7212030022700	Sudor	h-om	0,8000	57,66	46,13
	252315671333	Cot 15' PVC D50MM	buc	1,0000	65,10	65,10
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,6000	62,50	37,50
	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	0,6000	54,25	32,55
77	AcA26B	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 125-250 mm Flansa din otel d=200mm	buc			562,82
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,8500	57,66	106,67
	28752741102	Flansa din otel d=200mm	buc	1,0000	392,40	392,40
	251373660200	Garnituri cauciuc D200	buc	1,0000	34,50	34,50
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite SET	buc	9,0000	3,25	29,25
78	AcA26B	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 125-250 mm Flansa din otel d125mm	buc			333,32
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,8500	57,66	106,67
	28752741104	Flansa din otel d=125mm	buc	1,0000	162,90	162,90
	251373660200	Garnituri cauciuc D200	buc	1,0000	34,50	34,50
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite SET	buc	9,0000	3,25	29,25
79	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm Flansa din otel d=100mm	buc			275,35
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	57,66	51,32

	28752741105	Flansa din otel d=100mm	buc	1,0000	189,70	189,70
	251373660100	Garnituri cauciuc D100	buc	1,0000	21,33	21,33
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite SET	buc	4,0000	3,25	13,00
80	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm Flansa din otel d=80mm	buc			241,15
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	57,66	51,32
	28752741106	Фланец под п/ет втулку D75	buc	1,0000	155,50	155,50
	251373660100	Garnituri cauciuc D100	buc	1,0000	21,33	21,33
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite SET	buc	4,0000	3,25	13,00
81	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm Flansa din otel d=50mm	buc			184,15
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	57,66	51,32
	28752741107	Flansa din otel d=50mm	buc	1,0000	98,50	98,50
	251373660100	Garnituri cauciuc D100	buc	1,0000	21,33	21,33
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite SET	buc	4,0000	3,25	13,00
82	CA03F01	Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu betoniera pe santier, turnare cu mijloace clasice, beton simplu clasa B7.5 suport din beton 15m3	m3			1 307,27
	7123010010200	Betonist	h-om	3,4500	57,66	198,93
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	57,66	23,06
	266310210002	Beton B7.5	m3	1,0200	1 000,00	1 035,30
	4100116202818	Apa	m3	0,1000	5,00	0,51
	2952270003100	Vibrator	h-ut	0,6000	17,25	10,35
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,2500	156,50	39,13
83	GD54D	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevine avind diametrul de 125 mm Седелки D125x125мм	buc			282,94
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	1,2500	57,66	72,08
	252315671334	Седелки D125x125мм	buc	1,0000	76,60	76,60
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	1,1500	62,50	71,88
	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	1,1500	54,25	62,39
84	GD54F	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevine avind diametrul de 180 mm Седелки D180x25мм	buc			682,22
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	1,5000	57,66	86,49
	252315671335	Седелки D180x25мм	buc	1,0000	420,60	420,60
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	1,5000	62,50	93,75
	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	1,5000	54,25	81,38
85	AcA53B	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevine avind diametrul de 75, 90 mm. Nota: tipul fittingului din polietilena (mufe, teu, cot) se va include conform proiectului Седелки D75x25мм	buc			185,56
	7212030022700	Sudor	h-om	1,0000	57,66	57,66
	252315671336	Седелки D75x25мм	buc	1,0000	34,50	34,50
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,8000	62,50	50,00
	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	0,8000	54,25	43,40
86	AcA53A	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevine avind diametrul de 20, 25, 32, 40, 50, 63 mm. Nota: tipul fittingului din polietilena (mufe, teu, cot) se va include conform proiectului Седелки D50x25мм	buc			135,18
	7212030022700	Sudor	h-om	0,8000	57,66	46,13
	252315671337	Седелки D50x25мм	buc	1,0000	19,00	19,00
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,6000	62,50	37,50
	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	0,6000	54,25	32,55
87	AcA53A	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevine avind diametrul de 20, 25, 32, 40, 50, 63 mm. Nota: tipul fittingului din polietilena (mufe, teu, cot) se va include conform proiectului Гребенки д=50x25x4мм)	buc			691,18
	7212030022700	Sudor	h-om	0,8000	57,66	46,13
	252315671338	Гребенки д=50x25x4мм)	buc	1,0000	575,00	575,00
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,6000	62,50	37,50
	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	0,6000	54,25	32,55
88	AcA53A	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevine avind diametrul	buc			811,18

		de 20, 25, 32, 40, 50, 63 mm. Nota: tipul fittingului din polietilena (mufe, teu, cot) se va include conform proiectului Гребенки d=75x25x4мм)				
	7212030022700	Sudor	h-om	0,8000	57,66	46,13
	252315671339	Гребенки d=75x25x4мм)	buc	1,0000	695,00	695,00
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,6000	62,50	37,50
	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	0,6000	54,25	32,55
89	AcA25B	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 125-250 mm Teu din otel d=200x200mm	buc			2 154,04
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	3,2700	57,66	188,55
	28752741108	Teu din otel d=200x200mm	buc	1,0000	1 916,67	1 916,67
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,9300	52,50	48,82
90	AcA25B	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 125-250 mm Колено стальное d=200mm	buc			822,38
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	3,2700	57,66	188,55
	28752741109	Колено стальное d=200mm	buc	1,0000	585,00	585,00
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,9300	52,50	48,83
91	AcA25B	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 125-250 mm Teu din otel d=180x180mm	buc			1 342,37
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	3,2700	57,66	188,55
	287527411010	Teu din otel d=180x180mm	buc	1,0000	1 105,00	1 105,00
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,9300	52,50	48,83
92	AcA25B	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 125-250 mm Колено стальное d=180mm	buc			822,37
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	3,2700	57,66	188,55
	287527411011	Колено стальное d=180mm	buc	1,0000	585,00	585,00
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,9300	52,50	48,83
93	AcA25B	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 125-250 mm Teu din otel d=125x125mm	buc			653,20
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	3,2700	57,66	188,55
	287527411012	Teu din otel d=125x125mm	buc	1,0000	415,83	415,83
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,9300	52,50	48,83
94	AcA25B	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 125-250 mm Колено стальное d=125mm	buc			582,37
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	3,2700	57,66	188,55
	287527411013	Колено стальное d=125mm	buc	1,0000	345,00	345,00
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,9300	52,50	48,83
95	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 50-100 mm Teu din otel d=100x100mm	buc			393,14
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,0500	57,66	60,54
	287527411014	Teu din otel d=100x100mm	buc	1,0000	320,00	320,00
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,2400	52,50	12,60
96	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 50-100 mm Колено стальное d=100mm	buc			167,31
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,0500	57,66	60,54
	287527411015	Колено стальное d=100mm	buc	1,0000	94,17	94,17
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,2400	52,50	12,60
97	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 50-100 mm Teu din otel d=80x80mm	buc			268,97
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,0500	57,66	60,54
	287527411016	Teu din otel d=80x80mm	buc	1,0000	195,83	195,83
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,2400	52,50	12,60

98	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 50-100 mm Колено стальное D80	buc			138,14
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,0500	57,66	60,54
	287527411017	Колено стальное D80	buc	1,0000	65,00	65,00
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,2400	52,50	12,60
99	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 50-100 mm Teu din otel d=50x50mm	buc			198,14
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,0500	57,66	60,54
	287527411018	Teu din otel d=50x50mm	buc	1,0000	125,00	125,00
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,2400	52,50	12,60
100	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 50-100 mm Колено стальное D50mm	buc			99,81
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,0500	57,66	60,54
	287527411019	Колено стальное D50mm	buc	1,0000	26,67	26,67
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,2400	52,50	12,60
101	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 50-100 mm Racord din otel D100x75mm	buc			147,29
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,0500	57,66	60,54
	287527411020	Racord din otel D100x75mm	buc	1,0000	74,15	74,15
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,2400	52,50	12,60
102	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 50-100 mm Racord din otel D75x50mm	buc			125,64
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,0500	57,66	60,54
	287527411021	Racord din otel D75x50mm	buc	1,0000	52,50	52,50
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,2400	52,50	12,60
		1.3. C1. Demolarea si restabilirea drumului din asfalt (S=81mx0.5m=40.5m2)				
103	DC04B	Taierea cu masina cu discuri diamantate a rosturilor de contractie si dilatatie in betonul de uzura la drumuri((Резка машиной с алмазными дисками швов)	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
	4100116202818	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
104	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 (Desfacerea de fundatii) V=81mx0,5x0,37m=14,98m3	100 m3			713,20
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,3500	303,50	713,20
105	TsC03G1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. III (Погрузка мусора от разборки)	100 m3			789,13
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,6000	303,50	789,13
106	TsI50C	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 3 km	t			12,35
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,0760	162,50	12,35
107	TsC50C	Repararea si intretinerea drumurilor naturale la transportarea pamintului, pentru fiecare 0,5 km, teren categoria III Ремонт и содержание дороги на 1km	100 m3			35,33
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0140	345,00	4,80
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,1500	203,50	30,53
108	TsC51C	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria III Работа на отвале	100 m3			109,27
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3800	57,66	21,93
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0050	345,00	1,87
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4200	203,50	85,47
109	DA11C	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere manuala, executat fara impanare si fara innoroiere 50% щебня -возврат t=0.15m	m3			564,12

	7129020012800	Pavator	h-om	1,4000	57,66	80,72
	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	1,2700	345,00	438,15
	4100116202818	Apa	m3	0,0500	5,00	0,25
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,1740	256,56	44,64
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0050	72,50	0,36
110	DB02B	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza sau a imbracamintilor existente in vederea aplicarii unui strat de uzura din mixtura asfaltica, executata cu suspensie de bitum filerizat la straturile din impetruiri, macadam sau pavaje din piatra 0.3kg/m2	100m2			1 445,50
	7129040010110	Asfaltator	h-om	2,0000	57,66	115,32
	2413317346100	Suspensie de bitum filerizat	t	0,1400	9 500,00	1 330,00
	4100116202818	Apa	m3	0,0370	5,00	0,18
111	DA11B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere manuala, executat cu impanare fara innoroire 50% щебня -возврат t=0.15m	m3			640,68
	7129020012800	Pavator	h-om	1,6500	57,66	95,14
	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	420,56
	4100116202818	Apa	m3	0,1500	5,00	0,75
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,2070	256,56	53,11
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0150	72,50	1,09
112	DB16H	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanica Устройство слоя из м/з плотного асф. бет. Н=4см	m2			124,82
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0500	57,66	2,88
	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	0,0940	1 245,50	117,08
	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,0030	250,00	0,75
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,0110	8,00	0,09
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0053	256,56	1,36
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0053	256,56	1,36
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0053	245,00	1,30
113	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic	t			9 808,22
	23203226000401	Bitum	t	1,0300	9 500,00	9 785,58
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,3000	75,50	22,64
114	DB19H	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 7,0 cm, cu asternere mecanica Устройство слоя из кр/з асф. бет. Н=8см	m2			211,81
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0700	57,66	4,04
	111100010001310	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari	t	0,1650	1 211,50	199,90
	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,0030	250,00	0,75
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,0190	8,00	0,15
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0092	256,56	2,36
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0092	256,56	2,36
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0092	245,00	2,25
		1.4. Demolarea si restabilirea drumului din pietris (S=2000mx0,5m=1000m2)				
115	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 (Desfacerea de fundatii) h=0.3m	100 m3			713,22
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,3500	303,50	713,22
116	TsC03G1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. III (Погрузка мусора от разборки)	100 m3			789,13
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,6000	303,50	789,13
117	TsI50C	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 3 km	t			12,35
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,0760	162,50	12,35
118	TsC50C	Repararea si intretinerea drumurilor naturale la transportarea pamintului, pentru fiecare 0,5 km, teren categoria III Ремонт и содержание дороги на 1km	100 m3			35,33

	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0140	345,00	4,80
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,1500	203,50	30,53
119	DA06B2	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere mecanica, cu nisip	m3			376,43
	7129020012800	Pavator	h-om	0,3700	57,66	21,33
	4100116202818	Apa	m3	0,2320	5,00	1,16
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0	m3	1,3110	225,00	294,98
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,1530	256,56	39,25
	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	375,75	18,04
120	DA12C	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat fara impanare, fara innoroire (50% din cost, restul de folosit de la demolari)	m3			527,77
	7129020012800	Pavator	h-om	0,3000	57,66	17,30
	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	1,2700	345,00	438,15
	4100116202818	Apa	m3	0,0500	5,00	0,25
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0420	375,75	15,78
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,2180	256,56	55,93
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0050	72,50	0,36
121	DI134	Amenajarea mecanizata a imbracamintei rutiere din piatra sparta prin metoda impanarii intr-un strat cu H=15 cm	100m2			9 068,59
	9310060019930	Muncitor	h-om	4,9400	57,66	284,84
	1411122201661	Piatra sparta 20-70 mm	m3	18,9000	345,00	6 520,50
	14111222017521	Piatra sparta 10-20	m3	1,5000	345,00	517,50
	1411122201645	Piatra sparta 5-10 mm	m3	1,0000	345,00	345,00
	11202062010361	Savura	m3	1,0000	300,00	300,00
	4100116202818	Apa	m3	3,0000	5,00	15,00
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0420	375,75	15,78
	2952260003552	Buldozer pe senile 79 kW	h-ut	0,2580	203,50	52,50
	2952240004105	Compactor 5-6 t	h-ut	1,1200	256,56	287,35
	29522400040101	Compactor 10 t	h-ut	2,7100	256,56	695,28
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,4140	72,50	30,02
	29522700076111	Distribuitor de criblura	h-ut	0,1060	45,50	4,82
		1.5. Traversarea conductei sub drumul auto prin strapungere				
		1.5.1. Groapa de lucru pentru pozarea mantei prin impingere cu priboi pneumatic S=10x1.5x1.7m (Рабочий котлован)				
122	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 тех.часть п.2.2.7, κ=1,2	100 m3			855,87
	2952260003501	Excavator pe senile cu o supra cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,3500	303,50	855,87
123	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3			118,78
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,0600	57,66	118,78
124	TsD03B1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II si categoria III sau IV, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 81-180 CP, in straturi de 15-20 cm, teren catg. III sau IV	100 m3			160,77
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,7900	203,50	160,77
125	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			652,38
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	57,66	508,57
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg	h-ut	9,4300	15,25	143,81
126	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3			118,80
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,0600	57,66	118,80
127	TsD04C	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapaturi orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 20 cm grosime pamint necoeziv	m3			43,12
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,7400	57,66	42,64
	4100116202818	Apa	m3	0,1000	5,00	0,48
		1.5.2. Groapa de primire S=1.5x1.8x2.1m (Приемный котлован)				

128	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 тех.часть п.2.2.7, κ=1,2	100 m3			856,03
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,3500	303,50	856,03
129	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3			118,75
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,0600	57,66	118,75
130	TsD03B1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II si categoria III sau IV, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 81-180 CP, in straturi de 15-20 cm, teren catg. III sau IV	100 m3			160,80
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,7900	203,50	160,80
131	TsD05B	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executandu-se din pamint coeziv	100 m3			652,40
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	57,66	508,60
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg	h-ut	9,4300	15,25	143,80
132	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3			118,80
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,0600	57,66	118,80
133	TsD04C	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapaturi orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 20 cm grosime pamint necoeziv	m3			43,19
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,7400	57,66	42,67
	4100116202818	Apa	m3	0,1000	5,00	0,52
		1.5.3. Бестраншейная прокладка труб				
134	GD59E	Pozarea conductei de protectie, prin foraj orizontal dirijat (FOD), executat in teren normal, pentru conducte avind diametrul pina la 316-420 mm (Прокладка защитных футляров Ф325*4 мм ГОСТ 10704-91 K=1.5 h-om, h-ut)	m			2 324,95
	8113100070200	Sondor mecanic	h-om	10,4800	57,66	906,42
	4214340026831	Mecanic exploatare utilaje	h-om	2,1000	57,66	181,63
	2521216716325	Teava de otel D325x4	m	1,0030	495,00	496,49
	4100116202818	Apa	m3	1,8200	5,00	9,10
	1422102205642	Trasgel (bentonita activa pt.fluid de foraj cal. II)	kg	109,2000	1,00	109,20
	2952270001813	Instalatie foraj orizontal dirijat	h-ut	2,1000	197,50	622,12
135	GD60F	Montarea si demontarea instalatiei de foraj, a sapelor si a largitoarelor, pentru conducte avind diametrul de 421-520 mm Монтаж и демонтаж буровых установок и съемного оборудования	buc			3 934,72
	8113100070200	Sondor mecanic	h-om	58,3300	57,66	3 363,31
	4214340026831	Mecanic exploatare utilaje	h-om	9,9100	57,66	571,41
	2952270001813	Instalatie foraj orizontal dirijat	h-ut	9,9100	0,00	0,00
136	IzL01Af	Izolatie usoara (citomare) executata manual pe traseu la tevi de otel Грунтовка - материалы на 1м2 - эпоксидная смола ЭД-6 -9г, ацетон - 90г, полиэтилен -1г	m2			13,17
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0300	57,66	1,73
	7134050013240	Izolator - termic	h-om	0,1000	57,66	5,77
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0300	57,66	1,73
	2320322601	эпоксидная смола ЭД-6	kg	0,0090	67,50	0,61
	23201662001	Ацетон	kg	0,0900	35,00	3,15
	23201662002	полиэтилен	kg	0,0010	40,00	0,04
	1711317309326	Cirpe de sters	kg	0,0300	5,00	0,15
137	IzL02Af	Izolatie anticoroziva executata manual pe traseu la tevi de otel cu protectie exterioara din impislitura din fibre de sticla, izolatia fiind normala Мастика 1-й слой материалы на 1м2 - эпоксидная смола ЭД-6 -100г, ацетон -50г, перхлорвиниловая смола -20г, полиэтиленполиамин -10г, стеклоткань -1,1м2	m2			46,33
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0300	57,66	1,73
	7134050013240	Izolator - termic	h-om	0,3200	57,66	18,45
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0300	57,66	1,73
	7420000000500	Tractorist	h-om	0,0200	57,66	1,15
	23201662003	перхлорвиниловая смола	kg	0,0200	23,50	0,47
	2320322601	эпоксидная смола ЭД-6	kg	0,1000	67,50	6,75
	23201662001	Ацетон	kg	0,0500	35,00	1,75

	2614122601913	Стеклоткань	m2	1,1000	12,50	13,75
	23201662004	полиэтиленполиамин	kg	0,0100	40,00	0,40
	1711317309326	Cirpe de sters	kg	0,0300	5,00	0,15
138	IzL01Af	Izolatie usoara (citomare) executata manual pe traseu la tevi de otel Mastika 2-й слой материалы на 1м2 - эпоксидная смола ЭД-6 -200г, кварцевый песок -400г, ацетон -40г, полиэтиленполиамин -20г	m2			38,08
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0300	57,66	1,73
	7134050013240	Izolator - termic	h-om	0,1000	57,66	5,77
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0300	57,66	1,73
	23201662005	Кварцевый песок	kg	0,4000	1,00	0,40
	2320322601	эпоксидная смола ЭД-6	kg	0,2000	67,50	13,50
	23201662001	Ацетон	kg	0,4000	35,00	14,00
	23201662004	полиэтиленполиамин	kg	0,0200	40,00	0,80
	1711317309326	Cirpe de sters	kg	0,0300	5,00	0,15
139	CA02A	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltime pina la 35 m inclusiv, prepararea cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton clasa C 5/4 mortar de ciment M25)	m3			1 270,22
	7123010010200	Betonist	h-om	3,9500	57,66	227,76
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	57,66	37,48
	2664102101101	Mortar M 25	m3	1,0250	925,00	957,60
	4100116202818	Apa	m3	0,2700	5,00	1,36
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,2500	156,50	39,12
	2952270003100	Vibrator	h-ut	0,4000	17,25	6,90
		2. Lucrari de montare				
140	AcB06A	Montarea hidrantilor de incendiu subteran si supateran pe pozitie existenta, avind diametrul PN10/PN16 DN100	buc			195,60
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	2,6600	57,66	153,38
	2875277313000	Cutie de protectie din fonta pentru hidrant subteran	buc	1,0000	10,00	10,00
	2513736621815	Placi tehnice de cauciuc pentru garnituri cu insertie textila 4 mm grosime	kg	0,0840	41,33	3,47
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite SET	buc	4,0000	3,25	13,00
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0	m3	0,0700	225,00	15,75
141	AcB10A	Montarea prizelor de bronz, pentru bransament fara colier de siguranta, avind diametrul de 20 mm Ventuza d=100 PN6	buc			152,22
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	2,2000	57,66	126,85
	251373660100	Garnituri cauciuc D100	buc	1,0000	21,33	21,33
	2430126103294	Vopsea minium de plumb	kg	0,0060	24,33	0,14
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0060	54,25	0,33
	2415107300100	Acid azotic tehnic (apa tare) 47 %	kg	0,0060	15,00	0,09
	2744125904770	Aliaj de lipit staniu-plumb LP-30 % G	kg	0,0350	10,00	0,35
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	kg	0,2500	12,50	3,12
		3. Utilaj				
142		Contor de apa diam. D15	buc			304,17
	00111	Contor de apa diam. D15	buc	1,0000	304,17	304,17
143		Фильтр сетчатый	buc			1 550,00
	00112	Фильтр сетчатый D80	buc	1,0000	1 550,00	1 550,00
144		Hidrant subteran PN10/PN16 DN100	buc			3 946,70
	00113	Hidrant subteran PN10/PN16 DN100	buc	1,0000	3 946,70	3 946,70
145		Ventuza d=100 PN6	buc			3 000,00
	00114	Ventuza d=100 PN6	buc	1,0000	3 000,00	3 000,00
146		Манометр ОБМ-100	buc			175,00
	00115	Манометр ОБМ-100	buc	1,0000	175,00	175,00

Ofertant

SRL "IZODROMGAZ"

(funcția, semnătura)

Lucrari de constructie a sistemului de apeduct, canalizare si statiei de epurare din s.Birnova r.Ocnita.

(denumirea obiectului)

DEVIZ LOCAL № 6-1-1-57

Retea exterioare de alimentare cu apa si canalizare (Marca REAC)

Valoarea de deviz 13 780 031 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. Lucrari de constructii					
	1.1. Lucrari de terasamente					
1	TsC02B1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare in depozit teren catg. II.	100 m3	228,10	867,02 0,00	197 768,40 0,00
2	TsA01B1	Sapatura manuala de pamint in spatii intinse, la deblee, la canale deschise, la gropi de imprumut, la indepartarea stratului vegetal de 10-30 cm grosime in pamint cu umiditate naturala aruncarea in depozit sau vehicul la H< 0,60 m teren mijlociu	m3	465,50	44,40 44,40	20 667,36 20 667,36
3	AcF03A	Umpluturi in santuri la conductele de alimentare cu apa sau canalizare, ca substrat, strat de protectie, strat de izolare sau strat filtrant la tuburile de drenaj, executate cu nisip	m3	1 813,30	71,05 35,17	128 830,62 63 778,48
4	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu	m3	37,65	17,87 17,87	672,98 672,98
5	TsD02A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 15-20 cm	100 m3	210,99	221,82 0,00	46 800,75 0,00
6	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	210,99	667,01 508,56	140 732,17 107 301,33
7	TsC02D1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare auto teren catg. II.	100 m3	22,14	942,07 0,00	20 857,54 0,00
8	TsI50C	Transportarea incarcaturilor cu autocamioane la distanta 3 km	t	3 763,05	12,35 0,00	46 473,67 0,00
9	TsC51A	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria I	100 m3	22,14	85,14 17,30	1 885,07 382,98
Total			Lei		604 688,56	
Total Lucrari de terasamente					604 688,56	
Inclusiv salariu					192 803,13	
	1.2. Tevi si armatura					
10	AcA10B	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentarilor cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, conform normativului I-6-PE, avind diametrul de 160-200 mm Tevi p/e PE100 SDR17 PN10 D200	m	50,00	270,63 9,57	13 531,74 478,58
11	AcA10B	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentarilor cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, conform normativului I-6-PE, avind diametrul de 160-200 mm Tevi p/e PE100 SDR17 PN10 D180	m	7 080,00	207,17 9,57	1 466 787,49 67 766,64
12	AcA10A	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentarilor cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, conform normativului I-6-PE, avind diametrul de	m	2 539,00	105,21 8,48	267 129,97 21 520,61

		110-140 mm Tevi p/e PE100 SDR17 PN10 D125				
13	AcA52D	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, cu diametrul de 110 mm. Nota: tipul tevii polietilena si banzii de avertizare se va include conform proiectului Tevi p/e PE100 SDR17 PN10 D110	m	5 472,00	106,75 16,03	584 159,69 87 713,31
14	AcA52B	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, cu diametrul de 75 mm. Nota: tipul tevii polietilena si banzii de avertizare se va include conform proiectului Tevi p/e PE100 SDR17 PN10 D75	m	18 875,00	50,03 6,23	944 280,01 117 539,91
15	AcA52A	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, cu diametrul de 20, 25, 32, 40, 50, 63 mm. Nota: tipul tevii polietilena si banzii de avertizare se va include conform proiectului Tevi p/e PE100 SDR17 PN10 D50	m	2 250,00	24,75 3,11	55 683,31 7 005,69
16	AcA04E	Montarea in pamint a conductelor din otel, asamblate prin sudura electrica, avind diametrul de 400-500 mm Manta.Tevi din otel d=377x4)	m	80,00	1 039,82 175,29	83 185,79 14 022,91
17	IzL08A	Izolarea manuala a conductelor montate in pamint, cu 2 straturi de bitum si un rind de hartie tip sulfat tip I izolarea tevi de otel d=377x4,0mm)	m2	94,70	42,34 21,33	4 009,51 2 020,35
18	GD52A	Efectuarea probelor de presiune tevilor D50 (Испытания, только motocompresor)	m	2 250,00	0,47 0,00	1 049,98 0,00
19	GD52B	Efectuarea probelor de presiune tevilor D75 (Испытания, только motocompresor)	m	18 875,00	0,47 0,00	8 808,21 0,00
20	GD52D	Efectuarea probelor de presiune tevilor D110 (Испытания, только motocompresor)	m	5 472,00	0,47 0,00	2 553,56 0,00
21	GD52E	Efectuarea probelor de presiune tevilor D125 (Испытания, только motocompresor)	m	2 539,00	0,70 0,00	1 777,27 0,00
22	GD52G	Efectuarea probelor de presiune tevilor D180 (Испытания, только motocompresor)	m	7 080,00	0,70 0,00	4 955,93 0,00
23	GD52H	Efectuarea probelor de presiune tevilor D200 (Испытания, только motocompresor)	m	50,00	0,70 0,00	35,00 0,00
24	AcF11C	Spalarea tevilor din PVC, fonta, azbociment, polietilena etc 20-75 mm, de apa potabila dupa montarea si imbinarea, inaintea receptiei	m	21 125,00	4,98 2,31	105 232,08 48 722,70
25	AcF11D	Spalarea tevilor din PVC, fonta, azbociment, polietilena etc 80-110 mm, de apa potabila dupa montarea si imbinarea, inaintea receptiei	m	5 472,00	8,41 4,04	46 026,09 22 086,09
26	AcF11E	Spalarea tevilor din PVC, fonta, azbociment, polietilena etc 150-225 mm, de apa potabila dupa montarea si imbinarea, inaintea receptiei	m	9 669,00	10,69 4,61	103 340,34 44 601,16
27	SF50D	Ansamblu de masurare (Водомер турбинный Ф80мм (utilaj),Фильтр с нержавеющей сеткой Ф80 (utilaj), Манометр 0-16кгс/см2 (utilaj), Кран трехходовой Ф15мм,Задвижка чугунная Ф80мм, PN10 (utilaj)-2шт)	set	1,00	15 882,20 1 326,18	15 882,20 1 326,18
28	AcB01C	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, avind diametrul de 200-250 mm Vana d=200mm P=1.0MPa 30ч66р	buc	20,00	5 720,02 57,66	114 400,50 1 153,20
29	AcB01B	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, avind diametrul de 125-150 mm Vana d=125mm P=1.0MPa 30ч66р	buc	8,00	3 078,26 40,36	24 626,10 322,90
30	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, avind diametrul de 50-100 mm Vana d=100mm P=1.0MPa 30ч66р	buc	12,00	2 150,81 31,71	25 809,76 380,56
31	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, avind diametrul de 50-100 mm Vana d=80mm P=1.0MPa 30ч66р	buc	150,00	1 682,51 31,71	252 376,95 4 756,95
32	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, avind diametrul de 50-100 mm Vana d=50mm	buc	23,00	1 155,61 31,71	26 579,10 729,40

		P=1.0MPa 30ч66р				
33	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm Flansa din otel presudata d=100mm	buc	48,00	261,32 51,32	12 543,24 2 463,24
34	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm Подставка под пожарный гидрант d=100	buc	48,00	1 026,08 51,32	49 251,72 2 463,24
35	AcA26B	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 125-250 mm Фланец под п/ет втулку D200	buc	6,00	562,82 106,67	3 376,93 640,03
36	AcA26B	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 125-250 mm Фланец под п/ет втулку D180	buc	70,00	473,15 106,67	33 120,57 7 466,97
37	AcA26B	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 125-250 mm Фланец под п/ет втулку D125	buc	32,00	324,42 106,67	10 381,47 3 413,47
38	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm Фланец под п/ет втулку D110	buc	12,00	275,35 51,32	3 304,17 615,81
39	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm Фланец под п/ет втулку D75	buc	240,00	241,15 51,32	57 875,38 12 316,18
40	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm Фланец под п/ет втулку D50	buc	22,00	184,15 51,32	4 051,24 1 128,98
41	GD54G	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 200 mm Втулка под фланец PVC d=200mm	buc	6,00	508,88 92,26	3 053,29 553,54
42	GD54F	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 180 mm Втулка под фланец PVC d=180mm	buc	70,00	445,71 86,49	31 200,05 6 054,30
43	GD54D	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 125 mm Втулка под фланец PVC d=125mm	buc	32,00	313,79 72,08	10 041,20 2 306,40
44	AcA53C	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teyii avind diametrul de 110 mm. Nota: tipul fittingului din polietilena (mufe, teu, cot) se va include conform proiectului Втулка под фланец PVC d=110mm	buc	12,00	284,78 69,19	3 417,38 830,30
45	AcA53B	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teyii avind diametrul de 75, 90 mm. Nota: tipul fittingului din polietilena (mufe, teu, cot) se va include conform proiectului Втулка под фланец PVC d=75mm	buc	240,00	189,66 57,66	45 518,40 13 838,40
46	AcA53A	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teyii avind diametrul de 20, 25, 32, 40, 50, 63 mm. Nota: tipul fittingului din polietilena (mufe, teu, cot) se va include conform proiectului Втулка под фланец PVC d=50mm	buc	22,00	147,18 46,13	3 237,92 1 014,82
47	GD54G	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 200 mm Dop din PVC D200mm	buc	1,00	860,79 92,26	860,79 92,26
48	AcA53C	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teyii avind diametrul de 110 mm. Nota: tipul fittingului din polietilena (mufe, teu, cot) se va include conform proiectului Dop din PVC D110mm	buc	1,00	334,18 69,19	334,18 69,19
49	AcA53A	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teyii avind diametrul de 20, 25, 32, 40, 50, 63 mm. Nota: tipul fittingului din polietilena (mufe, teu, cot) se va include conform proiectului Dop din PVC D50mm	buc	1,00	186,68 46,13	186,68 46,13
50	AcA10C	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentarii cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, conform normativului I-6-PE, avind diametrul de 250-315 mm Гильза п/ет D=250mm SDR26 PE80 PN0,5MPa L=0.5m, -78buc	m	39,00	266,29 11,36	10 385,17 443,00
51	AcA10B	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentarii cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, conform normativului I-6-PE, avind diametrul de	m	24,00	174,52 9,57	4 188,37 229,72

		160-200 mm Гильза п/ет D=200мм SDR26 PE80 PN0,5MPa L=0.5m, -48buc				
52	AcA10B	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentarelor cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, conform normativului I-6-PE, avind diametrul de 160-200 mm Гильза п/ет D=160мм SDR26 PE80 PN0,5MPa L=0.5m, -460buc	m	230,00	115,28 9,57	26 513,78 2 201,46
53	GD54G	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 200 mm Cot 60' PVC D200мм	buc	5,00	1 038,28 92,26	5 191,41 461,28
54	GD54F	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 180 mm Cot 60' PVC D180мм	buc	35,00	910,41 86,49	31 864,52 3 027,15
55	GD54D	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 125 mm Cot 60' PVC D125мм	buc	127,00	486,24 72,07	61 752,15 9 153,52
56	AcA53C	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teyii avind diametrul de 110 mm. Nota: tipul fittingului din polietilena (mufe, teu, cot) se va include conform proiectului Cot 60' PVC D110мм	buc	274,00	387,23 69,19	106 101,57 18 958,61
57	AcA53B	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teyii avind diametrul de 75, 90 mm. Nota: tipul fittingului din polietilena (mufe, teu, cot) se va include conform proiectului Cot 60' PVC D75мм	buc	944,00	249,96 57,66	235 962,24 54 431,04
58	AcA53A	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teyii avind diametrul de 20, 25, 32, 40, 50, 63 mm. Nota: tipul fittingului din polietilena (mufe, teu, cot) se va include conform proiectului Cot 60' PVC D50мм	buc	408,00	200,68 46,13	81 876,62 18 820,22
59	GD54G	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 200 mm Cot 45' PVC D200мм	buc	5,00	687,28 92,26	3 436,41 461,28
60	GD54F	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 180 mm Cot 45' PVC D180мм	buc	35,00	607,71 86,49	21 270,02 3 027,15
61	GD54D	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 125 mm Cot 45' PVC D125мм	buc	127,00	371,84 72,07	47 223,35 9 153,52
62	AcA53C	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teyii avind diametrul de 110 mm. Nota: tipul fittingului din polietilena (mufe, teu, cot) se va include conform proiectului Cot 45' PVC D110мм	buc	274,00	311,90 69,19	85 461,15 18 958,61
63	AcA53A	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teyii avind diametrul de 20, 25, 32, 40, 50, 63 mm. Nota: tipul fittingului din polietilena (mufe, teu, cot) se va include conform proiectului Cot 45' PVC D75мм	buc	944,00	198,48 46,13	187 363,23 43 544,83
64	AcA53A	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teyii avind diametrul de 20, 25, 32, 40, 50, 63 mm. Nota: tipul fittingului din polietilena (mufe, teu, cot) se va include conform proiectului Cot 45' PVC D50мм	buc	408,00	181,88 46,13	74 206,22 18 820,22
65	GD54G	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 200 mm Cot 30' PVC D200мм	buc	5,00	687,28 92,26	3 436,41 461,28
66	GD54F	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 180 mm Cot 30' PVC D180мм	buc	35,00	607,71 86,49	21 270,02 3 027,15
67	GD54D	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 125 mm Cot 30' PVC D125мм	buc	127,00	371,84 72,07	47 223,35 9 153,52
68	AcA53C	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teyii avind diametrul de 110 mm. Nota: tipul fittingului din polietilena (mufe, teu, cot) se va include conform proiectului Cot 30' PVC D110мм	buc	274,00	387,88 69,19	106 279,67 18 958,61
69	AcA53B	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teyii avind diametrul de 75, 90 mm. Nota: tipul	buc	944,00	271,06	255 880,64 54 431,04

		fitingului din polietilena (mufe, teu, cot) se va include conform proiectului Cot 30' PVC D75MM			57,66	
70	AcA53A	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevii avind diametrul de 20, 25, 32, 40, 50, 63 mm. Nota: tipul fittingului din polietilena (mufe, teu, cot) se va include conform proiectului Cot 30' PVC D50MM	buc	408,00	191,48 46,13	78 123,02 18 820,22
71	GD54G	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 200 mm Cot 15' PVC D200MM	buc	5,00	687,28 92,26	3 436,41 461,28
72	GD54F	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 180 mm Cot 15' PVC D180MM	buc	35,00	607,71 86,49	21 270,02 3 027,15
73	GD54D	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 125 mm Cot 15' PVC D125MM	buc	127,00	371,84 72,07	47 223,35 9 153,52
74	AcA53C	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevii avind diametrul de 110 mm. Nota: tipul fittingului din polietilena (mufe, teu, cot) se va include conform proiectului Cot 15' PVC D110MM	buc	274,00	311,88 69,19	85 455,67 18 958,61
75	AcA53B	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevii avind diametrul de 75, 90 mm. Nota: tipul fittingului din polietilena (mufe, teu, cot) se va include conform proiectului Cot 15' PVC D75MM	buc	944,00	238,56 57,66	225 200,64 54 431,04
76	AcA53A	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevii avind diametrul de 20, 25, 32, 40, 50, 63 mm. Nota: tipul fittingului din polietilena (mufe, teu, cot) se va include conform proiectului Cot15' PVC D50MM	buc	408,00	181,28 46,13	73 961,42 18 820,22
77	AcA26B	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 125-250 mm Flansa din otel d=200mm	buc	40,00	562,82 106,67	22 512,84 4 266,84
78	AcA26B	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 125-250 mm Flansa din otel d125mm	buc	16,00	333,32 106,67	5 333,14 1 706,74
79	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm Flansa din otel d=100mm	buc	24,00	275,35 51,32	6 608,34 1 231,62
80	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm Flansa din otel d=80mm	buc	300,00	241,15 51,32	72 344,22 15 395,22
81	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm Flansa din otel d=50mm	buc	46,00	184,15 51,32	8 470,78 2 360,60
82	CA03F01	Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu betoniera pe santier, turnare cu mijloace clasice, beton simplu clasa B7.5 suport din beton 15m3	m3	15,00	1 307,27 221,99	19 609,11 3 329,87
83	GD54D	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 125 mm Седелки D125x125mm	buc	550,00	282,94 72,08	155 615,62 39 641,25
84	GD54F	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 180 mm Седелки D180x25mm	buc	200,00	682,22 86,49	136 443,00 17 298,00
85	AcA53B	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevii avind diametrul de 75, 90 mm. Nota: tipul fittingului din polietilena (mufe, teu, cot) se va include conform proiectului Седелки D75x25mm	buc	500,00	185,56 57,66	92 780,00 28 830,00
86	AcA53A	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevii avind diametrul de 20, 25, 32, 40, 50, 63 mm. Nota: tipul fittingului din polietilena (mufe, teu, cot) se va include conform proiectului Седелки D50x25mm	buc	300,00	135,18 46,13	40 553,40 13 838,40
87	AcA53A	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevii avind diametrul de 20, 25, 32, 40, 50, 63 mm. Nota: tipul fittingului din polietilena (mufe, teu, cot) se va include conform proiectului Гребенки d=50x25x4mm)	buc	250,00	691,18 46,13	172 794,50 11 532,00

88	AcA53A	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevii avind diametrul de 20, 25, 32, 40, 50, 63 mm. Nota: tipul fittingului din polietilena (mufe, teu, cot) se va include conform proiectului Гребенки д=75х25х4мм)	buc	250,00	811,18 46,13	202 794,50 11 532,00
89	AcA25B	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 125-250 mm Teu din otel d=200x200mm	buc	3,00	2 154,04 188,55	6 462,12 565,64
90	AcA25B	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 125-250 mm Колено стальное d=200mm	buc	2,00	822,38 188,55	1 644,75 377,10
91	AcA25B	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 125-250 mm Teu din otel d=180x180mm	buc	115,00	1 342,37 188,55	154 372,92 21 683,04
92	AcA25B	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 125-250 mm Колено стальное d=180mm	buc	74,00	822,37 188,55	60 855,62 13 952,57
93	AcA25B	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 125-250 mm Teu din otel d=125x125mm	buc	13,00	653,20 188,55	8 491,65 2 451,13
94	AcA25B	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 125-250 mm Колено стальное d=125mm	buc	11,00	582,37 188,55	6 406,11 2 074,03
95	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 50-100 mm Teu din otel d=100x100mm	buc	27,00	393,14 60,54	10 614,86 1 634,66
96	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 50-100 mm Колено стальное d=100mm	buc	20,00	167,31 60,54	3 346,26 1 210,86
97	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 50-100 mm Teu din otel d=80x80mm	buc	68,00	268,97 60,54	18 290,16 4 116,92
98	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 50-100 mm Колено стальное D80	buc	29,00	138,14 60,54	4 006,15 1 755,75
99	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 50-100 mm Teu din otel d=50x50mm	buc	6,00	198,14 60,54	1 188,86 363,26
100	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 50-100 mm Колено стальное D50mm	buc	14,00	99,81 60,54	1 397,38 847,60
101	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 50-100 mm Racord din otel D100x75mm	buc	8,00	147,29 60,54	1 178,34 484,34
102	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 50-100 mm Racord din otel D75x50mm	buc	4,00	125,64 60,54	502,57 242,17
Total			Lei			7 590 149,22
Total Tevi si armatura						7 590 149,22
Inclusiv salariu						1 111 577,26
1.3. C1. Demolarea si restabilirea drumului din asfalt (S=81mx0.5m=40.5m2)						
103	DC04B	Taierea cu masina cu discuri diamantate a rosturilor de contractie si dilatatie in betonul de uzura la drumuri((Резка машиной с алмазными дисками швов)	m	162,00	28,73 16,72	4 654,89 2 708,87
104	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 (Desfacerea de fundatii) V=81mx0,5x0,37M=14,98M3	100 m3	0,15	713,20 0,00	106,98 0,00
105	TsC03G1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. III (Погрузка мусора от разборки)	100 m3	0,15	789,13 0,00	118,37 0,00
106	TsI50C	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 3 km	t	26,96	12,35 0,00	332,96 0,00
107	TsC50C	Repararea si intretinerea drumurilor naturale la transportarea pamintului, pentru fiecare 0,5 km, teren	100 m3	0,15	35,33	5,30

		categoria III Ремонт и содержание дороги на 1km			0,00	0,00
108	TsC51C	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria III Работа на отвале	100 m3	0,15	109,27 21,93	16,39 3,29
109	DA11C	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere manuala, executat fara impanare si fara innoroire 50% щебня -возврат t=0.15m	m3	2,03	564,12 80,72	1 145,17 163,87
110	DB02B	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza sau a imbracamintilor existente in vederea aplicarii unui strat de uzura din mixtura asfaltica, executata cu suspensie de bitum filerizat la straturile din impetruiri, macadam sau pavaje din piatra 0.3kg/m2	100m2	40,50	1 445,50 115,32	58 542,95 4 670,46
111	DA11B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere manuala, executat cu impanare fara innoroire 50% щебня -возврат t=0.15m	m3	3,04	640,68 95,14	1 947,66 289,22
112	DB16H	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanica Устройство слоя из м/з плотного асф. бет. H=4см	m2	40,50	124,82 2,88	5 055,08 116,76
113	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic	t	0,163	9 808,22 0,00	1 598,74 0,00
114	DB19H	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 7,0 cm, cu asternere mecanica Устройство слоя из кр/з асф. бет. H=8см	m2	40,50	211,81 4,04	8 578,33 163,47
Total			Lei		82 102,82	
Total C1. Demolarea si restabilitatea drumului din asfalt (S=81mx0.5m=40.5m2)						82 102,82
Inclusiv salariu						8 115,94
1.4. Demolarea si restabilitatea drumului din pietris (S=2000mx0,5m=1000m2)						
115	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 (Desfacerea de fundatii) h=0.3m	100 m3	3,00	713,22 0,00	2 139,67 0,00
116	TsC03G1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. III (Погрузка мусора от разборки)	100 m3	0,15	789,13 0,00	118,37 0,00
117	TsI50C	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 3 km	t	270,00	12,35 0,00	3 334,50 0,00
118	TsC50C	Repararea si intretinerea drumurilor naturale la transportarea pamintului, pentru fiecare 0,5 km, teren categoria III Ремонт и содержание дороги на 1km	100 m3	0,15	35,33 0,00	5,30 0,00
119	DA06B2	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere mecanica, cu nisip	m3	50,00	376,43 21,33	18 821,32 1 066,71
120	DA12C	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat fara impanare, fara innoroire (50% din cost, restul de folosit de la demolari)	m3	100,00	527,77 17,30	52 777,21 1 729,80
121	DI134	Amenajarea mecanizata a imbracamintei rutiere din piatra sparta prin metoda impanarii intr-un strat cu H=15 cm	100m2	10,00	9 068,59 284,84	90 685,87 2 848,40
Total			Lei		167 882,24	
Total Demolarea si restabilitatea drumului din pietris (S=2000mx0,5m=1000m2)						167 882,24
Inclusiv salariu						5 644,91
1.5. Traversarea conductei sub drumul auto prin strapungere						
1.5.1. Groapa de lucru pentru pozarea mantei prin impingere cu priboi pneumatic S=10x1.5x1.7m (Рабочий котлован)						
122	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 тех.часть п.2.2.7, κ=1,2	100 m3	0,54	855,87 0,00	462,17 0,00
123	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3	1,10	118,78 118,78	130,66 130,66
124	TsD03B1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II si categoria III sau IV, executata cu buldozer pe tractor	100 m3	0,53	160,77	85,21

		cu senile de 81-180 CP, in straturi de 15-20 cm, teren catg. III sau IV			0,00	0,00
125	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	0,53	652,38 508,57	345,76 269,54
126	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3	0,125	118,80 118,80	14,85 14,85
127	TsD04C	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapaturi orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 20 cm grosime pamint necoeziv	m3	0,125	43,12 42,64	5,39 5,33
Total			Lei			1 044,04
Total Groapa de lucru pentru pozarea mantei prin impingere cu priboi pneumatic S=10x1.5x1.7m (Рабочий котлован						1 044,04
Inclusiv salariu						420,38
	1.5.2. Groapa de primire S=1.5x1.8x2.1m (Приемный котлован)					
128	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 тех.часть п.2.2.7, κ=1,2	100 m3	0,078	856,03 0,00	66,77 0,00
129	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3	0,16	118,75 118,75	19,00 19,00
130	TsD03B1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II si categoria III sau IV, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 81-180 CP, in straturi de 15-20 cm, teren catg. III sau IV	100 m3	0,05	160,80 0,00	8,04 0,00
131	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	0,05	652,40 508,60	32,62 25,43
132	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3	0,125	118,80 118,80	14,85 14,85
133	TsD04C	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapaturi orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 20 cm grosime pamint necoeziv	m3	0,21	43,19 42,67	9,07 8,96
Total			Lei			150,35
Total Groapa de primire S=1.5x1.8x2.1m (Приемный котлован)						150,35
Inclusiv salariu						68,24
	1.5.3. Бестраншейная прокладка труб					
134	GD59E	Pozarea conductei de protectie, prin foraj orizontal dirijat (FOD), executat in teren normal, pentru conducte avind diametrul pina la 316-420 mm (Прокладка защитных футляров Ø325*4 мм ГОСТ 10704-91 K=1.5 h-om, h-ut)	m	70,00	2 324,95 1 088,04	162 746,79 76 163,09
135	GD60F	Montarea si demontarea instalatiei de foraj, a sapelor si a largitoarelor, pentru conducte avind diametrul de 421-520 mm Монтаж и демонтаж бурильных установок и съёмного оборудования	buc	1,00	3 934,72 3 934,72	3 934,72 3 934,72
136	IzL01Af	Izolatie usoara (citomare) executata manual pe traseu la tevi de otel Грунтовка - материалы на 1м2 - эпоксидная смола ЭД-6 -9г, ацетон - 90г, полиэтилен -1г	m2	158,26	13,17 9,23	2 084,78 1 460,05
137	IzL02Af	Izolatie anticoroziva executata manual pe traseu la tevi de otel cu protectie exterioara din impislitura din fibre de sticla, izolatia fiind normala Мастика 1-й слой материалы на 1м2 - эпоксидная смола ЭД-6 -100г, ацетон -50г, перхлорвиниловая смола -20г, полиэтиленполиамин -10г, стеклоткань -1,1м2	m2	158,26	46,33 23,06	7 332,83 3 650,12
138	IzL01Af	Izolatie usoara (citomare) executata manual pe traseu la tevi de otel Мастика 2-й слой материалы на 1м2 - эпоксидная смола ЭД-6 -200г, кварцевый песок -400г, ацетон -40г, полиэтиленполиамин -20г	m2	158,26	38,08 9,23	6 025,85 1 460,05
139	CA02A	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltime pina la 35 m inclusiv, prepararea cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton clasa C 5/4 mortar de ciment M25)	m3	5,00	1 270,22 265,24	6 351,11 1 326,19
Total			Lei			188 476,08

Total Бестраншейная прокладка труб						188 476,08
Inclusiv salariu						87 994,22
Total		Lei			189 670,47	
Total Traversarea conductei sub drumul auto prin strapungere						189 670,47
Inclusiv salariu						88 482,84
Total		Lei			8 634 493,31	
Fondul social		24 %			337 589,78	
Transportarea		4 %			220 361,50	
Total					9 192 444,59	
Cheltuieli de regie		14,5 %			1 332 904,47	
Total					10 525 349,06	
Beneficiu de deviz		6 %			631 520,95	
Total Lucrari de constructii						11 156 870,01
Inclusiv salariu						1 406 624,08
	2. Lucrari de montare					
140	AcB06A	Montarea hidrantilor de incendiu subteran si suprateran pe pozitie existenta, avind diametrul PN10/PN16 DN100	buc	48,00	195,60 153,38	9 388,67 7 362,03
141	AcB10A	Montarea prizelor de bronz, pentru bransament fara colier de siguranta, avind diametrul de 20 mm Ventuza d=100 PN6	buc	2,00	152,22 126,85	304,43 253,70
Total		Lei			9 693,10	
Fondul social		24 %			1 827,78	
Transportarea		4 %			83,09	
Total					11 603,97	
Cheltuieli de regie		76 %			5 787,95	
Total					17 391,92	
Beneficiu de deviz		6 %			1 043,53	
Total Lucrari de montare						18 435,45
Inclusiv salariu						7 615,73
	3. Utilaj					
142		Contor de apa diam. D15	buc	352,00	304,17 0,00	107 067,84 0,00
143		Фильтр сетчатый	buc	1,00	1 550,00 0,00	1 550,00 0,00
144		Hidrant subteran PN10/PN16 DN100	buc	48,00	3 946,70 0,00	189 441,60 0,00
145		Ventuza d=100 PN6	buc	2,00	3 000,00 0,00	6 000,00 0,00
146		Манометр ОБМ-100	buc	2,00	175,00 0,00	350,00 0,00
Total		Lei			304 409,44	
Depozitarea		1,2 %			3 652,91	
Total Utilaj						308 062,35
Inclusiv salariu						0,00
Total		Lei			11 483 359	
TVA		20 %			2 296 672	

Total deviz: **13 780 031**
Inclusiv salariu **1 414 239**

Ofertant

SRL "IZODROMGAZ"

(funcția, semnătura)

**Lucrari de constructie a
sistemului de apeduct, canalizare
si statiei de epurare din
s.Birnova r.Ocnita.**
(denumirea obiectivului)

WinCmera
Formular Nr.3

DEVIZ LOCAL № 6-1-1-57

Retea exterioare de alimentare cu apa si canalizare (Marca REAC)

Valoarea de deviz 13 780 031 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.	4214340026831	Mecanic exploatare utilaje	h-om	230,4100	57,66	13 285,44
2.	7123010010200	Betonist	h-om	118,4800	57,66	6 831,57
3.	7129020012800	Pavator	h-om	56,3580	57,66	3 249,60
4.	7129040010110	Asfaltator	h-om	85,8600	57,66	4 950,69
5.	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	14,2434	57,66	821,28
6.	7134050013240	Izolator - termic	h-om	115,4402	57,66	6 656,29
7.	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	18,3000	57,66	1 055,18
8.	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	5 970,5100	57,66	344 259,62
9.	7136080025000	Montator conducte	h-om	2 441,3760	57,66	140 769,74
10.	7212030022700	Sudor	h-om	7 636,2434	57,66	440 305,79
11.	7212030022701	Sudor gaze	h-om	2 020,7000	57,66	116 513,55
12.	7420000000500	Tractorist	h-om	5,0592	57,66	291,72
13.	8113100070200	Sondor mecanic	h-om	1 158,7300	57,66	66 812,37
14.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2 246,2114	57,66	129 516,56
15.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1 249,0900	57,66	72 022,53
16.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	4,7000	57,66	271,00
17.	9310060019930	Muncitor	h-om	49,4000	57,66	2 848,40
18.	9312040019600	Sapator	h-om	1 106,1130	57,66	63 778,48
		Total manopera				1 414 239

Materiale:

1.	00111	Contor de apa diam. D15	buc	352,0000	304,17	107 067,84
2.	00112	Фильтр сетчатый D80	buc	1,0000	1 550,00	1 550,00
3.	00113	Hidrant subteran PN10/PN16 DN100	buc	48,0000	3 946,70	189 441,60
4.	00114	Ventuza d=100 PN6	buc	2,0000	3 000,00	6 000,00
5.	00115	Манометр ОБМ-100	buc	2,0000	175,00	350,00
6.	111100010001310	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari	t	6,6825	1 211,50	8 095,85
7.	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	3,8070	1 245,50	4 741,62
8.	11202062010361	Savura	m3	10,0000	300,00	3 000,00
9.	1411122201645	Piatra sparta 5-10 mm	m3	10,0000	345,00	3 450,00
10.	1411122201646	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 15-25 mm	m3	0,6171	345,00	212,90
11.	1411122201661	Piatra sparta 20-70 mm	m3	189,0000	345,00	65 205,00
12.	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	133,2839	345,00	45 982,94
13.	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0493	345,00	17,00
14.	14111222017521	Piatra sparta 10-20	m3	15,0000	345,00	5 175,00
15.	14211022000	Nisip pentru umplutura	m3	1 858,6325	35,00	65 052,14
16.	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,2430	250,00	60,76
17.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0	m3	68,9100	225,00	15 504,75
18.	1422102205642	Trasgel (bentonita activa pt.fluid de foraj cal. II)	kg	7 644,0000	1,00	7 644,00
19.	1711317309326	Cirpe de sters	kg	14,2434	5,00	71,22
20.	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0120	54,25	0,65
21.	2010102901170	Bile, manele D=15-18 cm	m3	36,4461	5,00	182,23

22.	2112307324986	Hirtie, sulfite tip I, ptr. izolare conducta 80-100	kg	36,1504	10,00	361,50
23.	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	kg	0,5000	12,50	6,25
24.	2320156200951	Motorina motor Diesel-ld	kg	117,1636	12,50	1 464,54
25.	23201662001	Ацетон	kg	85,4604	35,00	2 991,11
26.	23201662002	полиэтилен	kg	0,1583	40,00	6,33
27.	23201662003	перхлорвиниловая смола	kg	3,1652	23,50	74,38
28.	23201662004	полиэтиленполиамин	kg	4,7478	40,00	189,91
29.	23201662005	Кварцевый песок	kg	63,3040	1,00	63,30
30.	2320322600036	Bitum	kg	1 037,2830	9,50	9 854,18
31.	23203226000401	Bitum	t	0,1679	9 500,00	1 595,05
32.	2320322600374	Citom	kg	9,8880	10,00	98,88
33.	2320322601	эпоксидная смола ЭД-6	kg	48,9023	67,50	3 300,91
34.	2411115904512	Oxigen tehnic	m3	70,0400	19,23	1 346,87
35.	2413317346100	Suspensie de bitum filerizat	t	5,6700	9 500,00	53 865,00
36.	2413547308164	Carbura de calciu	kg	210,9440	21,45	4 524,75
37.	2415107300100	Acid azotic tehnic (apa tare) 47 %	kg	0,0120	15,00	0,18
38.	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	0,0400	37,56	1,50
39.	2430126103294	Vopsea minium de plumb	kg	0,0120	24,33	0,29
40.	25132066215001	Banda de avertizare	m	28 724,7600	0,42	12 064,40
41.	251373660100	Garnituri cauciuc D100	buc	694,0000	21,33	14 803,02
42.	251373660125	Garnituri cauciuc D125	buc	32,0000	25,60	819,20
43.	251373660180	Garnituri cauciuc D180	buc	70,0000	31,33	2 193,10
44.	251373660200	Garnituri cauciuc D200	buc	62,0000	34,50	2 139,00
45.	2513736621815	Placi tehnice de cauciuc pentru garnituri cu insertie textila 4 mm grosime	kg	4,0320	41,33	166,64
46.	252121670050	Teava din polietilena PE100 SDR17 PN10 D50	m	2 256,7500	15,90	35 882,32
47.	252121670075	Teava din polietilena PE100 SDR17 PN10 D75	m	18 931,6250	38,00	719 401,75
48.	252121670110	Teava din polietilena PE100 SDR17 PN10 D110	m	5 499,3600	74,25	408 327,48
49.	252121670125	Teava din polietilena PE100 SDR17 PN10 D125	m	2 628,6267	91,90	241 570,79
50.	2521216701377	Tub de protectie din otel D377x4	m	83,2240	560,00	46 605,44
51.	252121670180	Teava din polietilena PE100 SDR17 PN10 D180	m	7 293,9930	190,20	1 387 317,47
52.	252121670200	Teava din polietilena PE100 SDR17 PN10 D200	m	51,5112	251,80	12 970,52
53.	252121671160	Гильза п/ет D=160мм SDR26 PE80 PN0,5MPa	m	236,9517	101,00	23 932,12
54.	2521216716325	Teava de otel D325x4	m	70,2100	495,00	34 753,95
55.	25212167200	Гильза п/ет D=200мм SDR26 PE80 PN0,5MPa	m	24,7254	158,50	3 918,98
56.	25212167250	Гильза п/ет D=250мм SDR26 PE80 PN0,5MPa	m	39,9808	247,00	9 875,26
57.	25231567131	Втулка под фланец PVC д=200мм	buc	6,0000	241,50	1 449,00
58.	252315671310	Cot 60' PVC D200мм	buc	5,0000	770,90	3 854,50
59.	252315671311	Cot 60' PVC D180мм	buc	35,0000	648,80	22 708,00
60.	252315671312	Cot 60' PVC D125мм	buc	127,0000	279,90	35 547,30
61.	252315671313	Cot 60' PVC D110мм	buc	274,0000	191,95	52 594,30
62.	252315671314	Cot 60' PVC D75мм	buc	944,0000	98,90	93 361,60
63.	252315671315	Cot 60' PVC D50мм	buc	408,0000	84,50	34 476,00
64.	252315671316	Cot 45' PVC D200мм	buc	5,0000	419,90	2 099,50
65.	252315671317	Cot 45' PVC D180мм	buc	35,0000	346,10	12 113,50
66.	252315671318	Cot 45' PVC D125мм	buc	127,0000	165,50	21 018,50
67.	252315671319	Cot 45' PVC D110мм	buc	274,0000	116,62	31 953,88
68.	25231567132	Втулка под фланец PVC д=180мм	buc	70,0000	184,10	12 887,00
69.	252315671320	Cot 45' PVC D75мм	buc	944,0000	82,30	77 691,20
70.	252315671321	Cot 45' PVC D50мм	buc	408,0000	65,70	26 805,60
71.	252315671322	Cot 30' PVC D200мм	buc	5,0000	419,90	2 099,50
72.	252315671323	Cot 30' PVC D180мм	buc	35,0000	346,10	12 113,50
73.	252315671324	Cot 30' PVC D125мм	buc	127,0000	165,50	21 018,50
74.	252315671325	Cot 30' PVC D110мм	buc	274,0000	192,60	52 772,40
75.	252315671326	Cot 30' PVC D75мм	buc	944,0000	120,00	113 280,00
76.	252315671327	Cot 30' PVC D50мм	buc	408,0000	75,30	30 722,40
77.	252315671328	Cot 15' PVC D200мм	buc	5,0000	419,90	2 099,50
78.	252315671329	Cot 15' PVC D180мм	buc	35,0000	346,10	12 113,50
79.	25231567133	Втулка под фланец PVC д=125мм	buc	32,0000	107,45	3 438,40
80.	252315671330	Cot 15' PVC D125мм	buc	127,0000	165,50	21 018,50
81.	252315671331	Cot 15' PVC D110мм	buc	274,0000	116,60	31 948,40

82.	252315671332	Cot 15' PVC D75mm	buc	944,0000	87,50	82 600,00
83.	252315671333	Cot 15' PVC D50mm	buc	408,0000	65,10	26 560,80
84.	252315671334	Седелки D125x125mm	buc	550,0000	76,60	42 130,00
85.	252315671335	Седелки D180x25mm	buc	200,0000	420,60	84 120,00
86.	252315671336	Седелки D75x25mm	buc	500,0000	34,50	17 250,00
87.	252315671337	Седелки D50x25mm	buc	300,0000	19,00	5 700,00
88.	252315671338	Гребенки d=50x25x4mm)	buc	250,0000	575,00	143 750,00
89.	252315671339	Гребенки d=75x25x4mm)	buc	250,0000	695,00	173 750,00
90.	25231567134	Втулка под фланец PVC d=110mm	buc	12,0000	89,50	1 074,00
91.	25231567135	Втулка под фланец PVC d=75mm	buc	240,0000	38,60	9 264,00
92.	25231567136	Втулка под фланец PVC d=50mm	buc	22,0000	31,00	682,00
93.	25231567137	Dop din PVC D200mm	buc	1,0000	593,40	593,40
94.	25231567138	Dop din PVC D110mm	buc	1,0000	138,90	138,90
95.	25231567139	Dop din PVC D50mm	buc	1,0000	70,50	70,50
96.	2614122601913	Стеклоткань	m2	174,0860	12,50	2 176,08
97.	266310210002	Beton B7.5	m3	15,5295	1 000,00	15 529,50
98.	2664102101101	Mortar M 25	m3	5,1762	925,00	4 787,98
99.	2681116002000	Disc armat cu segm. diamant crest. larg. d=400 mm	buc	0,5670	225,00	127,57
100.	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	1,2150	8,00	9,72
101.	2722103262843	Teava din otel trasa d=80 mm	m	0,7000	83,50	58,45
102.	2722103304902	Teava de otel sudata D=100 mm	m	1,1000	103,50	113,85
103.	2722103306338	Teava din otel zincata, sudata longitudinal, pt. instalatii Dn =15 mm	m	0,2000	16,33	3,27
104.	2744125904770	Aliaj de lipit staniu-plumb LP-30 % G	kg	0,0700	10,00	0,70
105.	2873155901261	Electrod	kg	122,0320	41,57	5 072,87
106.	2874114124420	Piesa de legatura din fonta de presiune d=50-100 mm	kg	13,0000	7,50	97,50
107.	2874115800750	Suruburi cu piulite si saibe	kg	17,8000	23,50	418,30
108.	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite SET	buc	4 436,0000	3,25	14 417,00
109.	28741173011100	Vana d=100mm P=1.0MPa 30ч6бp	buc	12,0000	2 119,10	25 429,20
110.	28741173011125	Vana d=125mm P=1.0MPa 30ч6бp	buc	8,0000	3 037,90	24 303,20
111.	28741173011150	Vana d=50mm P=1.0MPa 30ч6бp	buc	23,0000	1 123,90	25 849,70
112.	28741173011180	Vana d=80mm P=1.0MPa 30ч6бp	buc	152,0000	1 650,80	250 921,60
113.	2874117301200	Vana d=200mm P=1.0MPa 30ч6бp	buc	20,0000	5 598,20	111 964,00
114.	287527411101	Подставка под пожарный гидрант d=100	buc	48,0000	940,43	45 140,64
115.	2875274111010	Teu din otel d=180x180mm	buc	115,0000	1 105,00	127 075,00
116.	2875274111011	Колено стальное d=180mm	buc	74,0000	585,00	43 290,00
117.	2875274111012	Teu din otel d=125x125mm	buc	13,0000	415,83	5 405,79
118.	2875274111013	Колено стальное d=125mm	buc	11,0000	345,00	3 795,00
119.	2875274111014	Teu din otel d=100x100mm	buc	27,0000	320,00	8 640,00
120.	2875274111015	Колено стальное d=100mm	buc	20,0000	94,17	1 883,40
121.	2875274111016	Teu din otel d=80x80mm	buc	68,0000	195,83	13 316,44
122.	2875274111017	Колено стальное D80	buc	29,0000	65,00	1 885,00
123.	2875274111018	Teu din otel d=50x50mm	buc	6,0000	125,00	750,00
124.	2875274111019	Колено стальное D50mm	buc	14,0000	26,67	373,38
125.	287527411102	Flansa din otel d=200mm	buc	46,0000	392,40	18 050,40
126.	2875274111020	Racord din otel D100x75mm	buc	8,0000	74,15	593,20
127.	2875274111021	Racord din otel D75x50mm	buc	4,0000	52,50	210,00
128.	287527411103	Фланец под п/ет втулку D180	buc	70,0000	305,90	21 413,00
129.	287527411104	Flansa din otel d=125mm	buc	48,0000	162,90	7 819,20
130.	287527411105	Flansa din otel d=100mm	buc	36,0000	189,70	6 829,20
131.	287527411106	Фланец под п/ет втулку D75	buc	540,0000	155,50	83 970,00
132.	287527411107	Flansa din otel d=50mm	buc	68,0000	98,50	6 698,00
133.	287527411108	Teu din otel d=200x200mm	buc	3,0000	1 916,67	5 750,01
134.	287527411109	Колено стальное d=200mm	buc	2,0000	585,00	1 170,00
135.	2875274204140	Bratari si suporti	kg	10,0000	10,00	100,00
136.	287527440100	Flansa din otel presudata d100mm	buc	50,0000	210,00	10 500,00
137.	28752744080	Flansa sudura d80mm	buc	6,0000	163,33	979,98
138.	2875277313000	Cutie de protectie din fonta pentru hidrant subteran	buc	48,0000	10,00	480,00
139.	33205273281	Кран трехходовой Ф15mm	buc	1,0000	203,33	203,33
140.	3320634625568	Contor de apa diam. 80 mm	buc	1,0000	8 500,00	8 500,00
141.	4100116202818	Apa	m3	5 052,5555	5,00	25 262,78
		Total materiale de constructii				5 815 520

Utilaje de constructii:

1.	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	82,2010	233,33	19 179,95
2.	2940420002422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	122,0250	62,50	7 626,57
3.	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	8 003,7200	62,50	500 232,48
4.	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	845,0000	7,50	6 337,50

5.	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,0489	75,50	3,69
6.	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	7,0200	375,75	2 637,76
7.	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,5873	256,56	150,67
8.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	31,0198	256,56	7 958,43
9.	29522400040101	Compactor 10 t	h-ut	27,1000	256,56	6 952,78
10.	2952240004105	Compactor 5-6 t	h-ut	11,2000	256,56	2 873,47
11.	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,5873	245,00	143,89
12.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	9,9253	303,50	3 012,33
13.	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	1 106,9668	197,50	218 625,94
14.	2952260003552	Buldozer pe senile 79 kW	h-ut	2,5800	203,50	525,03
15.	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	229,9791	203,50	46 800,75
16.	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	7,8724	203,50	1 602,04
17.	2952270001813	Instalatie foraj orizontal dirijat	h-ut	9,9100 220,5000	0,00 197,50	0,00 43 548,75
18.	2952270003100	Vibrator	h-ut	11,0000	17,25	189,75
19.	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,8000	37,50	30,00
20.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg	h-ut	2 197,6555	15,25	33 514,25
21.	2952270004204	Masina de taiat rosturi in beton cu discuri abrazive	h-ut	47,6280	37,50	1 786,05
22.	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	298,8600	28,45	8 502,57
23.	29522700076111	Distribuitor de criblura	h-ut	1,0600	45,50	48,23
24.	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	266,5800	52,50	13 995,46
25.	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	8 003,7200	54,25	434 201,80
26.	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	845,0000	123,33	104 213,85
27.	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	566,9000	156,50	88 719,85
28.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	308,5608	162,50	50 141,13
29.	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	1 590,0257	72,50	115 276,88
		Total utilaje de construcții				1 718 830

Total	Lei	11 483 359
TVA	20 %	2 296 672

Total deviz: **13 780 031**

Ofertant

SRL "IZODROMGAZ"

(funcția, semnătura)