

**Constructia retelelor de alimentare cu apa
din s Sirma, r-nul Leova**

Nr.	Nr. devizului	Denumire lucrarilor	Cost (lei) cu TVA	Cost (lei) fara TVA	TVA (lei)
1	1	Scheme de executie, pichetaj, organizare de santier	52 980,00	44 150,00	8 830,00
2	2-1-1-02	Rețele exterioare de distributie a apei	4 254 624,00	3 545 520,00	709 104,00
3	3	Rețele exterioare de distributie a apei (bransamente)	1 589 957,00	1 324 964,17	264 992,83
4	2-2-1-04	Rezervor metalic V=50m3.(2buc).Lucrari de constructii.PI. A.	103 960,00	86 633,33	17 326,67
5	2-2-2-05	Rezervor suprateran de apa V=50m3(2buc). Lucrari tehnologice. platforma A1	252 095,00	210 079,17	42 015,83
6	2-2-3-06	Rezervor suprateran de apa V=50m3(2buc). Utilaj.Platforma A1	965 206,00	804 338,33	160 867,67
7	2-3-1-07	Statia de dezinfectare a apei. Lucrari de constructii. PI.A2.	23 283,00	19 402,50	3 880,50
8	2-3-2-08	Statia de dezinfectoare cu hipoclorit de sodiu.TH. Platforma A2	491 759,00	409 799,17	81 959,83
9	4-1-1-09	Rețele de alimentare cu energie electrica CL 0,4kV	26 795,00	22 329,17	4 465,83
10	4-2-1-10	Rețele de alimentare cu energie electrica VL 0,4kV	358 748,00	298 956,67	59 791,33
11	4-3-1-11	Rețele de alimentare cu energie electrica Iluminarea terenului	6 842,00	5 701,67	1 140,33
12	7-1-1-12	Amenajarea teritoriului (Platforma A)	571 212,00	476 010,00	95 202,00
		Total:	8 697 461,00	7 247 884,17	1 449 576,83

**Constructia retelelor de alimentare cu apa
din s.Tochile Raducani, r-nul Leova**

Nr.	Nr. devizului	Denumire lucrarilor	Cost (lei) cu TVA	Cost (lei) fara TVA	TVA (lei)
1	1	Scheme de executie, pichetaj, organizare de santier	56 940,00	47 450,00	9 490,00
2	2-1-1-02	Rețele exterioare de alimentare cu ape	5 925 200,00	4 937 666,67	987 533,33
3	2-1-2-03	Rețele exterioare de alimentare cu ape (bransamente)	2 064 553,00	1 720 460,83	344 092,17
4	2-2-1-04	Castel de apa V=50m3, H=18m (2buc). Platforma A1	1 060 345,00	883 620,83	176 724,17
5	2-3-1-05	Statia de dezinfectare a apei. Lucrari de constructii. PI.A2.	23 406,00	19 505,00	3 901,00
6	2-3-2-06	Statia de dezinfectoare cu hipoclorit de sodiu.TH. Platforma A2	496 688,00	413 906,67	82 781,33
7	4-1-1-07	Rețele de alimentare cu energie electrica CL 0,4kV	9 904,00	8 253,33	1 650,67
8	4-2-1-08	Rețele de alimentare cu energie electrica VL 0,4kV	87 677,00	73 064,17	14 612,83
9	4-3-1-09	Rețele de alimentare cu energie electrica.Conductor de legare la pamint	4 951,00	4 125,83	825,17
10	4-4-1-10	Rețele de alimentare cu energie electrica Iluminarea terenului	2 700,00	2 250,00	450,00
11	7-1-1-11	Amenajarea teritoriului (Platforma A)	621 357,00	517 797,50	103 559,50
		Total:	10 353 721,00	8 628 100,83	1 725 620,17

		TOTAL	19 051 182,00	15 875 985,00	3 175 197,00
--	--	--------------	----------------------	----------------------	---------------------

OFERTANT:

SRL "IZODROMGAZ"

**Construcția rețelelor de
alimentare cu apă din s. Sirma,
r-nul Leova**

(denumirea obiectivului)

WinCmera
Formular Nr.3

DEVIZ LOCAL № 01
Scheme de execuție, pichetaj, organizare de șantier

Valoarea de deviz 52 980 Lei

Intocmit în 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
		Total manopera				0

Materiale:

1.	01	Scheme de execuție pe planuri topografice în scară 1:1500 inclusiv avizarea cu toate instanțele implicate (Până la astuparea tranșelor)	set	1,0000	18 500,00	18 500,00
2.	02	Organizare de șantier conform surselor disponibile a operatorului economic dar în limita normativelor în vigoare și în coordonare cu beneficiarul	set	1,0000	17 450,00	17 450,00
3.	03	Fixarea axelor până la execuție	set	1,0000	4 200,00	4 200,00
4.	04	Pichetarea traseului după execuție (camine de vizitare, rețele)	set	1,0000	4 000,00	4 000,00
		Total materiale de construcții				44 150
		Total utilaje de construcții				0

Total	Lei	44 150
TVA	20 %	8 830

52 980

Total deviz:

Ofertant

SRL "IZODROMGAZ"

(funcția, semnătura)

Obiect**Construcția rețelelor de alimentare cu apă din s. Sirma, r-nul
Leova****Catalog de prețuri unitare pentru obiectul № 01
Scheme de execuție, pichetaj, organizare de santier**

№ 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		Scheme de execuție pe planuri topografice în scara 1:1500 inclusiv avizarea cu toate instanțele implicate (Pina la astuparea transeelor)	set			18 500,00
	01	Scheme de execuție pe planuri topografice în scara 1:1500 inclusiv avizarea cu toate instanțele implicate (Pina la astuparea transeelor)	set	1,0000	18 500,00	18 500,00
2		Organizare de santier conform surselor disponibile a operatorului economic dar în limita normativelor în vigoare și în coordonare cu beneficiarul	set			17 450,00
	02	Organizare de santier conform surselor disponibile a operatorului economic dar în limita normativelor în vigoare și în coordonare cu beneficiarul	set	1,0000	17 450,00	17 450,00
3		Fixarea axelor pînă la execuție	set			4 200,00
	03	Fixarea axelor pînă la execuție	set	1,0000	4 200,00	4 200,00
4		Pichetarea traseului după execuție (camine de vizitare, rețele)	set			4 000,00
	04	Pichetarea traseului după execuție (camine de vizitare, rețele)	set	1,0000	4 000,00	4 000,00

Ofertant

SRL "IZODROMGAZ"

(funcția, semnătura)

**Constructia retelelor de
alimentare cu apa din s Sirma,
r-nul Leova**

(denumirea obiectului)

DEVIZ LOCAL № 01

Scheme de executie, pichetaj, organizare de santier

Valoarea de deviz 52 980 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		Scheme de executie pe planuri topografice in scara 1:1500 inclusiv avizarea cu toate instantile implicate (Pina la astuparea transeelor)	set	1,0000	18 500,00 0,00	18 500,00 0,00
2		Organizare de santier conform surselor disponibile a operatorului economic dar in limita normativelor in vigoare si in coordonare cu beneficiarul	set	1,0000	17 450,00 0,00	17 450,00 0,00
3		Fixarea axelor pina la executie	set	1,0000	4 200,00 0,00	4 200,00 0,00
4		Pichetarea traseului dupa executie (camine de vizitare, retele)	set	1,0000	4 000,00 0,00	4 000,00 0,00
Total			Lei		44 150	
TVA			20 %		8 830	

Total deviz:

52 980

Inclusiv salariu

0

Ofertant

SRL "IZODROMGAZ"

(funcția, semnătura)

**Construcția rețelelor de
alimentare cu apă din s. Sirma,
r-nul Leova**

WinCmera
Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 2-1-1-02

Retele exterioare de distribuție a apei

Valoarea de deviz 4 254 624 Lei

Intocmit în 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	30,080	57,66	1 734,41
2.	7122050013400	Zidar	h-om	85,310	57,66	4 918,97
3.	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	42,223	57,66	2 434,58
4.	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	12,154	57,66	700,80
5.	7136050012000	Instalator alimentare apă	h-om	2 555,239	57,66	147 335,10
6.	7136080025000	Montator conducte	h-om	44,538	57,66	2 568,06
7.	7137010011500	Electrician	h-om	48,912	57,66	2 820,27
8.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	8,772	57,66	505,80
9.	7212030022700	Sudor	h-om	95,810	57,66	5 524,41
10.	7213050013100	Tinichigiu	h-om	3,090	57,66	178,17
11.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	72,390	57,66	4 174,01
12.	8113100070200	Sondor mecanic	h-om	150,400	57,66	8 672,06
13.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	3 320,165	57,66	191 440,72
14.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	116,060	57,66	6 692,02
15.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	102,170	57,66	5 891,12
		Total manopera				385 588

Materiale:

1.	00111	Motopompa MP 800	buc	1,000	12 500,00	12 500,00
2.	00112	Hidrant subteran PN10 d80mm H=1.0m	buc	3,000	3 207,60	9 622,80
3.	00113	Indicator hidrant de incendiu	buc	3,000	375,00	1 125,00
4.	004	Inel distantier PA 4-25	buc	6,000	12,50	75,00
5.	005	Inel distantier PA 3-36	buc	34,000	15,00	510,00
6.	006	Inel distantier PA2-36	buc	10,000	10,00	100,00
7.	01	Consumul de metale pentru consolidarea caminelor constituie	kg	520,320	11,00	5 723,52
8.	02	Scara	kg	461,160	13,75	6 340,95
9.	025231567150	Garnituri plata din cauciuc d50mm	buc	10,000	11,25	112,50
10.	025231567180	Garnituri plata din cauciuc d80mm	buc	24,000	17,33	415,92
11.	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	5,715	1,00	5,71
12.	1411122201752	Piatra sparta	m3	1 269,807	345,00	438 083,42
13.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0	m3	670,110	225,00	150 774,75
14.	1422102205642	Trasgel (bentonita activa pt.fluid de foraj cal. II)	kg	1 075,200	0,20	215,04
15.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	1,327	5,00	6,63
16.	2010102901170	Bile, manele D=15-18 cm	m3	40,101	5,00	200,51
17.	2010102906951	Bara de lemn	m3	0,142	2 833,33	402,33
18.	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	4,440	135,00	599,40
19.	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	228,893	0,20	45,78
20.	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,122	200,00	24,40
21.	2320166200676	White spirit	kg	2,656	18,30	48,61
22.	2320322600036	Bitum	kg	344,352	9,50	3 271,34
23.	24165373438290	Amestec "Penetron"	kg	269,400	101,33	27 298,30
24.	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	10,624	37,56	399,04
25.	2430116100797	Grund miniu de plumb V-351	kg	0,045	24,33	1,09

26.	2430116103220	Vopsea alba V-101-1	kg	0,060	37,56	2,25
27.	2430226100814	Grund miniu de plumb	kg	5,312	24,33	129,24
28.	2430226109420	Diluant	kg	0,750	12,50	9,37
29.	25132066215002	Banda de avertizare	m	10 863,000	1,20	13 035,60
30.	2513736601100	Garnituri cauciuc D100	buc	1,000	21,33	21,33
31.	2513736621815	Placi tehnice de cauciuc pentru garnituri cu insertie textila 4 mm grosime	kg	0,408	41,33	16,86
32.	252121670051	Tub de protectie L=200mm PVC d250mm	m	15,753	123,50	1 945,50
33.	2521216701050	Teava PEHD RC SDR 17 PE100 PN10 d50mm triplustrat (A1)	m	2 219,683	59,30	131 627,20
34.	2521216701063	Teava PEHD RC SDR 17 PE100 PN10 d63mm triplustrat (A1)	m	4 656,779	99,10	461 486,80
35.	2521216701090	Teava PEHD RC SDR 17 PE100 PN10 d90mm triplustrat (A1)	m	3 982,799	121,90	485 503,20
36.	2521216701110	Teava PEHD RC SDR 17 PE100 PN10 d110mm triplustrat (A1)	m	387,202	131,60	50 955,78
37.	252121670200	Tub de protectie PE100 SDR26 PN6 d200	m	59,754	166,70	9 961,00
38.	2521216716160	Teava de polietilena PEHD SDR17 PN10 d160mm	m	12,036	158,20	1 904,10
39.	2521216716200	Teava de polietilena PEHD SDR17 PN10 d200mm	m	20,060	246,60	4 946,80
40.	252315671301	Adaptor cu flansa cu protectie la smulgere PE HD d110/100mm	buc	1,000	926,60	926,60
41.	252315671302	Adaptor cu flansa cu protectie la smulgere PE HD d90/100mm	buc	31,000	746,50	23 141,50
42.	252315671303	Adaptor cu flansa cu protectie la smulgere PE HD d63/50mm	buc	13,000	514,70	6 691,10
43.	252315671304	Adaptor cu flansa cu protectie la smulgere PE HD d50/50mm	buc	30,000	495,00	14 850,00
44.	252315671305	Cot 90* PEHD RC PE100 d110mm	buc	1,000	226,85	226,85
45.	252315671308	Dop electrosudabil PE100 d50mm	buc	19,000	40,10	761,90
46.	25231567308977	Cot electrosudabil 45* PEHD RC PE100 d50mm	buc	12,000	191,20	2 294,40
47.	25231567308978	Cot electrosudabil 45* PEHD RC PE100 d63mm	buc	5,000	218,10	1 090,50
48.	25231567308979	Cot electrosudabil 90* PEHD RC PE100 d50mm	buc	7,000	162,20	1 135,40
49.	25231567308980	Cot electrosudabil 90* PEHD RC PE100 d63mm	buc	7,000	179,70	1 257,90
50.	252315671308981	Mufa electrosudabila PE100 D50mm	buc	44,000	59,20	2 604,80
51.	25231567108982	Mufa electrosudabila PE100 D63mm	buc	21,000	55,10	1 157,10
52.	252315671309	Cot 90* PEHD RC PE100 d90mm	buc	9,000	128,70	1 158,30
53.	252315671310	Cot 60* PEHD RC PE100 d90mm	buc	13,000	98,30	1 277,90
54.	252315671311	Cot 45* PEHD RC PE100 d110mm	buc	1,000	117,30	117,30
55.	252315671312	Cot 45* PEHD RC PE100 d90mm	buc	2,000	91,20	182,40
56.	252315671313	Cot 30* PEHD RC PE100 110mm	buc	3,000	193,80	581,40
57.	252315671314	Cot 30* PEHD RC PE100 90mm	buc	10,000	91,20	912,00
58.	2653102100880	Filer de calcar	kg	68,870	10,00	688,70
59.	26611264331517	Placi prefabricate pt. camine KII2-15-1(0,27 m3)	buc	3,000	912,50	2 737,50
60.	26611264331520	Placi prefabricate pt. camine KII-15 (0,38 m3)	buc	24,000	833,33	19 999,92
61.	266112643315203a	Inel prefabricat pt. camine KII 15-6a(0,265 m3)	buc	24,000	475,00	11 400,00
62.	26611264331521	Inel prefabricat pt. camine KII-15-9 (0,4 m3)	buc	24,000	687,50	16 500,00
63.	26611264331527	Placi prefabricate pt. camine KIII-15-1(0,27 m3)	buc	21,000	858,33	18 024,93
64.	26611264331545	Inel de reazem KIIO-1(0,02 m3)	buc	25,000	120,00	3 000,00
65.	266112643315455	Inel de reazem KII7-3(0,06m3)	buc	25,000	137,50	3 437,50
66.	26611264332152	Placi prefabricate pt. camine KII-20 (0,59m3)	buc	1,000	1 695,83	1 695,83
67.	26611264332153	Placi prefabricate pt. camine KII-20 (0,59 m3)	buc	1,000	1 695,83	1 695,83
68.	26611264332155a	Inel prefabricat pt. camine KII-20-6a (0,39 m3)	buc	1,000	804,20	804,20
69.	266112643321578	Placi prefabricate pt. camine KIII-20-1(0,51m3)	buc	1,000	1 325,00	1 325,00
70.	266310210004	Beton B10	m3	1,300	1 000,00	1 300,00
71.	266310210006	Beton B20	m3	3,849	1 100,00	4 233,90
72.	266310210010	Beton M100	m3	1,250	1 000,00	1 250,00
73.	2664102101126	Var	kg	3,972	3,50	13,91
74.	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,517	845,00	436,86
75.	2710403600502	Tabla otel neagra 1x1000x2000 mm	kg	0,780	12,50	9,75
76.	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	3,810	13,33	50,79

77.	277527630981	Tava patrata din otel 100x100x3mm H=600mm	kg	381,000	12,75	4 857,75
78.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	1,905	41,67	79,38
79.	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite SET	buc	196,000	8,35	1 636,60
80.	2874115826423	Surub hexagonal M-6x30 mm	buc	12,000	1,00	12,00
81.	2874115840924	Piulite hexaf.uzual S 922 OL 37 B M 6	buc	12,000	0,50	6,00
82.	2874117310050	Vana sertar cauciucat din fonta PN10 D50mm	buc	42,000	985,00	41 370,00
83.	2874117310080	Vana sertar cauciucat din fonta PN10 D80mm	buc	29,000	1 440,30	41 768,70
84.	2874145893787	Cuie de constructii	kg	2,852	12,33	35,17
85.	287527411014	Cruce fonta cu flanse PN10 d80/80mm	buc	1,000	1 460,30	1 460,30
86.	287527411019	Teu din fonta cu flansa D80mm	buc	10,000	1 135,50	11 355,00
87.	287527411020	Teu din fonta cu flansa D50mm	buc	10,000	756,70	7 567,00
88.	287527411030	Teu din fonta cu flansa D80/50mm	buc	6,000	1 039,00	6 234,00
89.	287527411039	Reductie concentrica din fonta cu flansa D100/80mm	buc	1,000	677,90	677,90
90.	287527411043	Reductie concentrica din fonta cu flansa D80/50mm	buc	7,000	531,90	3 723,30
91.	287527420532	Capac compozit pas liber 600 rama 887 C-250	buc	25,000	1 395,00	34 875,00
92.	4011106202741	Energie electrica	kw	3,048	1,65	5,03
93.	4100116202806	Apa	m3	1 491,883	20,00	29 837,66
Total materiale de constructii						2 153 923

Utilaje de constructii:

1.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	716,100	15,25	10 920,52
2.	28752774100000	Compresor 5m3/min	h-ut	21,726	133,30	2 896,08
3.	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	358,050	133,30	47 728,07
4.	2922140006703	Macara fereastră	h-ut	0,203	28,75	5,84
5.	2940600003014	Aparat de sudura PE	h-ut	183,250	56,50	10 353,63
6.	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	11,400	56,50	644,10
7.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	203,274	303,50	61 693,66
8.	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	86,851	203,50	17 674,18
9.	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,832	203,50	169,31
10.	2952270001813	Instalatie foraj orizontal dirijat	h-ut	30,080	197,30	5 934,78
11.	2952270003706	Betoniera pina la 250 - 500l	h-ut	1,609	21,33	34,32
12.	2952270003799	Vibrator	h-ut	2,970	17,25	51,24
13.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg	h-ut	751,382	5,25	3 944,76
14.	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	2,633	21,33	56,16
15.	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	329,363	28,45	9 370,36
16.	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	69,000	37,50	2 587,50
17.	3410520001373	Macara	h-ut	65,106	152,50	9 928,66
18.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	22,682	162,50	3 685,82
19.	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	410,310	62,50	25 644,37
Total utilaje de constructii						213 325

Total	Lei	3 545 520
TVA	20 %	709 104

Total deviz:

4 254 624

Ofertant

SRL "IZODROMGAZ"

(funcția, semnătura)

Obiect

**Construcția rețelelor de alimentare cu apă din s. Sirma, r-nul
Leova**

**Catalog de prețuri unitare pentru obiectul № 2-1-1-02
Rețele exterioare de distribuție a apei**

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
		1. Valoarea utilajului				
1		Hidrant subteran PN10 d80mm H=1.0m	buc			3 207,60
	00112	Hidrant subteran PN10 d80mm H=1.0m	buc	1,0000	3 207,60	3 207,60
2		Indicator hidrant de incendiu	buc			375,00
	00113	Indicator hidrant de incendiu	buc	1,0000	375,00	375,00
3		Motopompa MP 800	buc			12 500,00
	00111	Motopompa MP 800	buc	1,0000	12 500,00	12 500,00
		2. Montarea utilajului				
4	AcB06B	Montarea hidranților de incendiu subteran și supraterean pe poziție existentă, având diametrul de Dn=65-80 mm	buc			245,01
	7136050012000	Instalator alimentare apă	h-om	2,7200	57,66	156,84
	2513736621815	Placi tehnice de cauciuc pentru garnituri cu inserție textilă 4 mm grosime	kg	0,1360	41,33	5,62
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite SET	buc	8,0000	8,35	66,80
	1421102200525	Nisip sortat nespălat de riu și lacuri 0,0-7,0	m3	0,0700	225,00	15,75
5	AcF09A	Placa indicatoare montată la cămine, rezervoare sau alte construcții și instalații pentru alimentare cu apă și canalizare	buc			69,75
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	1,0300	57,66	59,39
	2710403600502	Tabla otel neagră 1x1000x2000 mm	kg	0,2600	12,50	3,25
	2874115826423	Surub hexagonal M-6x30 mm	buc	4,0000	1,00	4,00
	2874115840924	Piulite hexaf. uzual S 922 OL 37 B M 6	buc	4,0000	0,50	2,00
	2430116100797	Grund miniu de plumb V-351	kg	0,0150	24,33	0,36
	2430116103220	Vopsea albă V-101-1	kg	0,0200	37,56	0,75
		3. Lucrări de construcții				
		3.1. Lucrări terasamente				
6	TsC03B1	Săpătură mecanică cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere internă și comandă hidraulică, în pământ cu umiditate naturală, descărcare în depozit teren cat. 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
7	TsA20B	Săpătură manuală de pământ, în taluzuri, la deblee săpate cu excavator sau screper, pentru completarea săpăturii la profilul taluzului, în teren mijlociu	m3			118,78
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,0600	57,66	118,78
8	TsA16E1	Săpătură manuală de pământ, în spații limitate, în tranșe de pînă la 4 m adîncime, pentru cabluri electrice de înaltă tensiune, în pământ cu umiditate naturală cu sprijiniri lățime < 1 m, adîncime 1,51-3 m, teren mijlociu	m3			152,80
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,4100	57,66	138,96
	7137010011500	Electrician	h-om	0,2400	57,66	13,84
9	TsC03F1	Săpătură mecanică cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere internă și comandă hidraulică, în pământ cu umiditate naturală, descărcare în autovehicule teren cat. II (Grund deplasat)	100 m3			682,88
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupă cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	303,50	682,88
10	TsI50B	Transportarea pământului cu autocamioane la distanță de 2 km	t			10,40
	3410540000006	Autobasculantă-5t	h-ut	0,0640	162,50	10,40
11	TsC51B	Lucrări la descărcarea pământului în depozit,	100 m3			103,49

		teren categoria II				
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	57,66	20,76
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0040	345,00	1,33
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	203,50	81,40
12	TsD02A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 15-20 cm	100 m3			221,81
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,0900	203,50	221,81
13	TsD05B	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executandu-se din pamint coeziv	100 m3			558,07
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	57,66	508,56
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg	h-ut	9,4300	5,25	49,51
		3.2. Conducte si accesorii				
14	AcA10A	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentarii cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, Conducta PEHD RC SDR 17 PE100 PN10 d110mm triplustrat (A1)	m			146,24
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,1470	57,66	8,48
	2521216701110	Teava PEHD RC SDR 17 PE100 PN10 d110mm triplustrat (A1)	m	1,0150	131,60	136,25
	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
	2940600003014	Aparat de sudura PE	h-ut	0,0115	56,50	0,65
15	AcA10A	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentarii cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, Conducta PEHD RC SDR 17 PE100 PN10 d90mm triplustrat (A1)	m			136,20
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,1470	57,66	8,48
	2521216701090	Teava PEHD RC SDR 17 PE100 PN10 d90mm triplustrat (A1)	m	1,0150	121,90	126,20
	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
	2940600003014	Aparat de sudura PE	h-ut	0,0115	56,50	0,65
16	AcA10A	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentarii cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, Conducta PEHD RC SDR 17 PE100 PN10 d50mm triplustrat (A1)	m			71,39
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,1470	57,66	8,48
	2521216701050	Teava PEHD RC SDR 17 PE100 PN10 d50mm triplustrat (A1)	m	1,0150	59,30	61,39
	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
	2940600003014	Aparat de sudura PE	h-ut	0,0115	56,50	0,65
17	AcA10A	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentarii cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, Conducta PEHD RC SDR 17 PE100 PN10 d63mm triplustrat (A1)	m			112,60
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,1470	57,66	8,48
	2521216701063	Teava PEHD RC SDR 17 PE100 PN10 d63mm triplustrat (A1)	m	1,0150	99,10	102,60
	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
	2940600003014	Aparat de sudura PE	h-ut	0,0115	56,50	0,65
18		Banda de avertizare	m			1,20
	25132066215002	Banda de avertizare	m	1,0000	1,20	1,20
19	AcF11C	Spalarea tevilor din PVC, fonta, azbociment, polietilena etc 20-75 mm, de apa potabila dupa montarea si imbinarea, inaintea receptiei	m			6,18
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,0400	57,66	2,31
	4100116202806	Apa	m3	0,1000	20,00	2,00
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0300	62,50	1,88
20	AcF11D	Spalarea tevilor din PVC, fonta, azbociment, polietilena etc 80-110 mm, de apa potabila	m			10,16

		dupa montarea si imbinarea, inaintea receptiei				
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,0700	57,66	4,04
	4100116202806	Apa	m3	0,1500	20,00	3,00
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0500	62,50	3,12
21	AcF12A	Proba de presiune a conductelor din polietilena montate in transee pentru retelele de alimentare cu apa si canalizare, cu diametru pina la 100 mm	m			0,50
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,0041	57,66	0,24
	28752774100000	Compresor 5m3/min	h-ut	0,0020	133,30	0,27
22	AcA08B	Montarea in pamint, in exteriorul cladirilor, a tevilor din PVC, de 9 m lungime, etansate cu garnituri de cauciuc, Tub de protectie L=200mm PVC d250mm (4 buc)	m			152,19
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,3900	57,66	22,49
	252121670051	Tub de protectie L=200mm PVC d250mm	m	1,0450	123,50	129,70
23	AcA10B	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentariilor cu apa, Tub de protectie PE100 SDR26 PN6 d200	m			182,89
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,1660	57,66	9,57
	252121670200	Tub de protectie PE100 SDR26 PN6 d200	m	1,0150	166,70	171,74
	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
	2940600003014	Aparat de sudura PE	h-ut	0,0125	56,50	0,71
24	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, Cruce fonta cu flanse PN10 d80/80mm	buc			1 562,35
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	57,66	51,32
	287527411014	Cruce fonta cu flanse PN10 d80/80mm	buc	1,0000	1 460,30	1 460,30
	025231567180	Garnituri plata din cauciuc d80mm	buc	1,0000	17,33	17,33
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite SET	buc	4,0000	8,35	33,40
25	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, Teu din fonta cu flansa D80/80mm	buc			1 237,55
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	57,66	51,32
	287527411019	Teu din fonta cu flansa D80mm	buc	1,0000	1 135,50	1 135,50
	025231567180	Garnituri plata din cauciuc d80mm	buc	1,0000	17,33	17,33
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite SET	buc	4,0000	8,35	33,40
26	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, Teu din fonta cu flansa D50/50mm	buc			852,67
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	57,66	51,32
	287527411020	Teu din fonta cu flansa D50mm	buc	1,0000	756,70	756,70
	025231567150	Garnituri plata din cauciuc d50mm	buc	1,0000	11,25	11,25
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite SET	buc	4,0000	8,35	33,40
27	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, Teu din fonta cu flansa D80/50mm	buc			1 141,05
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	57,66	51,32
	287527411030	Teu din fonta cu flansa D80/50mm	buc	1,0000	1 039,00	1 039,00
	025231567180	Garnituri plata din cauciuc d80mm	buc	1,0000	17,33	17,33
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite SET	buc	4,0000	8,35	33,40
28	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau canalizare Vana sertar cauciucat din fonta PN10 D80mm	buc			1 472,01
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5500	57,66	31,71
	2874117310080	Vana sertar cauciucat din fonta PN10 D80mm	buc	1,0000	1 440,30	1 440,30
29	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare Vana sertar cauciucat din fonta PN10 D50mm	buc			1 016,71
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5500	57,66	31,71
	2874117310050	Vana sertar cauciucat din fonta PN10 D50mm	buc	1,0000	985,00	985,00
30	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a	buc			817,35

		armaturilor, Reductie concentrica din fonta cu flansa D100/80mm				
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	57,66	51,32
	287527411039	Reductie concentrica din fonta cu flansa D100/80mm	buc	1,0000	677,90	677,90
	2513736601100	Garnituri cauciuc D100	buc	1,0000	21,33	21,33
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite SET	buc	8,0000	8,35	66,80
31	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, Reductie concentrica din fonta cu flansa D80/50mm	buc			667,35
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	57,66	51,32
	287527411043	Reductie concentrica din fonta cu flansa D80/50mm	buc	1,0000	531,90	531,90
	025231567180	Garnituri plata din cauciuc d80mm	buc	1,0000	17,33	17,33
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite SET	buc	8,0000	8,35	66,80
32	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Adaptor cu flansa cu protectie la smulgere PE HD d110/100mm	buc			960,04
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	57,66	33,44
	252315671301	Adaptor cu flansa cu protectie la smulgere PE HD d110/100mm	buc	1,0000	926,60	926,60
33	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Adaptor cu flansa cu protectie la smulgere PE HD d90/100mm	buc			779,94
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	57,66	33,44
	252315671302	Adaptor cu flansa cu protectie la smulgere PE HD d90/100mm	buc	1,0000	746,50	746,50
34	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Adaptor cu flansa cu protectie la smulgere PE HD d63/50mm	buc			548,14
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	57,66	33,44
	252315671303	Adaptor cu flansa cu protectie la smulgere PE HD d63/50mm	buc	1,0000	514,70	514,70
35	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Adaptor cu flansa cu protectie la smulgere PE HD d50/50mm	buc			528,44
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	57,66	33,44
	252315671304	Adaptor cu flansa cu protectie la smulgere PE HD d50/50mm	buc	1,0000	495,00	495,00
36	AcA53A	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Dop electrosudabil PE100 d50mm	buc			142,63
	7212030022700	Sudor	h-om	0,8000	57,66	46,13
	252315671308	Dop electrosudabil PE100 d50mm	buc	1,0000	40,10	40,10
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,6000	56,50	33,90
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,6000	37,50	22,50
37	AcA53A	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Mufa electrosudabila PE100 D63mm	buc			157,63
	7212030022700	Sudor	h-om	0,8000	57,66	46,13
	252315671308982	Mufa electrosudabila PE100 D63mm	buc	1,0000	55,10	55,10
	2940600003014	Aparat de sudura PE	h-ut	0,6000	56,50	33,90
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,6000	37,50	22,50
38	AcA53A	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Mufa electrosudabila PE100 D50mm	buc			161,73
	7212030022700	Sudor	h-om	0,8000	57,66	46,13
	252315671308981	Mufa electrosudabila PE100 D50mm	buc	1,0000	59,20	59,20
	2940600003014	Aparat de sudura PE	h-ut	0,6000	56,50	33,90

	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,6000	37,50	22,50
39	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Cot 90* PEHD RC PE100 d110mm	buc			260,29
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	57,66	33,44
	252315671305	Cot 90* PEHD RC PE100 d110mm	buc	1,0000	226,85	226,85
40	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Cot 90* PEHD RC PE100 d90mm	buc			162,14
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	57,66	33,44
	252315671309	Cot 90* PEHD RC PE100 d90mm	buc	1,0000	128,70	128,70
41	AcA53A	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Cot electrosudabil 90* PEHD RC PE100 d63mm	buc			282,23
	7212030022700	Sudor	h-om	0,8000	57,66	46,13
	252315671308980	Cot electrosudabil 90* PEHD RC PE100 d63mm	buc	1,0000	179,70	179,70
	2940600003014	Aparat de sudura PE	h-ut	0,6000	56,50	33,90
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,6000	37,50	22,50
42	AcA53A	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Cot electrosudabil 90* PEHD RC PE100 d50mm	buc			264,73
	7212030022700	Sudor	h-om	0,8000	57,66	46,13
	252315671308979	Cot electrosudabil 90* PEHD RC PE100 d50mm	buc	1,0000	162,20	162,20
	2940600003014	Aparat de sudura PE	h-ut	0,6000	56,50	33,90
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,6000	37,50	22,50
43	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Cot 60* PEHD RC PE100 d90mm	buc			131,74
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	57,66	33,44
	252315671310	Cot 60* PEHD RC PE100 d90mm	buc	1,0000	98,30	98,30
44	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Cot 45* PEHD RC PE100 d110mm	buc			150,74
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	57,66	33,44
	252315671311	Cot 45* PEHD RC PE100 d110mm	buc	1,0000	117,30	117,30
45	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Cot 45* PEHD RC PE100 d90m	buc			124,64
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	57,66	33,45
	252315671312	Cot 45* PEHD RC PE100 d90mm	buc	1,0000	91,20	91,20
46	AcA53A	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Cot electrosudabil 45* PEHD RC PE100 d63mm	buc			320,63
	7212030022700	Sudor	h-om	0,8000	57,66	46,13
	252315671308978	Cot electrosudabil 45* PEHD RC PE100 d63mm	buc	1,0000	218,10	218,10
	2940600003014	Aparat de sudura PE	h-ut	0,6000	56,50	33,90
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,6000	37,50	22,50
47	AcA53A	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Cot electrosudabil 45* PEHD RC PE100 d50mm	buc			293,73
	7212030022700	Sudor	h-om	0,8000	57,66	46,13

	252315671308977	Cot electrosudabil 45* PEHD RC PE100 d50mm	buc	1,0000	191,20	191,20
	2940600003014	Aparat de sudura PE	h-ut	0,6000	56,50	33,90
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,6000	37,50	22,50
48	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Cot 30* PEHD RC PE100 110mm	buc			227,24
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	57,66	33,44
	252315671313	Cot 30* PEHD RC PE100 110mm	buc	1,0000	193,80	193,80
49	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Cot 30* PEHD RC PE100 90mm	buc			124,64
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	57,66	33,44
	252315671314	Cot 30* PEHD RC PE100 90mm	buc	1,0000	91,20	91,20
50	AcD22A	Prepararea si turnarea betonului in fundatia canalelor, prin interior cu H 1,2-1,8 m si acoperire 1-5 m Beton B20 (pentru sprijine coturi)	m3			1 665,40
	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	8,5300	57,66	491,84
	266310210006	Beton B20	m3	1,0300	1 100,00	1 144,30
	4100116202806	Apa	m3	0,1000	20,00	2,02
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,3500	28,45	9,96
	2952270003706	Betoniera pina la 250 - 500l	h-ut	0,3250	21,33	6,94
	2952270003799	Vibrator	h-ut	0,6000	17,25	10,35
51	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, Suport sub armaturi in caminele de vizitare (Tava patrata din otel 100x100x3mm H=600mm.)	kg			25,23
	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	Tava patrata din otel 100x100x3mm H=600mm	kg	1,0000	12,75	12,75
	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	0,01
52	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc, a confectiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv	t			806,69
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,4400	57,66	371,39
	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	7,8000	37,56	292,99
	2430226100814	Grund miniu de plumb	kg	3,9000	24,33	94,88
	2430226109420	Diluant	kg	0,5500	12,50	6,88
	2320166200676	White spirit	kg	1,9500	18,30	35,70
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,9750	5,00	4,86
53	AcA10B	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentariilor cu apa, Tub de protectie PE100 SDR26 PN6 d200	m			182,89
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,1660	57,66	9,57
	252121670200	Tub de protectie PE100 SDR26 PN6 d200	m	1,0150	166,70	171,74
	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
	2940600003014	Aparat de sudura PE	h-ut	0,0125	56,50	0,71
54		Inel distantier PA 4-25	buc			12,50
	004	Inel distantier PA 4-25	buc	1,0000	12,50	12,50
55		Inel distantier PA 3-36	buc			15,00
	005	Inel distantier PA 3-36	buc	1,0000	15,00	15,00
		3.3. Tub de protectie metoda inchisa (prin foraj orizontal dirijat)				
56	GD59C	Pozarea conductei de protectie, prin foraj	m			775,92

		orizontal dirijat (FOD), executat in teren normal, PEHD SDR17 PN10 d200mm prin foraj orizontal dirijat				
	8113100070200	Sondor mecanic	h-om	4,7000	57,66	271,00
	4214340026831	Mecanic exploatare utilaje	h-om	0,9400	57,66	54,20
	2521216716200	Teava de polietilena PEHD SDR17 PN10 d200mm	m	1,0030	246,60	247,34
	4100116202806	Apa	m3	0,5600	20,00	11,20
	1422102205642	Trasgel (bentonita activa pt.fluid de foraj cal. II)	kg	33,6000	0,20	6,72
	2952270001813	Instalatie foraj orizontal dirijat	h-ut	0,9400	197,30	185,46
57	GD59C	Pozarea conductei de protectie, prin foraj orizontal dirijat (FOD), executat in teren normal, PEHD SDR17 PN10 d160mm prin foraj orizontal dirijat	m			687,26
	8113100070200	Sondor mecanic	h-om	4,7000	57,66	271,00
	4214340026831	Mecanic exploatare utilaje	h-om	0,9400	57,66	54,20
	2521216716160	Teava de polietilena PEHD SDR17 PN10 d160mm	m	1,0030	158,20	158,68
	4100116202806	Apa	m3	0,5600	20,00	11,20
	1422102205642	Trasgel (bentonita activa pt.fluid de foraj cal. II)	kg	33,6000	0,20	6,72
	2952270001813	Instalatie foraj orizontal dirijat	h-ut	0,9400	197,30	185,46
58		Inel distantier PA 3-36	buc			15,00
	005	Inel distantier PA 3-36	buc	1,0000	15,00	15,00
59		Inel distantier PA 2-36	buc			10,00
	006	Inel distantier PA2-36	buc	1,0000	10,00	10,00
		3.4. Camine circulare				
60	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 (Beton M100 pentru masiv ancoraj=1.2m3)	m3			1 003,19
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	6,7500	57,66	389,20
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	2,8900	57,66	166,64
	266310210010	Beton M100	m3	0,0361	1 000,00	36,10
	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,1200	135,00	16,20
	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,0100	845,00	8,44
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,2660	345,00	91,77
	2664102101126	Var	kg	0,1100	3,50	0,39
	2874145893787	Cuie de constructii	kg	0,0800	12,33	0,99
	2010102906951	Bara de lemn	m3	0,0040	2 833,33	11,34
	3410520001373	Macara	h-ut	1,8500	152,50	282,12
61	AcE12A	Executarea caminelor de vane din elemente de beton armat prefabricat, pentru alimentare cu apa circulare (inelare) cu diametrul 2,0 m, in teren fara apa subterana (Beton M100 pentru masiv ancoraj=0.05m3)	m3			993,06
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	6,0000	57,66	345,96
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	2,8400	57,66	163,75
	266310210010	Beton M100	m3	0,0233	1 000,00	23,26
	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,2100	135,00	28,32
	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,0860	845,00	72,71
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,2590	345,00	89,38
	2874145893787	Cuie de constructii	kg	0,0900	12,33	1,11
	2664102101126	Var	kg	0,1470	3,50	0,52
	2010102906951	Bara de lemn	m3	0,0040	2 833,33	11,86
	3410520001373	Macara	h-ut	1,6800	152,50	256,20
62		Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Placi prefabricate pt. camine KИД-15 (0,38 m3)	buc			833,33
	26611264331520	Placi prefabricate pt. camine KИД-15 (0,38 m3)	buc	1,0000	833,33	833,33
63		Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 2,0m pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Placi prefabricate pt. camine KИД-20 (0,59 m3)	buc			1 695,83
	26611264332152	Placi prefabricate pt. camine KИД-20 (0,59m3)	buc	1,0000	1 695,83	1 695,83
64		Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Inel prefabricat pt. camine KИД-15-6a (0,20 m3)	buc			475,00
	266112643315203 a	Inel prefabricat pt. camine KИД-15-6a(0,265 m3)	buc	1,0000	475,00	475,00

65		Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Inel prefabricat pt. camine KII-15-9 (0,4 m3)	buc			687,50
	26611264331521	Inel prefabricat pt. camine KII-15-9 (0,4 m3)	buc	1,0000	687,50	687,50
66		Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 2,0m pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Inel prefabricat pt. camine KII-20-6a (0.29m3)	buc			804,20
	26611264332155a	Inel prefabricat pt. camine KII-20-6a (0,39 m3)	buc	1,0000	804,20	804,20
67		Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 2,0m , pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Inel prefabricat pt. camine KII-20-9 (0.59m3)	buc			1 695,83
	26611264332153	Placi prefabricate pt. camine KII-20 (0,59 m3)	buc	1,0000	1 695,83	1 695,83
68		Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Placi prefabricate pt. camine KIII-15-1 (0.27m3)	buc			858,33
	26611264331527	Placi prefabricate pt. camine KIII-15-1(0,27 m3)	buc	1,0000	858,33	858,33
69		Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Placi prefabricate pt. camine KIII-15-1 (0.27m3)	buc			912,50
	26611264331517	Placi prefabricate pt. camine KIII-15-1(0,27 m3)	buc	1,0000	912,50	912,50
70		Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 2,0m pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Placi prefabricate pt. camine KIII-20-1 (0.51m3)	buc			1 325,00
	266112643321578	Placi prefabricate pt. camine KIII-20-1(0,51m3)	buc	1,0000	1 325,00	1 325,00
71		Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Inel prefabricat pt. camine KII-1(0,02 m3)	buc			120,00
	26611264331545	Inel de reazem KII-1(0,02 m3)	buc	1,0000	120,00	120,00
72		Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Inel prefabricat pt. camine KII-3(0,06m3)	buc			137,50
	266112643315455	Inel de reazem KII-3(0,06m3)	buc	1,0000	137,50	137,50
73		Capac compozit pas liber 600 rama 887 C-250	buc			1 395,00
	287527420532	Capac compozit pas liber 600 rama 887 C-250	buc	1,0000	1 395,00	1 395,00
74		Consumul de metale pentru consolidarea caminelor constituie	kg			11,00
	01	Consumul de metale pentru consolidarea caminelor constituie	kg	1,0000	11,00	11,00
75		Scara	kg			13,75
	02	Scara	kg	1,0000	13,75	13,75
76	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc, a confectiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv	t			806,67
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,4400	57,66	371,36
	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	7,8000	37,56	292,98
	2430226100814	Grund miniu de plumb	kg	3,9000	24,33	94,89
	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	4,87
77	IzF31B	Hidroizolarea suprafetelor din beton (verticale, orizontale, inclusiv tavane) cu	m2			172,84

		amestec "Penetron" - 2 straturi: suprafata rugoasa (Hidroizolare interioara)				
	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	1,2000	101,33	121,60
	4100116202806	Apa	m3	0,0250	20,00	0,50
78	IzF04F	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) (Hidroizolare exterioara)	m2			23,66
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0600	57,66	3,46
	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
	2922140006703	Macara fereastră	h-ut	0,0010	28,75	0,03
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0130	21,33	0,28
79	AcD22A	Prepararea si turnarea betonului in fundatia canalelor, prin interior cu H 1,2-1,8 m si acoperire 1-5 m Beton B10 (pentru prinderea capacelor din compozit C250/D400 de inelul KIQO-1)	m3			1 561,08
	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	8,5300	57,66	491,82
	266310210004	Beton B10	m3	1,0300	1 000,00	1 040,00
	4100116202806	Apa	m3	0,1000	20,00	2,02
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,3500	28,45	9,97
	2952270003706	Betoniera pina la 250 - 500l	h-ut	0,3250	21,33	6,93
	2952270003799	Vibrator	h-ut	0,6000	17,25	10,35
		3.5. Demontarea si reconditionarea				
		3.5.1. Drumul din pietris 8700m				
80	TsC03C1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. III	100 m3			713,23
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,3500	303,50	713,23
81	TsC54A	Strat de fundatie din nisip	m3			335,79
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9000	57,66	51,89
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0	m3	1,1000	225,00	247,50
	4100116202806	Apa	m3	0,1000	20,00	2,00
	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	0,2100	133,30	27,99
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	15,25	6,40
82	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3			490,23
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	57,66	57,08
	1411122201752	Piatra sparta	m3	1,1500	345,00	396,75
	4100116202806	Apa	m3	0,1000	20,00	2,00
	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	0,2100	133,30	27,99
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	15,25	6,41

Ofertant

SRL "IZODROMGAZ"

(funcția, semnătura)

Construcția rețelelor de alimentare cu apă din s. Sirma, r-nul Leova

(denumirea obiectului)

DEVIZ LOCAL № 2-1-1-02 Rețele exterioare de distribuție a apei

Valoarea de deviz 4 254 624 Lei

Intocmit în 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. Valoarea utilajului						
1		Hidrant subteran PN10 d80mm H=1.0m	buc	3,000	3 207,60 0,00	9 622,80 0,00
2		Indicator hidrant de incendiu	buc	3,000	375,00 0,00	1 125,00 0,00
3		Motopompa MP 800	buc	1,000	12 500,00 0,00	12 500,00 0,00
Total			Lei		23 247,80	
Depozitarea			1,2 %		278,97	
Total Valoarea utilajului					23 526,77	
Inclusiv salariu					0,00	
2. Montarea utilajului						
4	AcB06B	Montarea hidranților de incendiu subteran și suprateran pe poziție existentă, având diametrul de Dn=65-80 mm	buc	3,000	245,01 156,84	735,02 470,51
5	AcF09A	Placă indicatoare montată la camine, rezervoare sau alte construcții și instalații pentru alimentare cu apă și canalizare	buc	3,000	69,75 59,39	209,26 178,17
Total			Lei		944,28	
Fondul social și medical			22,5 %		145,95	
Transportarea			4 %		11,82	
Total					1 102,05	
Cheltuieli de regie			76 %		493,00	
Total					1 595,05	
Beneficiu de deviz			6 %		95,71	
Total Montarea utilajului					1 690,76	

3. Lucrari de constructii**3.1. Lucrari terasamente**

6	TsC03B1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. II	100 m3	77,330	622,17 0,00	48 112,64 0,00
7	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3	239,000	118,78 118,78	28 388,32 28 388,32
8	TsA16E1	Sapatura manuala de pamint, in spatii limitate, in transe de pina la 4 m adincime, pentru cabluri electrice de inalta tensiune, in pamint cu umiditate naturala cu sprijiniri latime < 1 m, adincime 1,51-3 m, teren mijlociu	m3	203,800	152,80 152,80	31 140,44 31 140,44
9	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II (Grund deplasat)	100 m3	2,080	682,88 0,00	1 420,38 0,00
10	TsI50B	Transportarea pamintului cu autocamioane la distanta de 2 km	t	354,400	10,40 0,00	3 685,82 0,00
11	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	2,080	103,49 20,76	215,26 43,19
12	TsD02A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 15-20 cm	100 m3	79,680	221,81 0,00	17 674,18 0,00
13	TsD05B	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executandu-se din pamint coeziv	100 m3	79,680	558,07 508,56	44 466,94 40 522,18

Total

Lei

175 103,98

Total Lucrari terasamente**175 103,98****Inclusiv salariu****100 094,13****3.2. Conducte si accesorii**

14	AcA10A	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentarii cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, Conducta PEHD RC SDR 17 PE100 PN10 d110mm triplustrat (A1)	m	374,000	146,24 8,48	54 694,90 3 170,03
15	AcA10A	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentarii cu	m	3 847,000	136,20 8,48	523 964,05 32 607,25

		apa, asamblate prin sudura cap la cap, Conducta PEHD RC SDR 17 PE100 PN10 d90mm triplustrat (A1)				
16	AcA10A	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentariilor cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, Conducta PEHD RC SDR 17 PE100 PN10 d50mm triplustrat (A1)	m	2 144,000	71,39 8,48	153 062,12 18 172,59
17	AcA10A	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentariilor cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, Conducta PEHD RC SDR 17 PE100 PN10 d63mm triplustrat (A1)	m	4 498,000	112,60 8,48	506 456,14 38 125,14
18		Banda de avertizare	m	10 863,000	1,20 0,00	13 035,60 0,00
19	AcF11C	Spalarea tevilor din PVC, fonta, azbociment, polietilena etc 20-75 mm, de apa potabila dupa montarea si imbinarea, inaintea receptiei	m	6 642,000	6,18 2,31	41 056,86 15 319,11
20	AcF11D	Spalarea tevilor din PVC, fonta, azbociment, polietilena etc 80-110 mm, de apa potabila dupa montarea si imbinarea, inaintea receptiei	m	4 221,000	10,16 4,04	42 890,42 17 036,80
21	AcF12A	Proba de presiune a conductelor din polietilena montate in transee pentru retelele de alimentare cu apa si canalizare, cu diametru pina la 100 mm	m	10 863,000	0,50 0,24	5 464,14 2 568,06
22	AcA08B	Montarea in pamint, in exteriorul cladirilor, a tevilor din PVC, de 9 m lungime, etansate cu garnituri de cauciuc, Tub de protectie L=200mm PVC d250mm (4 buc)	m	15,000	152,19 22,49	2 282,81 337,31
23	AcA10B	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentariilor cu apa, Tub de protectie PE100 SDR26 PN6 d200	m	29,000	182,89 9,57	5 303,87 277,58
24	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, Cruce fonta cu flanse PN10 d80/80mm	buc	1,000	1 562,35 51,32	1 562,35 51,32
25	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, Teu din fonta cu flansa D80/80mm	buc	10,000	1 237,55 51,32	12 375,47 513,17
26	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, Teu din fonta cu flansa D50/50mm	buc	10,000	852,67 51,32	8 526,67 513,17
27	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a	buc	6,000	1 141,05	6 846,28

		flanselor oarbe si a armaturilor, Teu din fonta cu flansa D80/50mm			51,32	307,90
28	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau canalizare Vana sertar cauciucat din fonta PN10 D80mm	buc	29,000	1 472,01 31,71	42 688,38 919,68
29	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare Vana sertar cauciucat din fonta PN10 D50mm	buc	42,000	1 016,71 31,71	42 701,95 1 331,95
30	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, Reductie concentrica din fonta cu flansa D100/80mm	buc	1,000	817,35 51,32	817,35 51,32
31	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, Reductie concentrica din fonta cu flansa D80/50mm	buc	7,000	667,35 51,32	4 671,43 359,22
32	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Adaptor cu flansa cu protectie la smulgere PE HD d110/100mm	buc	1,000	960,04 33,44	960,04 33,44
33	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Adaptor cu flansa cu protectie la smulgere PE HD d90/100mm	buc	31,000	779,94 33,44	24 178,23 1 036,73
34	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Adaptor cu flansa cu protectie la smulgere PE HD d63/50mm	buc	13,000	548,14 33,44	7 125,86 434,76
35	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Adaptor cu flansa cu protectie la smulgere PE HD d50/50mm	buc	30,000	528,44 33,44	15 853,28 1 003,28
36	AcA53A	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Dop electrosudabil PE100 d50mm	buc	19,000	142,63 46,13	2 709,93 876,43
37	AcA53A	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Mufa electrosudabila PE100 D63mm	buc	21,000	157,63 46,13	3 310,19 968,69

38	AcA53A	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Mufa electrosudabila PE100 D50mm	buc	44,000	161,73 46,13	7 116,03 2 029,63
39	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Cot 90* PEHD RC PE100 d110mm	buc	1,000	260,29 33,44	260,29 33,44
40	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Cot 90* PEHD RC PE100 d90mm	buc	9,000	162,14 33,44	1 459,29 300,99
41	AcA53A	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Cot electrosudabil 90* PEHD RC PE100 d63mm	buc	7,000	282,23 46,13	1 975,60 322,90
42	AcA53A	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Cot electrosudabil 90* PEHD RC PE100 d50mm	buc	7,000	264,73 46,13	1 853,10 322,90
43	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Cot 60* PEHD RC PE100 d90mm	buc	13,000	131,74 33,44	1 712,66 434,76
44	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Cot 45* PEHD RC PE100 d110mm	buc	1,000	150,74 33,44	150,74 33,44
45	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Cot 45* PEHD RC PE100 d90mm	buc	2,000	124,64 33,45	249,29 66,89
46	AcA53A	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Cot electrosudabil 45* PEHD RC PE100 d63mm	buc	5,000	320,63 46,13	1 603,14 230,64
47	AcA53A	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Cot electrosudabil 45* PEHD RC PE100 d50mm	buc	12,000	293,73 46,13	3 524,74 553,54
48	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Cot 30* PEHD RC PE100 110mm	buc	3,000	227,24 33,44	681,73 100,33

49	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Cot 30* PEHD RC PE100 90mm	buc	10,000	124,64 33,44	1 246,43 334,43
50	AcD22A	Prepararea si turnarea betonului in fundatia canalelor, prin interior cu H 1,2-1,8 m si acoperire 1-5 m Beton B20 (pentru sprijine coturi)	m3	3,700	1 665,40 491,84	6 161,99 1 819,81
51	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, Suport sub armaturi in caminele de vizitare (Tava patrata din otel 100x100x3mm H=600mm.)	kg	381,000	25,23 12,11	9 612,03 4 613,37
52	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc, a confectiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv	t	0,381	806,69 371,39	307,35 141,50
53	AcA10B	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentarii cu apa, Tub de protectie PE100 SDR26 PN6 d200	m	29,000	182,89 9,57	5 303,87 277,58
54		Inel distantier PA 4-25	buc	6,000	12,50 0,00	75,00 0,00
55		Inel distantier PA 3-36	buc	20,000	15,00 0,00	300,00 0,00
Total			Lei		1 566 131,60	
Total Conducte si accesorii					1 566 131,60	
Inclusiv salariu					147 631,08	
3.3. Tub de protectie metoda inchisa (prin foraj orizontal dirijat)						
56	GD59C	Pozarea conductei de protectie, prin foraj orizontal dirijat (FOD), executat in teren normal, PEHD SDR17 PN10 d200mm prin foraj orizontal dirijat	m	20,000	775,92 325,20	15 518,49 6 504,05
57	GD59C	Pozarea conductei de protectie, prin foraj orizontal dirijat (FOD), executat in teren normal, PEHD SDR17 PN10 d160mm prin foraj orizontal dirijat	m	12,000	687,26 325,20	8 247,10 3 902,42
58		Inel distantier PA 3-36	buc	14,000	15,00 0,00	210,00 0,00
59		Inel distantier PA 2-36	buc	10,000	10,00 0,00	100,00 0,00

Total		Lei				24 075,59
Total Tub de protectie metoda inchisa (prin foraj orizontal dirijat)						24 075,59
Inclusiv salariu						10 406,47
3.4. Camine circulare						
60	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 (Beton M100 pentru masiv ancoraj=1.2m3)	m3	33,240	1 003,19 555,84	33 346,01 18 476,22
61	AcE12A	Executarea caminelor de vane din elemente de beton armat prefabricat, pentru alimentare cu apa circulare (inelare) cu diametrul 2,0 m, in teren fara apa subterana (Beton M100 pentru masiv ancoraj=0.05m3)	m3	2,150	993,06 509,71	2 135,08 1 095,88
62		Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Placi prefabricate pt. camine KIȚI-15 (0,38 m3)	buc	24,000	833,33 0,00	19 999,92 0,00
63		Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 2,0m pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Placi prefabricate pt. camine KIȚI-20 (0,59 m3)	buc	1,000	1 695,83 0,00	1 695,83 0,00
64		Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Inel prefabricat pt. camine KIȚ-15-6a (0,20 m3)	buc	24,000	475,00 0,00	11 400,00 0,00
65		Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Inel prefabricat pt. camine KIȚ-15-9 (0,4 m3)	buc	24,000	687,50 0,00	16 500,00 0,00
66		Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 2,0m pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Inel prefabricat pt. camine KIȚ-20-6a (0.29m3)	buc	1,000	804,20 0,00	804,20 0,00
67		Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 2,0m , pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Inel prefabricat pt. camine KIȚ-20-9 (0.59m3)	buc	1,000	1 695,83 0,00	1 695,83 0,00
68		Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru alimentare	buc	21,000	858,33 0,00	18 024,93 0,00

		cu apa, in teren fara apa subterana. Placi prefabricate pt. camine KЦП1-15-1 (0.27m3)				
69		Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Placi prefabricate pt. camine KЦП2-15-1 (0.27m3)	buc	3,000	912,50 0,00	2 737,50 0,00
70		Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 2,0m pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Placi prefabricate pt. camine KЦП1-20-1 (0.51m3)	buc	1,000	1 325,00 0,00	1 325,00 0,00
71		Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Inel prefabricat pt. camine KЦО-1(0,02 m3)	buc	25,000	120,00 0,00	3 000,00 0,00
72		Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Inel prefabricat pt. camine KЦ7-3(0,06m3)	buc	25,000	137,50 0,00	3 437,50 0,00
73		Capac compozit pas liber 600 rama 887 C-250	buc	25,000	1 395,00 0,00	34 875,00 0,00
74		Consumul de metale pentru consolidarea caminelor constituie	kg	520,320	11,00 0,00	5 723,52 0,00
75		Scara	kg	461,160	13,75 0,00	6 340,95 0,00
76	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc, a confectiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv	t	0,981	806,67 371,36	791,34 364,30
77	IzF31B	Hidroizolarea suprafetelor din beton (verticale, orizontale, inclusiv tavane) cu amestec "Penetron" - 2 straturi: suprafata rugoasa (Hidroizolare interioara)	m2	224,500	172,84 50,74	38 801,87 11 391,31
78	IzF04F	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatic, inclusiv scafele si doliile din	m2	202,560	23,66 3,46	4 793,02 700,80

		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) (Hidroizolare exterioara)				
79	AcD22A	Prepararea si turnarea betonului in fundatia canalelor, prin interior cu H 1,2-1,8 m si acoperire 1-5 m Beton B10 (pentru prinderea capacelor din compozit C250/D400 de inelul KIQO-1)	m3	1,250	1 561,08 491,82	1 951,35 614,77
Total			Lei		209 378,85	
		Total Camine circulare			209 378,85	
		Inclusiv salariu			32 643,28	
3.5. Demontarea si reconditionarea						
3.5.1. Drumul din pietris 8700m						
80	TsC03C1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. III	100 m3	17,050	713,23 0,00	12 160,64 0,00
81	TsC54A	Strat de fundatie din nisip	m3	609,000	335,79 51,89	204 497,33 31 603,45
82	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3	1 096,000	490,23 57,08	537 293,62 62 563,41
Total			Lei		753 951,59	
		Total Drumul din pietris 8700m			753 951,59	
		Inclusiv salariu			94 166,86	
Total			Lei		753 951,59	
		Total Demontarea si reconditionarea			753 951,59	
		Inclusiv salariu			94 166,86	
Total			Lei		2 728 641,61	
Fondul social si medical			22,5 %		86 611,91	
Transportarea			4 %		85 215,06	
Total					2 900 468,58	
Cheltuieli de regie			14,5 %		420 567,94	
Total					3 321 036,52	
Beneficiu de deviz			6 %		199 262,19	
		Total Lucrari de constructii			3 520 298,71	
		Inclusiv salariu			384 941,82	
Total			Lei		3 545 520	
TVA			20 %		709 104	

Total deviz:

Inclusiv salariu

Ofertant

4 254 624

385 588

SRL "IZODROMGAZ"

(funcția, semnătura)

**Constructia retelelor de
alimentare cu apa din s Sirma,
r-nul Leova**

(denumirea obiectivului)

WinCmera
Formular Nr.3

DEVIZ LOCAL № 03
Retele exterioare de distributie a apei (bransamente)

Valoarea de deviz 1 589 957 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
		Total borderou de resurse № 03:				

Manopera :

1.	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1 371,577	57,66	79 085,13
2.	7136080025000	Montator conducte	h-om	8,901	57,66	513,23
3.	7212030022700	Sudor	h-om	877,000	57,66	50 567,82
4.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	329,026	57,66	18 971,64
					Total manopera	149 138

Materiale:

1.	00111	Camin PE cu capac si cu baza de ancorare termoizolat H=1000mm,DN540mm (total echipat) -d25mm	buc	350,000	1 475,00	516 250,00
2.	00112	Camin PE cu capac si cu baza de ancorare termoizolat H=1000mm,DN540mm (total echipat)-d50mm	buc	5,000	1 475,00	7 375,00
3.	1411122201752	Piatra sparta	m3	144,102	345,00	49 715,20
4.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0	m3	97,860	225,00	22 018,50
5.	2010102901170	Bile, manele D=15-18 cm	m3	7,972	5,00	39,87
6.	25132066215002	Banda de avertizare	m	2 171,000	1,20	2 605,20
7.	2521216701025	Teava PEHD RC SDR 17 PE100 PN10 d25mm triplustrat (A1)	m	2 211,401	12,85	28 416,50
8.	2521216701050	Teava PEHD RC SDR 17 PE100 PN10 d50mm triplustrat (A1)	m	36,235	59,30	2 148,74
9.	25231567130897 1	Kit orientabil 360* electrosudabil PE100 50/50mm	buc	1,000	500,20	500,20
10.	25231567130897 2	Kit orientabil 360* electrosudabil PE100 d90/50mm	buc	4,000	723,30	2 893,20
11.	25231567130897 3	Kit orientabil 360* electrosudabil PE100 50/25mm	buc	174,000	475,50	82 737,00
12.	25231567130897 4	Kit orientabil 360* electrosudabil PE100 63/25mm	buc	57,000	535,00	30 495,00
13.	25231567130897 5	Kit orientabil 360* electrosudabil PE100 d90/25mm	buc	117,000	723,30	84 626,10
14.	25231567130897 6	Kit orientabil 360* electrosudabil PE100 d110/25mm	buc	2,000	680,00	1 360,00
15.	25231567130898 1	Mufa electrosudabila PE100 D50mm	buc	10,000	59,20	592,00
16.	25231567130898 4	Mufa electrosudabila PE100 D25mm	buc	700,000	32,90	23 030,00
17.	4100116202806	Apa	m3	236,590	20,00	4 731,80
					Total materiale de construcții	859 532

Utilaje de construcții:

1.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	81,858	15,25	1 248,34
----	---------------	--	------	--------	-------	----------

2.	28752774100000	Compresor 5m ³ /min	h-ut	4,342	133,30	578,79
3.	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	40,929	133,30	5 455,83
4.	2940600003014	Aparat de sudura PE	h-ut	590,166	56,50	33 344,38
5.	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	98,960	56,50	5 591,24
6.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	8,678	303,50	2 633,77
7.	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	44,295	225,00	9 966,38
8.	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	9,363	203,50	1 905,37
9.	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,728	203,50	148,15
10.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg	h-ut	81,004	5,25	425,27
11.	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	65,130	28,45	1 852,95
12.	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	664,160	37,50	24 906,00
13.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	19,776	162,50	3 213,60
14.	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	65,130	62,50	4 070,62
		Total utilaje de construcții				95 341

Total	Lei	1 324 964
TVA	20 %	264 993

Total deviz:

1 589 957

Ofertant

SRL "IZODROMGAZ"

(funcția, semnătura)

Obiect

**Construcția rețelelor de alimentare cu apă din s. Sirma, r-nul
Leova****Catalog de prețuri unitare pentru obiectul № 03
Rețele exterioare de distribuție a apei (bransamente)**

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
		1. Valoarea utilajului				
1		Camin PE cu capac și cu baza de ancorare termoizolat H=1000mm, DN540mm (total echipat) -d25mm	buc			1 475,00
	00111	Camin PE cu capac și cu baza de ancorare termoizolat H=1000mm, DN540mm (total echipat) -d25mm	buc	1,0000	1 475,00	1 475,00
2		Camin PE cu capac și cu baza de ancorare termoizolat H=1000mm, DN540mm (total echipat)-d50mm	buc			1 475,00
	00112	Camin PE cu capac și cu baza de ancorare termoizolat H=1000mm, DN540mm (total echipat)-d50mm	buc	1,0000	1 475,00	1 475,00
		2. Montarea utilajului				
3	AcB06B	Camin PE cu capac -montare	buc			170,34
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	2,7200	57,66	156,84
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0	m3	0,0600	225,00	13,50
		3. Lucrari de constructii				
		3.1. Lucrari terasamente				
4	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			987,75
	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	4,3900	225,00	987,75
5	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
6	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II	100 m3			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
7	TsI50B	Transportarea pamintului cu autocamioane la distanta de 2 km	t			10,40
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,0640	162,50	10,40
8	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			103,48
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	57,66	20,75
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0040	345,00	1,33
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	203,50	81,40
9	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
10	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			558,07
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	57,66	508,56
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg	h-ut	9,4300	5,25	49,51

3.2. Conducte si accesorii						
11	AcA10A	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentariilor cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, Conducta PEHD RC SDR 17 PE100 PN10 d50mm triplustrat (A1)	m			71,39
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,1470	57,66	8,48
	2521216701050	Teava PEHD RC SDR 17 PE100 PN10 d50mm triplustrat (A1)	m	1,0150	59,30	61,39
	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
	2940600003014	Aparat de sudura PE	h-ut	0,0115	56,50	0,65
12	AcA10A	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentariilor cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, Conducta PEHD RC SDR 17 PE100 PN10 d25mm triplustrat (A1)	m			23,30
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,1470	57,66	8,48
	2521216701025	Teava PEHD RC SDR 17 PE100 PN10 d25mm triplustrat (A1)	m	1,0150	12,85	13,30
	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
	2940600003014	Aparat de sudura PE	h-ut	0,0115	56,50	0,65
13		Banda de avertizare	m			1,20
	25132066215002	Banda de avertizare	m	1,0000	1,20	1,20
14	AcF11C	Spalarea tevilor din PVC, fonta, azbociment, polietilena etc 20-75 mm, de apa potabila dupa montarea si imbinarea, inaintea receptiei	m			6,18
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,0400	57,66	2,31
	4100116202806	Apa	m3	0,1000	20,00	2,00
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0300	62,50	1,87
15	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			0,50
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,0041	57,66	0,24
	28752774100000	Compresor 5m3/min	h-ut	0,0020	133,30	0,27
16	AcA53C	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Kit orientabil 360* electrosudabil PE100 d110/25mm	buc			850,71
	7212030022700	Sudor	h-om	1,2000	57,66	69,19
	252315671308976	Kit orientabil 360* electrosudabil PE100 d110/25mm	buc	1,0000	680,00	680,00
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	1,0800	56,50	61,02
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	1,0800	37,50	40,50
17	AcA53B	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Kit orientabil 360* electrosudabil PE100 d90/25mm	buc			856,16
	7212030022700	Sudor	h-om	1,0000	57,66	57,66
	252315671308975	Kit orientabil 360* electrosudabil PE100 d90/25mm	buc	1,0000	723,30	723,30
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,8000	56,50	45,20
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,8000	37,50	30,00
18	AcA53A	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Kit orientabil 360* electrosudabil PE100 d63/25mm	buc			637,53
	7212030022700	Sudor	h-om	0,8000	57,66	46,13
	252315671308974	Kit orientabil 360* electrosudabil PE100 63/25mm	buc	1,0000	535,00	535,00
	2940600003014	Aparat de sudura PE	h-ut	0,6000	56,50	33,90
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,6000	37,50	22,50
19	AcA53A	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Kit orientabil 360* electrosudabil PE100 d50/25mm	buc			578,03

	7212030022700	Sudor	h-om	0,8000	57,66	46,13
	252315671308973	Kit orientabil 360* electrosudabil PE100 50/25mm	buc	1,0000	475,50	475,50
	2940600003014	Aparat de sudura PE	h-ut	0,6000	56,50	33,90
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,6000	37,50	22,50
20	AcA53B	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Kit orientabil 360* electrosudabil PE100 d90/50mm	buc			856,16
	7212030022700	Sudor	h-om	1,0000	57,66	57,66
	252315671308972	Kit orientabil 360* electrosudabil PE100 d90/50mm	buc	1,0000	723,30	723,30
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,8000	56,50	45,20
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,8000	37,50	30,00
21	AcA53A	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Kit orientabil 360* electrosudabil PE100 d50/50mm	buc			602,73
	7212030022700	Sudor	h-om	0,8000	57,66	46,13
	252315671308971	Kit orientabil 360* electrosudabil PE100 50/50mm	buc	1,0000	500,20	500,20
	2940600003014	Aparat de sudura PE	h-ut	0,6000	56,50	33,90
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,6000	37,50	22,50
22	AcA53A	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Mufa electrosudabila PE100 D50mm	buc			161,73
	7212030022700	Sudor	h-om	0,8000	57,66	46,13
	252315671308981	Mufa electrosudabila PE100 D50mm	buc	1,0000	59,20	59,20
	2940600003014	Aparat de sudura PE	h-ut	0,6000	56,50	33,90
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,6000	37,50	22,50
23	AcA53A	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Mufa electrosudabila PE100 D25mm	buc			135,43
	7212030022700	Sudor	h-om	0,8000	57,66	46,13
	252315671308984	Mufa electrosudabila PE100 D25mm	buc	1,0000	32,90	32,90
	2940600003014	Aparat de sudura PE	h-ut	0,6000	56,50	33,90
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,6000	37,50	22,50
		3.3. Demontarea si reconditionarea				
		3.3.1. Drumul din pietris 1740m				
24	TsC03C1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. III	100 m3			713,30
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,3500	303,50	713,30
25	TsC54A	Strat de fundatie din nisip	m3			335,79
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9000	57,66	51,89
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0	m3	1,1000	225,00	247,50
	4100116202806	Apa	m3	0,1000	20,00	2,00
	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	0,2100	133,30	27,99
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	15,25	6,41
26	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3			490,23
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	57,66	57,08
	1411122201752	Piatra sparta	m3	1,1500	345,00	396,75
	4100116202806	Apa	m3	0,1000	20,00	2,00
	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	0,2100	133,30	27,99
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	15,25	6,41

Ofertant

SRL "IZODROMGAZ"

(funcția, semnătura)

Construcția rețelelor de alimentare cu apă din s Sirma, r-nul Leova

(denumirea obiectului)

DEVIZ LOCAL № 03 Rețele exterioare de distribuție a apei (bransamente)

Valoarea de deviz 1 589 957 Lei

Intocmit în 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. Valoarea utilajului						
1		Camin PE cu capac și cu baza de ancorare termoizolat H=1000mm, DN540mm (total echipat) -d25mm	buc	350,000	1 475,00 0,00	516 250,00 0,00
2		Camin PE cu capac și cu baza de ancorare termoizolat H=1000mm, DN540mm (total echipat)-d50mm	buc	5,000	1 475,00 0,00	7 375,00 0,00
Total			Lei		523 625,00	
Depozitarea			1,2 %		6 283,50	
Total Valoarea utilajului					529 908,50	
Inclusiv salariu					0,00	
2. Montarea utilajului						
3	AcB06B	Camin PE cu capac -montare	buc	355,000	170,34 156,84	60 469,00 55 676,50
Total			Lei		60 469,00	
Fondul social și medical			22,5 %		12 527,21	
Transportarea			4 %		191,70	
Total					73 187,91	
Cheltuieli de regie			76 %		42 314,14	
Total					115 502,05	
Beneficiu de deviz			6 %		6 930,12	
Total Montarea utilajului					122 432,17	
Inclusiv salariu					55 676,50	
3. Lucrări de construcții						
3.1. Lucrări terasamente						
4	TsC02B1	Sapatura mecanică cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comandă	100 m3	10,090	987,75	9 966,38

		hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare in depozit teren catg. II.			0,00	0,00
5	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3	32,000	118,78 118,78	3 800,95 3 800,95
6	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II	100 m3	1,820	682,87 0,00	1 242,83 0,00
7	TsI50B	Transportarea pamintului cu autocamioane la distanta de 2 km	t	309,000	10,40 0,00	3 213,60 0,00
8	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	1,820	103,48 20,75	188,34 37,77
9	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	8,590	221,81 0,00	1 905,37 0,00
10	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	8,590	558,07 508,56	4 793,82 4 368,55
Total			Lei		25 111,29	
Total Lucrari terasamente					25 111,29	
Inclusiv salariu					8 207,27	
3.2. Conducte si accesorii						
11	AcA10A	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentarii cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, Conducta PEHD RC SDR 17 PE100 PN10 d50mm triplustrat (A1)	m	35,000	71,39 8,48	2 498,63 296,66
12	AcA10A	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentarii cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, Conducta PEHD RC SDR 17 PE100 PN10 d25mm triplustrat (A1)	m	2 136,000	23,30 8,48	49 771,45 18 104,78
13		Banda de avertizare	m	2 171,000	1,20 0,00	2 605,20 0,00
14	AcF11C	Spalarea tevilor din PVC, fonta, azbociment, polietilena etc 20-75 mm, de apa potabila dupa montarea si imbinarea, inaintea receptiei	m	2 171,000	6,18 2,31	13 419,81 5 007,19

15	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	2 171,000	0,50 0,24	1 092,02 513,23
16	AcA53C	Montarea fitingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Kit orientabil 360* electrosudabil PE100 d110/25mm	buc	2,000	850,71 69,19	1 701,42 138,38
17	AcA53B	Montarea fitingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Kit orientabil 360* electrosudabil PE100 d90/25mm	buc	117,000	856,16 57,66	100 170,72 6 746,22
18	AcA53A	Montarea fitingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Kit orientabil 360* electrosudabil PE100 d63/25mm	buc	57,000	637,53 46,13	36 339,10 2 629,30
19	AcA53A	Montarea fitingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Kit orientabil 360* electrosudabil PE100 d50/25mm	buc	174,000	578,03 46,13	100 576,87 8 026,27
20	AcA53B	Montarea fitingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Kit orientabil 360* electrosudabil PE100 d90/50mm	buc	4,000	856,16 57,66	3 424,64 230,64
21	AcA53A	Montarea fitingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Kit orientabil 360* electrosudabil PE100 d50/50mm	buc	1,000	602,73 46,13	602,73 46,13
22	AcA53A	Montarea fitingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Mufa electrosudabila PE100 D50mm	buc	10,000	161,73 46,13	1 617,28 461,28
23	AcA53A	Montarea fitingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Mufa electrosudabila PE100 D25mm	buc	700,000	135,43 46,13	94 799,60 32 289,60
Total			Lei		408 619,47	
Total Conducte si accesorii					408 619,47	
Inclusiv salariu					74 489,68	
3.3. Demontarea si reconditionarea						
3.3.1. Drumul din pietris 1740m						

24	TsC03C1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. III	100 m3	1,950	713,30 0,00	1 390,94 0,00
25	TsC54A	Strat de fundatie din nisip	m3	69,600	335,79 51,89	23 371,12 3 611,82
26	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3	125,300	490,23 57,08	61 426,00 7 152,55
Total			Lei		86 188,06	
Total Drumul din pietris 1740m					86 188,06	
Inclusiv salariu					10 764,37	
Total			Lei		86 188,06	
Total Demontarea si reconditionarea					86 188,06	
Inclusiv salariu					10 764,37	
Total			Lei		519 918,82	
Fondul social si medical			22,5 %		21 028,80	
Transportarea			4 %		13 244,67	
Total					554 192,29	
Cheltuieli de regie			14,5 %		80 357,89	
Total					634 550,18	
Beneficiu de deviz			6 %		38 073,01	
Total Lucrari de constructii					672 623,19	
Inclusiv salariu					93 461,32	
Total			Lei		1 324 964	
TVA			20 %		264 993	

Total deviz:
Inclusiv salariu

1 589 957
149 138

Ofertant

SRL "IZODROMGAZ"

(funcția, semnătura)

**Constructia retelelor de
alimentare cu apa din s Sirma,
r-nul Leova**

WinCmera
Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 2-2-1-04
Rezervor metalic V=50m3.(2buc).Lucrari de constructii.Pl. A.

Valoarea de deviz 103 960 Lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
		Total borderou de resurse № 2-2-1-04:				

Manopera :

1.	7123010010200	Betonist	h-om	78,2400	57,66	4 511,32
2.	7123020011140	Fierar beton	h-om	47,7270	57,66	2 751,94
3.	71240100107001	Dulgher	h-om	12,1800	57,66	702,30
4.	7129040010110	Asfaltator	h-om	5,0000	57,66	288,30
5.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	1,1077	57,66	63,87
6.	7212030022700	Sudor	h-om	1,7150	57,66	98,89
7.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	32,5850	57,66	1 878,85
8.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	5,5200	57,66	318,28
9.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	16,7486	57,66	965,73
Total manopera						11 581

Materiale:

1.	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	2,5725	1,00	2,57
2.	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	9,4000	1 245,50	11 707,70
3.	1411122201752	Piatra sparta	m3	4,0808	345,00	1 407,88
4.	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,3000	250,00	75,00
5.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,1677	5,00	0,84
6.	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0058	2 833,33	16,43
7.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0406	2 833,33	115,03
8.	2010237318750	Distantieri	buc	127,8300	0,10	12,78
9.	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	1,1600	145,00	168,20
10.	2320166200676	White spirit	kg	0,3354	18,30	6,14
11.	2320187315789	Decofrol	kg	1,3920	15,00	20,88
12.	23203226000401	Bitum	t	0,1514	9 800,00	1 483,72
13.	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	1,3416	37,56	50,39
14.	2430226100814	Grund	kg	0,6708	24,33	16,32
15.	2430226109420	Diluant	kg	0,0946	12,50	1,18
16.	266310210001	Beton C3.5	m3	6,6256	1 000,00	6 625,60
17.	266310210005	Beton M200	m3	13,9410	1 050,00	14 638,05
18.	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	43,8700	10,10	443,09
19.	2710602300000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	829,6350	10,10	8 379,31

20.	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	1,1000	8,00	8,80
21.	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	1,7150	13,33	22,86
22.	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,5800	13,33	7,73
23.	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	8,5220	13,33	113,60
24.	277527630982	Confectii metalice (cadru plat Cp1)	kg	171,5000	10,00	1 715,00
25.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,9280	12,33	11,44
26.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,8575	41,67	35,73
27.	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	3,4800	0,15	0,52
28.	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	3,4800	0,10	0,35
29.	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0580	0,10	0,01
30.	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,3480	10,33	3,59
31.	4011106202741	Energie electrica	kw	1,3720	1,65	2,26
32.	4100116202806	Apa	m3	3,1745	5,00	15,87
Total materiale de constructii						47 109

Utilaje de constructii:

1.	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,0441	335,00	14,77
2.	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,5300	256,56	135,98
3.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,5300	256,56	135,98
4.	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,5300	465,00	246,45
5.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	4,3860	303,50	1 331,16
6.	2952260003540	Buldozer	h-ut	2,4768	203,50	504,03
7.	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,0800	203,50	16,28
8.	2952270003100	Vibrator	h-ut	10,6000	17,25	182,85
9.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg	h-ut	1,7120	15,25	26,11
10.	3410520001373	Macara	h-ut	4,9500	168,50	834,08
11.	34105400000012	Rulou compactor cu crampoane, 5 t, remorca	h-ut	4,6464	224,50	1 043,12
12.	34105400000013	Rulou compactor cu valturi netede, 5 t, remorca	h-ut	4,7616	224,50	1 068,98
13.	34105400000015	Tractor 79 kw (108 c.p.)	h-ut	4,6848	123,33	577,78
14.	34105400000016	Tractor 59 kw (80 c.p.)	h-ut	0,2150	123,33	26,52
15.	34105400000017	Screper cu caus, capacitate 8 m3	h-ut	3,9168	435,50	1 705,77
16.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	2,1568	162,50	350,48
Total utilaje de constructii						8 200

Total	Lei	66 890
Fondul social si medical	22,5 %	2 606
Transportarea	4 %	1 884
Total		71 380
Cheltuieli de regie	14,5 %	10 350
Total		81 730
Beneficiu de deviz	6 %	4 903
Total		86 633
TVA	20 %	17 327

Total deviz:

103 960

Ofertant

SRL "IZODROMGAZ"

(funcția, semnătura)

Obiect

**Constructia retelelor de alimentare cu apa din s Sirma, r-nul
Leova**

**Catalog de prețuri unitare pentru obiectul № 2-2-1-04
Rezervor metalic V=50m3.(2buc).Lucrari de constructii.Pl. A.**

№ 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 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			622,18
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,0500	303,50	622,18
2	TsD32A	Executarea pernelor de pamint pe terenuri tasabile prin cilindrare stratificata a pamintului cu ruloul	100 m3			2 578,68
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1900	57,66	10,95
	4100116202806	Apa	m3	0,4000	5,00	2,00
	34105400000016	Tractor 59 kw (80 c.p.)	h-ut	0,1120	123,33	13,81
	34105400000015	Tractor 79 kw (108 c.p.)	h-ut	2,4400	123,33	300,93
	34105400000017	Screper cu caus, capacitate 8 m3	h-ut	2,0400	435,50	888,42
	34105400000012	Rulou compactor cu crampoane, 5 t, remorca	h-ut	2,4200	224,50	543,29
	34105400000013	Rulou compactor cu valturi netede, 5 t, remorca	h-ut	2,4800	224,50	556,76
	2952260003540	Buldozer	h-ut	1,2900	203,50	262,52
3	DII107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic	t			10 193,81
	23203226000401	Bitum	t	1,0300	9 800,00	10 093,33
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,3000	335,00	100,48
4	TsC53B	Compactarea pamintului cu piatra sparta	100m2			2 187,30
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	6,8100	57,66	392,66
	1411122201752	Piatra sparta	m3	5,1000	345,00	1 759,50
	4100116202806	Apa	m3	0,5000	5,00	2,50
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg	h-ut	2,1400	15,25	32,64
5	DB16H K=1.25	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanica 5cm	m2			157,48
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0500	57,66	3,60
	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	0,0940	1 245,50	146,35
	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,0030	250,00	0,94
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,0110	8,00	0,11
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu ruloari valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0053	256,56	1,70
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0053	256,56	1,70
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0053	465,00	3,08
6	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II (Grund deplasat)	100 m3			682,90
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	303,50	682,90
7	TsI50B	Transportarea pamintului cu autocamioane la distanta de 2 km	t			10,40
	34105400000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,0640	162,50	10,40
8	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			103,55
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	57,66	20,75
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0040	345,00	1,40
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	203,50	81,40
		2. Lucrari de constructii				
9	CA02C	Beton simplu C3.5 turnat in egalizari,turnare cu mijloace clasice	m3			1 344,25

	7123010010200	Betonist	h-om	3,8500	57,66	221,99
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	57,66	37,48
	266310210001	Beton C3.5	m3	1,0250	1 000,00	1 035,25
	4100116202806	Apa	m3	0,1000	5,00	0,50
	3410520001373	Macara	h-ut	0,2500	168,50	42,12
	2952270003100	Vibrator	h-ut	0,4000	17,25	6,90
10	CA03G	Beton armat turnat M200 (C15)cu mijloace clasice, in fundatii, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa Pm1	m3			1 399,08
	7123010010200	Betonist	h-om	4,0000	57,66	230,64
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	57,66	23,06
	266310210005	Beton M200	m3	1,0250	1 050,00	1 092,39
	4100116202806	Apa	m3	0,1000	5,00	0,51
	2952270003100	Vibrator	h-ut	0,6000	17,25	10,35
	3410520001373	Macara	h-ut	0,2500	168,50	42,13
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			98,86
	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	0,10	0,00
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,10	0,03
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	0,15	0,04
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	10,33	0,31
	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	145,00	14,50
	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
12	CC01C	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv in fundatii izolate	kg			15,06
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0750	57,66	4,32
	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	10,10	10,35
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	0,10	0,01
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	13,33	0,13
13	CC01D	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii izolate	kg			13,90
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0550	57,66	3,17
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	57,66	0,23
	2710602300000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	1,0250	10,10	10,35
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	0,10	0,01
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	13,33	0,13
14	CL18A	Confectii metalice (cadru plat Cp1)	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
	277527630982	Confectii metalice (cadru plat Cp1)	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	1,65	0,01
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	1,00	0,01
15	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc, a confectiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv	t			806,63
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,4400	57,66	371,34
	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	7,8000	37,56	292,97
	2430226100814	Grund	kg	3,9000	24,33	94,88
	2430226109420	Diluant	kg	0,5500	12,50	6,86
	2320166200676	White spirit	kg	1,9500	18,30	35,70
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,9750	5,00	4,88

Ofertant

SRL "IZODROMGAZ"

(funcția, semnătura)

Construcția rețelelor de alimentare cu apă din s Sirma, r-nul Leova

(denumirea obiectului)

DEVIZ LOCAL № 2-2-1-04

Rezervor metalic V=50m³.(2buc).Lucrari de constructii.Pl. A.

Valoarea de deviz 103 960 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 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	1,920	622,18 0,00	1 194,58 0,00
2	TsD32A	Executarea pernelor de pamint pe terenuri tasabile prin cilindrare stratificata a pamintului cu ruloul	100 m3	1,920	2 578,68 10,95	4 951,07 21,03
3	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic	t	0,147	10 193,81 0,00	1 498,49 0,00
4	TsC53B	Compactarea pamintului cu piatra sparta	100m2	0,800	2 187,30 392,66	1 749,84 314,13
5	DB16H K=1.25	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanica 5cm	m2	80,000	157,48 3,60	12 598,21 288,30
6	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II (Grund deplasat)	100 m3	0,200	682,90 0,00	136,58 0,00
7	TsI50B	Transportarea pamintului cu autocamioane la distanta de 2 km	t	33,700	10,40 0,00	350,48 0,00
8	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	0,200	103,55 20,75	20,71 4,15
Total			Lei		22 499,96	
Total Lucrari terasamente					22 499,96	
Inclusiv salariu					627,61	
2. Lucrari de constructii						
9	CA02C	Beton simplu C3.5 turnat in egalizari,turnare cu mijloace clasice	m3	6,400	1 344,25 259,47	8 603,20 1 660,61

10	CA03G	Beton armat turnat M200 (C15)cu mijloace clasice, in fundatii, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa Pm1	m3	13,400	1 399,08 253,70	18 747,66 3 399,64
11	CB02A	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineta, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2	11,600	98,86 69,19	1 146,81 802,63
12	CC01C	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv in fundatii izolate	kg	42,800	15,06 4,56	644,40 194,96
13	CC01D	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii izolate	kg	809,400	13,90 3,40	11 252,87 2 753,53
14	CL18A	Confectii metalice (cadru plat Cp1)	kg	171,500	22,48 12,11	3 855,05 2 076,63
15	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc, a confectiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv	t	0,172	806,63 371,34	138,74 63,87
Total			Lei		44 388,73	
Total Lucrari de constructii					44 388,73	
Inclusiv salariu					10 951,87	
Total			Lei		66 890	
Fondul social si medical			22,5 %		2 606	
Transportarea			4 %		1 884	
Total					71 380	
Cheltuieli de regie			14,5 %		10 350	
Total					81 730	
Beneficiu de deviz			6 %		4 903	
Total					86 633	
TVA			20 %		17 327	

Total deviz:
Inclusiv salariu

103 960
11 581

Ofertant

SRL "IZODROMGAZ"

(funcția, semnătura)

**Constructia retelelor de
alimentare cu apa din s Sirma,
r-nul Leova**

(denumirea obiectivului)

WinCmera
Formular Nr.3

DEVIZ LOCAL № 2-2-2-05

Rezervor suprateran de apa V=50m³(2buc). Lucrari tehnologice. platforma A1

Valoarea de deviz 252 095 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	26,562	57,66	1 531,56
2.	7123010010200	Betonist	h-om	5,775	57,66	332,99
3.	7129020012800	Pavator	h-om	3,450	57,66	198,93
4.	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	11,174	57,66	644,29
5.	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	1,969	57,66	113,53
6.	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	14,250	52,57	749,12
7.	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	167,126	57,66	9 636,49
8.	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,812	57,66	46,82
9.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	2,111	57,66	121,72
10.	7212030022700	Sudor	h-om	8,664	57,66	499,57
11.	7213050013100	Tinichigiu	h-om	2,060	57,66	118,78
12.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	12,612	57,66	727,20
13.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	33,537	57,66	1 933,74
14.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	36,589	57,66	2 109,73
15.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	36,024	57,66	2 077,14
		Total manopera				20 844

Materiale:

1.	00112	Hidrant subteran PN10 d80mm H=1.0m	buc	2,000	3 207,60	6 415,20
2.	00113	Indicator hidrant de incendiu	buc	2,000	375,00	750,00
3.	01	Consumul de metale pentru consolidarea caminelor constituie	kg	157,160	11,00	1 728,76
4.	02	Scara	kg	102,500	13,75	1 409,38
5.	0252315671200	Garnituri plata din cauciuc d200mm	buc	2,000	26,67	53,34
6.	025231567165	Garnituri plata din cauciuc d65mm	buc	1,000	15,60	15,60
7.	025231567180	Garnituri plata din cauciuc d80mm	buc	3,000	17,33	51,99
8.	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,996	1,00	1,00
9.	1411122201752	Piatra sparta	m3	2,757	345,00	951,16
10.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0	m3	0,194	225,00	43,65
11.	1421402200393	Balast pentru betoane 0-71 mm S1667	m3	3,933	345,00	1 356,88
12.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,321	5,00	1,60
13.	2010102901170	Bile, manele D=15-18 cm	m3	0,726	5,00	3,62
14.	2010102906951	Bara de lemn	m3	0,042	2 833,33	119,00
15.	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	1,571	135,00	212,08
16.	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	37,075	0,20	7,42
17.	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,020	200,00	4,00
18.	2320166200676	White spirit	kg	0,639	18,30	11,70
19.	2320322600036	Bitum	kg	55,777	9,50	529,88
20.	2411115904512	Oxigen tehnic	m3	4,500	19,23	86,53
21.	2413217309637	Cloramina B	kg	6,750	6,50	43,88

22.	2413547308164	Carbura de calciu	kg	1,980	21,33	42,23
23.	24165373438290	Amestec "Penetron"	kg	83,880	101,33	8 499,56
24.	2430116100000	Email clorcauciu	kg	2,558	37,56	96,08
25.	2430116100797	Grund miniu de plumb V-351	kg	0,030	24,33	0,73
26.	2430116103220	Vopsea alba V-101-1	kg	0,040	37,56	1,50
27.	2430116103294	Vopsea miniu plumb	kg	1,050	24,33	25,55
28.	2430226100814	Grund miniu de plumb	kg	1,279	24,33	31,12
29.	2430226109420	Diluant	kg	0,181	12,50	2,26
30.	25132066215002	Banda de avertizare	m	198,000	1,20	237,60
31.	2513736601100	Garnituri cauciu D100	buc	2,000	21,33	42,66
32.	2513736621815	Placi tehnice de cauciu pentru garnituri cu insertie textila 4 mm grosime	kg	0,272	41,33	11,24
33.	252121670051	Tub de protectie L=200mm PVC d250mm	m	3,000	123,50	370,50
34.	2521216701075	Teava PEHD RC SDR 17 PE100 PN10 d75mm triplustrat (A1)	m	62,118	99,50	6 180,74
35.	2521216701090	Teava PEHD RC SDR 17 PE100 PN10 d90mm triplustrat (A1)	m	132,518	121,90	16 153,95
36.	2521216701110	Teava PEHD RC SDR 17 PE100 PN10 d110mm triplustrat (A1)	m	10,353	121,60	1 258,92
37.	252315671296	Cot 60* PEHD RC PE100 d75mm	buc	2,000	98,10	196,20
38.	252315671297	Cot 90* PEHD RC PE100 d75mm	buc	6,000	122,20	733,20
39.	252315671298	Teu egal din PEHD RC PE100 PN10 d90/90mm	buc	5,000	198,90	994,50
40.	252315671299	Adaptor cu flansa cu protectie la smulgere PE HD d75/65mm	buc	4,000	617,90	2 471,60
41.	252315671300	Adaptor cu flansa cu protectie la smulgere PE HD d225/200mm	buc	2,000	2 187,90	4 375,80
42.	252315671301	Adaptor cu flansa cu protectie la smulgere PE HD d110/100mm	buc	2,000	926,60	1 853,20
43.	252315671302	Adaptor cu flansa cu protectie la smulgere PE HD d90/80mm	buc	7,000	746,50	5 225,50
44.	252315671308969	Mufa electrosudabila PE100 d75mm	buc	2,000	95,10	190,20
45.	252315671308970	Mufa electrosudabila PE100 d90mm	buc	6,000	100,00	600,00
46.	252315671309	Cot 90* PEHD RC PE100 d90mm	buc	24,000	128,70	3 088,80
47.	2651122100024	Ciment	kg	9,630	1,61	15,50
48.	2652102100713	Var pasta	m3	0,004	5 000,00	20,00
49.	2653102100880	Filer de calcar	kg	11,155	10,00	111,55
50.	26611264331517	Placi prefabricate pt. camine KИΠI2-15-1(0,27 m3)	buc	2,000	912,50	1 825,00
51.	26611264331520	Placi prefabricate pt. camine KИΠI-15 (0,38 m3)	buc	5,000	833,33	4 166,65
52.	266112643315203a	Inel prefabricat pt. camine KИI 15-6a(0,265 m3)	buc	5,000	475,00	2 375,00
53.	26611264331521	Inel prefabricat pt. camine KИI-15-9 (0,4 m3)	buc	5,000	687,50	3 437,50
54.	26611264331527	Placi prefabricate pt. camine KИΠI1-15-1(0,27 m3)	buc	3,000	858,33	2 574,99
55.	26611264331545	Inel de reazem KИO-1(0,02 m3)	buc	6,000	120,00	720,00
56.	266112643315455	Inel de reazem KИI7-3(0,06m3)	buc	6,000	137,50	825,00
57.	26611264332152	Placi prefabricate pt. camine KИI-25 (0,59m3)	buc	1,000	1 695,83	1 695,83
58.	26611264332153	Placi prefabricate pt. camine KИI-20 (0,59 m3)	buc	4,000	1 695,83	6 783,32
59.	266112643321578	Placi prefabricate pt. camine KИΠI1-20-1(0,51m3)	buc	1,000	1 325,00	1 325,00
60.	266310210003	Beton B7.5	m3	0,780	1 000,00	780,00
61.	266310210004	Beton B10	m3	1,553	1 000,00	1 553,00
62.	266310210006	Beton B20	m3	0,583	1 100,00	641,30
63.	266310210010	Beton M100	m3	0,150	1 000,00	150,00
64.	2664102101126	Var	kg	1,280	3,50	4,48
65.	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,373	845,00	315,19
66.	2710403600502	Tabla otel neagra 1x1000x2000 mm	kg	0,520	12,50	6,50
67.	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,664	13,33	8,85
68.	27752763091	Supapa de sens d90mm	kg	8,000	210,00	1 680,00
69.	27752763092	Supapa de sens d110mm	kg	10,000	245,00	2 450,00
70.	277527630981	Tava patrata din otel 100x100x3mm H=600mm	kg	48,380	12,75	616,85

71.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,332	41,67	13,83
72.	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite SET	buc	73,000	8,35	609,55
73.	2874115826423	Surub hexagonal M-6x30 mm	buc	8,000	1,00	8,00
74.	2874115840924	Piulite hexaf.uzual S 922 OL 37 B M 6	buc	8,000	0,50	4,00
75.	2874117310065	Vana sertar cauciucat din fonta PN10 D65mm	buc	4,000	1 065,20	4 260,80
76.	2874117310080	Vana sertar cauciucat din fonta PN10 D80mm	buc	5,000	1 440,30	7 201,50
77.	2874145893787	Cuie de constructii	kg	0,872	12,33	10,75
78.	287527411019	Teu din fonta cu flansa D80mm	buc	3,000	1 135,50	3 406,50
79.	2875274110241	Teu redus din fonta cu flansa D200mm-100mm	buc	1,000	5 570,00	5 570,00
80.	287527411027	Teu din fonta cu flansa D65/65mm	buc	1,000	991,40	991,40
81.	2875274110351	Reductie din fonta cu flansa D200mm-100mm	buc	1,000	3 172,30	3 172,30
82.	287527411039	Reductie concentrica din fonta cu flansa D100/80mm	buc	1,000	677,90	677,90
83.	287527411041	Reductie concentrica din fonta cu flansa D100x65mm	buc	1,000	677,90	677,90
84.	287527420531	Capac compozit pas liber 600 rama 887 B125	buc	6,000	1 123,30	6 739,80
85.	28752744001100	Flansa din otel pentru sudura D100	buc	1,050	210,00	220,50
86.	2875274400180	Flansa din otel pentru sudura D80	buc	1,050	163,33	171,50
87.	4011106202741	Energie electrica	kw	0,531	1,65	0,88
88.	4100116202806	Apa	m3	79,442	20,00	1 588,84
		Total materiale de constructii				135 890

Utilaje de constructii:

1.	28752774100000	Compresor 5m3/min	h-ut	0,396	133,30	52,79
2.	2922140006703	Macara fereastră	h-ut	0,033	28,75	0,95
3.	2940600003014	Aparat de sudura PE	h-ut	2,277	56,50	128,65
4.	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	6,400	56,50	361,60
5.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,459	205,75	94,44
6.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	4,530	303,50	1 374,86
7.	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,581	203,50	321,73
8.	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,164	203,50	33,37
9.	2952270003301	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 2,8 kw	h-ut	10,000	37,50	375,00
10.	2952270003706	Betoniera pina la 250 - 500l	h-ut	0,426	21,33	9,08
11.	2952270003799	Vibrator	h-ut	1,386	17,25	23,91
12.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg	h-ut	13,673	5,25	71,78
13.	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,427	21,33	9,11
14.	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	6,398	28,45	182,02
15.	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	6,400	37,50	240,00
16.	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,800	68,50	54,80
17.	3410520001373	Macara	h-ut	19,107	152,50	2 913,81
18.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	4,429	162,50	719,71
19.	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	8,769	62,50	548,06
		Total utilaje de constructii				7 514

Total	Lei	210 079
TVA	20 %	42 016

Total deviz:

252 095

Ofertant

SRL "IZODROMGAZ"

(funcția, semnătura)

Obiect

**Constructia retelelor de alimentare cu apa din s Sirma, r-nul
Leova**

**Catalog de prețuri unitare pentru obiectul № 2-2-2-05
Rezervor suprateran de apa V=50m3(2buc). Lucrari tehnologice. platforma A1**

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
		1. Valoarea utilajului				
1		Hidrant subteran PN10 d80mm H=1.0m	buc			3 207,60
	00112	Hidrant subteran PN10 d80mm H=1.0m	buc	1,0000	3 207,60	3 207,60
2		Indicator hidrant de incendiu	buc			375,00
	00113	Indicator hidrant de incendiu	buc	1,0000	375,00	375,00
		2. Montarea utilajului				
3	AcB06B	Montarea hidrantilor de incendiu subteran si suprateran pe pozitie existenta, avind diametrul de Dn=65-80 mm	buc			245,00
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	2,7200	57,66	156,84
	2513736621815	Placi tehnice de cauciuc pentru garnituri cu insertie textila 4 mm grosime	kg	0,1360	41,33	5,62
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite SET	buc	8,0000	8,35	66,80
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0	m3	0,0700	225,00	15,75
4	AcF09A	Placa indicatoare montata la camine, rezervoare sau alte constructii si instalatii pentru alimentare cu apa si canalizare	buc			69,75
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	1,0300	57,66	59,39
	2710403600502	Tabla otel neagra 1x1000x2000 mm	kg	0,2600	12,50	3,25
	2874115826423	Surub hexagonal M-6x30 mm	buc	4,0000	1,00	4,00
	2874115840924	Piulite hexaf.uzual S 922 OL 37 B M 6	buc	4,0000	0,50	2,00
	2430116100797	Grund miniu de plumb V-351	kg	0,0150	24,33	0,36
	2430116103220	Vopsea alba V-101-1	kg	0,0200	37,56	0,75
		3. Lucrari de constructii				
		3.1. Lucrari terasamente				
5	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
6	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
7	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II (Grund deplasat)	100 m3			682,51
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	303,50	682,51
8	TsI50B	Transportarea pamintului cu autocamioane la distanta de 2 km	t			10,40
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,0640	162,50	10,40
9	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			103,88
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	57,66	20,80
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0040	345,00	1,68
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	203,50	81,39
10	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
11	TsD05B	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30	100 m3			558,06

		cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executandu-se din pamint coeziv				
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	57,66	508,56
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg	h-ut	9,4300	5,25	49,50
		3.2. Conducte si accesorii				
12	AcA10A	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentariilor cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, Conducta PEHD RC SDR 17 PE100 PN10 d90mm triplustrat (A1)	m			136,20
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,1470	57,66	8,48
	2521216701090	Teava PEHD RC SDR 17 PE100 PN10 d90mm triplustrat (A1)	m	1,0150	121,90	126,20
	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
	2940600003014	Aparat de sudura PE	h-ut	0,0115	56,50	0,65
13	AcA10A	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentariilor cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, Conducta PEHD RC SDR 17 PE100 PN10 d90mm triplustrat (A2)	m			136,20
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,1470	57,66	8,48
	2521216701090	Teava PEHD RC SDR 17 PE100 PN10 d90mm triplustrat (A1)	m	1,0150	121,90	126,20
	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
	2940600003014	Aparat de sudura PE	h-ut	0,0115	56,50	0,65
14	AcA10A	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentariilor cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, Conducta PEHD RC SDR 17 PE100 PN10 d75mm triplustrat (A9)	m			113,01
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,1470	57,66	8,48
	2521216701075	Teava PEHD RC SDR 17 PE100 PN10 d75mm triplustrat (A1)	m	1,0150	99,50	103,01
	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
	2940600003014	Aparat de sudura PE	h-ut	0,0115	56,50	0,65
15	AcA10A	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentariilor cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, Conducta PEHD RC SDR 17 PE100 PN10 d110mm triplustrat (A12)	m			135,89
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,1470	57,66	8,48
	2521216701110	Teava PEHD RC SDR 17 PE100 PN10 d110mm triplustrat (A1)	m	1,0150	121,60	125,89
	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
	2940600003014	Aparat de sudura PE	h-ut	0,0115	56,50	0,65
16	AcA10A	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentariilor cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, Conducta PEHD RC SDR 17 PE100 PN10 d90mm triplustrat (A1 si A12)	m			136,20
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,1470	57,66	8,48
	2521216701090	Teava PEHD RC SDR 17 PE100 PN10 d90mm triplustrat (A1)	m	1,0150	121,90	126,20
	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
	2940600003014	Aparat de sudura PE	h-ut	0,0115	56,50	0,65
17		Banda de avertizare	m			1,20
	25132066215002	Banda de avertizare	m	1,0000	1,20	1,20
18	AcF11C	Spalarea tevilor din PVC, fonta, azbociment, polietilena etc 20-75 mm, de apa potabila dupa montarea si imbinarea, inaintea receptiei	m			6,18
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,0400	57,66	2,31
	4100116202806	Apa	m3	0,1000	20,00	2,00
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0300	62,50	1,88
19	AcF11D	Spalarea tevilor din PVC, fonta, azbociment, polietilena etc 80-110 mm, de apa potabila dupa montarea si imbinarea, inaintea receptiei	m			10,16
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,0700	57,66	4,04

	4100116202806	Apa	m3	0,1500	20,00	3,00
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0500	62,50	3,12
20	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			0,50
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,0041	57,66	0,24
	28752774100000	Compresor 5m3/min	h-ut	0,0020	133,30	0,27
21	IC44D	Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, Tub de protectie PVC SN8 L=200mm d250mm	buc			88,12
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,9500	52,57	49,94
	252121670051	Tub de protectie L=200mm PVC d250mm	m	0,2000	123,50	24,70
	2411115904512	Oxigen tehnic	m3	0,3000	19,23	5,77
	2413547308164	Carbura de calciu	kg	0,1320	21,33	2,82
	2430116103294	Vopsea miniu plumb	kg	0,0700	24,33	1,70
	2651122100024	Ciment	kg	0,6420	1,61	1,03
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0	m3	0,0036	225,00	0,81
	4100116202806	Apa	m3	0,0009	20,00	0,02
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0003	5 000,00	1,33
22	AcA26C	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, Teu din fonta cu flansa D200mm/100mm	buc			5 877,30
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	2,5500	57,66	147,03
	2875274110241	Teu redus din fonta cu flansa D200mm-100mm	buc	1,0000	5 570,00	5 570,00
	0252315671200	Garnituri plata din cauciuc d200mm	buc	1,0000	26,67	26,67
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite SET	buc	16,0000	8,35	133,60
23	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, Teu din fonta cu flansa D80/80mm	buc			1 237,55
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	57,66	51,32
	287527411019	Teu din fonta cu flansa D80mm	buc	1,0000	1 135,50	1 135,50
	025231567180	Garnituri plata din cauciuc d80mm	buc	1,0000	17,33	17,33
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite SET	buc	4,0000	8,35	33,40
24	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, Teu fonta cu flansa D65/65mm	buc			1 091,72
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	57,66	51,32
	287527411027	Teu din fonta cu flansa D65/65mm	buc	1,0000	991,40	991,40
	025231567165	Garnituri plata din cauciuc d65mm	buc	1,0000	15,60	15,60
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite SET	buc	4,0000	8,35	33,40
25	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau canalizare Vana sertar cauciucat din fonta PN10 D80mm	buc			1 472,01
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5500	57,66	31,71
	2874117310080	Vana sertar cauciucat din fonta PN10 D80mm	buc	1,0000	1 440,30	1 440,30
26	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare Vana sertar cauciucat din fonta PN10 D65mm	buc			1 096,91
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5500	57,66	31,71
	2874117310065	Vana sertar cauciucat din fonta PN10 D65mm	buc	1,0000	1 065,20	1 065,20
27	AcA26B	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, Reductie din fonta cu flansa D200mm-100mm	buc			3 380,79
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,8500	57,66	106,67
	2875274110351	Reductie din fonta cu flansa D200mm-100mm	buc	1,0000	3 172,30	3 172,30
	0252315671200	Garnituri plata din cauciuc d200mm	buc	1,0000	26,67	26,67
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite SET	buc	9,0000	8,35	75,15
28	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, Reductie concentrica din fonta cu flansa D100/80mm	buc			817,35
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	57,66	51,32
	287527411039	Reductie concentrica din fonta cu flansa D100/80mm	buc	1,0000	677,90	677,90
	2513736601100	Garnituri cauciuc D100	buc	1,0000	21,33	21,33
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite SET	buc	8,0000	8,35	66,80
29	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, Reductie concentrica din fonta cu flansa D100x65mm	buc			817,35

	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	57,66	51,32
	287527411041	Reductie concentrica din fonta cu flansa D100x65mm	buc	1,0000	677,90	677,90
	2513736601100	Garnituri cauciuc D100	buc	1,0000	21,33	21,33
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite SET	buc	8,0000	8,35	66,80
30	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Adaptor cu flansa cu protectie la smulgere PE HD d225/200mm	buc			2 221,34
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	57,66	33,45
	252315671300	Adaptor cu flansa cu protectie la smulgere PE HD d225/200mm	buc	1,0000	2 187,90	2 187,90
31	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Adaptor cu flansa cu protectie la smulgere PE HD d110/100mm	buc			960,04
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	57,66	33,44
	252315671301	Adaptor cu flansa cu protectie la smulgere PE HD d110/100mm	buc	1,0000	926,60	926,60
32	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Adaptor cu flansa cu protectie la smulgere PE HD d90/80mm	buc			779,94
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	57,66	33,44
	252315671302	Adaptor cu flansa cu protectie la smulgere PE HD d90/80mm	buc	1,0000	746,50	746,50
33	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Adaptor cu flansa cu protectie la smulgere PE HD d75/65mm	buc			651,34
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	57,66	33,44
	252315671299	Adaptor cu flansa cu protectie la smulgere PE HD d75/65mm	buc	1,0000	617,90	617,90
34	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Teu egal din PEHD RC PE100 PN10 d90/90mm	buc			232,34
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	57,66	33,44
	252315671298	Teu egal din PEHD RC PE100 PN10 d90/90mm	buc	1,0000	198,90	198,90
35	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Cot 90* PEHD RC PE100 d90mm	buc			162,14
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	57,66	33,44
	252315671309	Cot 90* PEHD RC PE100 d90mm	buc	1,0000	128,70	128,70
36	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Cot 90* PEHD RC PE100 d75mm	buc			155,64
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	57,66	33,44
	252315671297	Cot 90* PEHD RC PE100 d75mm	buc	1,0000	122,20	122,20
37	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Cot 60* PEHD RC PE100 d75mm	buc			131,54
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	57,66	33,45
	252315671296	Cot 60* PEHD RC PE100 d75mm	buc	1,0000	98,10	98,10
38	AcA53B	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Mufa electrosudabila PE100 d90mm	buc			232,86
	7212030022700	Sudor	h-om	1,0000	57,66	57,66
	252315671308970	Mufa electrosudabila PE100 d90mm	buc	1,0000	100,00	100,00
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,8000	56,50	45,20
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,8000	37,50	30,00
39	AcA53B	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din	buc			227,96

		polietilena, Mufa electrosudabila PE100 d75mm				
	7212030022700	Sudor	h-om	1,0000	57,66	57,66
	252315671308969	Mufa electrosudabila PE100 d75mm	buc	1,0000	95,10	95,10
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,8000	56,50	45,20
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,8000	37,50	30,00
40	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, Suport sub armaturi in caminele de vizitare (Tava patrata din otel 100x100x3mm H=600mm.)	kg			25,23
	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	Tava patrata din otel 100x100x3mm H=600mm	kg	1,0000	12,75	12,75
	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
41	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a constructiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc, a constructiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv	t			806,25
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,4400	57,66	371,25
	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	7,8000	37,56	292,71
	2430226100814	Grund miniu de plumb	kg	3,9000	24,33	94,79
	2430226109420	Diluant	kg	0,5500	12,50	6,88
	2320166200676	White spirit	kg	1,9500	18,30	35,83
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,9750	5,00	4,79
42	AcD22A	Prepararea si turnarea betonului in fundatia canalelor, prin interior cu H 1,2-1,8 m si acoperire 1-5 m Beton monolit B7.5	m3			1 561,04
	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	8,5300	57,66	491,80
	266310210003	Beton B7.5	m3	1,0300	1 000,00	1 040,00
	4100116202806	Apa	m3	0,1000	20,00	2,03
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,3500	28,45	9,93
	2952270003706	Betoniera pina la 250 - 500l	h-ut	0,3250	21,33	6,93
	2952270003799	Vibrator	h-ut	0,6000	17,25	10,35
43	AcD22A	Prepararea si turnarea betonului in fundatia canalelor, prin interior cu H 1,2-1,8 m si acoperire 1-5 m Beton B20 (pentru sprijine coturi)	m3			1 666,32
	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	8,5300	57,66	491,86
	266310210006	Beton B20	m3	1,0300	1 100,00	1 145,18
	4100116202806	Apa	m3	0,1000	20,00	2,04
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,3500	28,45	9,96
	2952270003706	Betoniera pina la 250 - 500l	h-ut	0,3250	21,33	6,93
	2952270003799	Vibrator	h-ut	0,6000	17,25	10,36
44	RpAcH11C	Spalarea dezinfectarea rezervoarelor inchise si deschise sau a puturilor de alimentare cu apa, executate cu cloramina prin umplerea rezervoarelor (2buc) K=0.5 la materiale	m3			21,11
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,0600	57,66	3,46
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0600	57,66	3,46
	4100116202806	Apa	m3	1,0000	20,00	10,00
	2413217309637	Cloramina B	kg	0,1350	6,50	0,44
	2952270003301	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 2,8 kw	h-ut	0,1000	37,50	3,75
		3.3. Supapa de sens d80mm -1buc (Coala 11)				
45	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, Suport sub armaturi in caminele de vizitare Supapa de sens d90mm	kg			222,48
	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
	27752763091	Supapa de sens d90mm	kg	1,0000	210,00	210,00
	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	1,65	0,01
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	1,00	0,01
46	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a constructiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de	t			804,00

		plumb si doua straturi de email clorcauciuc, a confectiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv				
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,4400	57,66	369,00
	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	7,8000	37,56	293,00
	2430226100814	Grund miniu de plumb	kg	3,9000	24,33	95,00
	2430226109420	Diluant	kg	0,5500	12,50	7,00
	2320166200676	White spirit	kg	1,9500	18,30	35,00
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,9750	5,00	5,00
47	AcA31A	Montarea prin sudura electrica a flanselor sau pieselor de legatura, din otel, la capatul tevilor, Flansa sudabila din otel d80mm	buc			250,22
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	57,66	51,32
	2875274400180	Flansa din otel pentru sudura D80	buc	1,0000	163,33	171,50
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,4000	68,50	27,40
48	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Adaptor cu flansa cu protectie la smulgere PE HD d90/80mm	buc			779,94
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	57,66	33,44
	252315671302	Adaptor cu flansa cu protectie la smulgere PE HD d90/80mm	buc	1,0000	746,50	746,50
		3.4. Supapa de sens d110mm -1buc (Coala 10)				
49	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, Suport sub armaturi in caminele de vizitare Supapa de sens d110mm	kg			257,48
	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
	27752763092	Supapa de sens d110mm	kg	1,0000	245,00	245,00
	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	1,65	0,01
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	1,00	0,01
50	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc, a confectiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv	t			804,00
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,4400	57,66	369,00
	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	7,8000	37,56	293,00
	2430226100814	Grund miniu de plumb	kg	3,9000	24,33	95,00
	2430226109420	Diluant	kg	0,5500	12,50	7,00
	2320166200676	White spirit	kg	1,9500	18,30	35,00
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,9750	5,00	5,00
51	AcA31A	Montarea prin sudura electrica a flanselor sau pieselor de legatura, din otel, la capatul tevilor, Flansa sudabila din otel d100mm	buc			299,22
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	57,66	51,32
	28752744001100	Flansa din otel pentru sudura D100	buc	1,0000	210,00	220,50
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,4000	68,50	27,40
52	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Adaptor cu flansa cu protectie la smulgere PE HD d110/100mm	buc			960,04
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	57,66	33,44
	252315671301	Adaptor cu flansa cu protectie la smulgere PE HD d110/100mm	buc	1,0000	926,60	926,60
		3.5. Camine circulare				
53	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 (Beton M100 pentru masiv ancoraj=0.15m3)	m3			988,88
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	6,7500	57,66	389,21
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	2,8900	57,66	166,64
	266310210010	Beton M100	m3	0,0217	1 000,00	21,68
	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,1200	135,00	16,19
	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,0100	845,00	8,43
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,2660	345,00	91,78
	2664102101126	Var	kg	0,1100	3,50	0,38
	2874145893787	Cuie de constructii	kg	0,0800	12,33	0,99
	2010102906951	Bara de lemn	m3	0,0040	2 833,33	11,46

	3410520001373	Macara	h-ut	1,8500	152,50	282,12
54	AcE12A	Executarea caminelor de vane din elemente de beton armat prefabricat, pentru alimentare cu apa circulare (inelare) cu diametrul 2,0 m, in teren fara apa subterana (Beton M100 pentru masiv ancoraj=0.0m3)	m3			969,19
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	6,0000	57,66	345,96
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	2,8400	57,66	163,75
	266310210010	Beton M100	m3	0,0000	1 000,00	0,00
	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,2100	135,00	28,34
	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,0860	845,00	72,77
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,2590	345,00	89,33
	2874145893787	Cuie de constructii	kg	0,0900	12,33	1,11
	2664102101126	Var	kg	0,1470	3,50	0,52
	2010102906951	Bara de lemn	m3	0,0040	2 833,33	11,24
	3410520001373	Macara	h-ut	1,6800	152,50	256,18
55		Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Placi prefabricate pt. camine KIJD-15 (0,38 m3)	buc			833,33
	26611264331520	Placi prefabricate pt. camine KIJD-15 (0,38 m3)	buc	1,0000	833,33	833,33
56		Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 2,0m pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Placi prefabricate pt. camine KIJD-20 (0,59 m3)	buc			1 695,83
	26611264332152	Placi prefabricate pt. camine KIJD-25 (0,59m3)	buc	1,0000	1 695,83	1 695,83
57		Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Inel prefabricat pt. camine KI-15-6a (0,20 m3)	buc			475,00
	26611264315203a	Inel prefabricat pt. camine KI 15-6a(0,265 m3)	buc	1,0000	475,00	475,00
58		Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Inel prefabricat pt. camine KI-15-9 (0,4 m3)	buc			687,50
	26611264331521	Inel prefabricat pt. camine KI-15-9 (0,4 m3)	buc	1,0000	687,50	687,50
59		Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 2,0m , pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Inel prefabricat pt. camine KI-20-9 (0,59m3)	buc			1 695,83
	26611264332153	Placi prefabricate pt. camine KIJD-20 (0,59 m3)	buc	1,0000	1 695,83	1 695,83
60		Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Placi prefabricate pt. camine KIPI1-15-1 (0,27m3)	buc			858,33
	26611264331527	Placi prefabricate pt. camine KIPI1-15-1(0,27 m3)	buc	1,0000	858,33	858,33
61		Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Placi prefabricate pt. camine KIPI2-15-1 (0,27m3)	buc			912,50
	26611264331517	Placi prefabricate pt. camine KIPI2-15-1(0,27 m3)	buc	1,0000	912,50	912,50
62		Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 2,0m pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Placi prefabricate pt. camine KIPI1-20-1 (0,51m3)	buc			1 325,00
	266112643321578	Placi prefabricate pt. camine KIPI1-20-1(0,51m3)	buc	1,0000	1 325,00	1 325,00
63		Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Inel prefabricat pt. camine KIQO-1(0,02 m3)	buc			120,00
	26611264331545	Inel de reazem KIQO-1(0,02 m3)	buc	1,0000	120,00	120,00
64		Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Inel prefabricat pt. camine KI7-3(0,06m3)	buc			137,50

	266112643315455	Inel de reazem KI7-3(0,06m3)	buc	1,0000	137,50	137,50
65		Capac compozit pas liber 600 rama 887 B125	buc			1 123,30
	287527420531	Capac compozit pas liber 600 rama 887 B125	buc	1,0000	1 123,30	1 123,30
66		Consumul de metale pentru consolidarea caminelor constituie	kg			11,00
	01	Consumul de metale pentru consolidarea caminelor constituie	kg	1,0000	11,00	11,00
67		Scara	kg			13,75
	02	Scara	kg	1,0000	13,75	13,75
68	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc, a confectiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv	t			806,54
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,4400	57,66	371,23
	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	7,8000	37,56	292,96
	2430226100814	Grund miniu de plumb	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
69	IzF31B	Hidroizolarea suprafetelor din beton (verticale, orizontale,inclusiv tavane) cu amestec "Penetron" - 2 straturi: suprafata rugoasa (Hidroizolare interioara)	m2			172,84
	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	1,2000	101,33	121,60
	4100116202806	Apa	m3	0,0250	20,00	0,50
70	IzF04F	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) (Hidroizolare exterioara)	m2			23,66
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0600	57,66	3,46
	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
	2922140006703	Macara fereastră	h-ut	0,0010	28,75	0,03
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0130	21,33	0,28
71	DA06A1	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere manuala cu balast Perea	m3			556,16
	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
	4100116202806	Apa	m3	0,2320	20,00	4,64
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,1530	205,75	31,48
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0230	62,50	1,44
72	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimei pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice B10 Perea	m3			1 341,86
	7123010010200	Betonist	h-om	3,8500	57,66	221,99
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	57,66	37,48
	266310210004	Beton B10	m3	1,0250	1 000,00	1 035,33
	4100116202806	Apa	m3	0,1000	20,00	2,03
	3410520001373	Macara	h-ut	0,2500	152,50	38,13
	2952270003799	Vibrator	h-ut	0,4000	17,25	6,90

Ofertant

SRL "IZODROMGAZ"

(funcția, semnătura)

Construcția rețelelor de alimentare cu apă din s Sirma, r-nul Leova

(denumirea obiectului)

DEVIZ LOCAL № 2-2-2-05

Rezervor suprateran de apă V=50m³(2buc). Lucrari tehnologice. platforma A1

Valoarea de deviz 252 095 Lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
1. Valoarea utilajului						
1		Hidrant subteran PN10 d80mm H=1.0m	buc	2,000	3 207,60 0,00	6 415,20 0,00
2		Indicator hidrant de incendiu	buc	2,000	375,00 0,00	750,00 0,00
Total			Lei		7 165,20	
Depozitarea			1,2 %		85,98	
Total Valoarea utilajului					7 251,18	
Inclusiv salariu					0,00	
2. Montarea utilajului						
3	AcB06B	Montarea hidrantilor de incendiu subteran si suprateran pe pozitie existenta, avind diametrul de Dn=65-80 mm	buc	2,000	245,00 156,84	490,01 313,67
4	AcF09A	Placa indicatoare montata la camine, rezervoare sau alte constructii si instalatii pentru alimentare cu apa si canalizare	buc	2,000	69,75 59,39	139,51 118,78
Total			Lei		629,52	
Fondul social si medical			22,5 %		97,30	
Transportarea			4 %		7,88	
Total					734,70	
Cheltuieli de regie			76 %		328,66	
Total					1 063,36	
Beneficiu de deviz			6 %		63,80	
Total Montarea utilajului					1 127,16	
Inclusiv salariu					432,45	

3. Lucrari de constructii						
3.1. Lucrari terasamente						
5	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	1,760	622,18 0,00	1 095,03 0,00
6	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3	10,000	118,78 118,78	1 187,80 1 187,80
7	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II (Grund deplasat)	100 m3	0,410	682,51 0,00	279,83 0,00
8	TsI50B	Transportarea pamintului cu autocamioane la distanta de 2 km	t	69,200	10,40 0,00	719,71 0,00
9	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	0,410	103,88 20,80	42,59 8,53
10	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	1,450	221,88 0,00	321,73 0,00
11	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	1,450	558,06 508,56	809,19 737,41
Total			Lei		4 455,88	
Total Lucrari terasamente					4 455,88	
Inclusiv salariu					1 933,74	
3.2. Conducte si accesorii						
12	AcA10A	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentarii cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, Conducta PEHD RC SDR 17 PE100 PN10 d90mm triplustrat (A1)	m	29,000	136,20 8,48	3 949,88 245,80
13	AcA10A	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentarii cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, Conducta PEHD RC SDR 17 PE100 PN10 d90mm triplustrat (A2)	m	18,000	136,20 8,48	2 451,57 152,57
14	AcA10A	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta	m	60,000	113,01	6 780,59

		densitate, destinate alimentariilor cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, Conducta PEHD RC SDR 17 PE100 PN10 d75mm triplustrat (A9)			8,48	508,56
15	AcA10A	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentariilor cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, Conducta PEHD RC SDR 17 PE100 PN10 d110mm triplustrat (A12)	m	10,000	<u>135,89</u> 8,48	<u>1 358,90</u> 84,76
16	AcA10A	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentariilor cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, Conducta PEHD RC SDR 17 PE100 PN10 d90mm triplustrat (A1 si A12)	m	81,000	<u>136,20</u> 8,48	<u>11 032,18</u> 686,56
17		Banda de avertizare	m	198,000	<u>1,20</u> 0,00	<u>237,60</u> 0,00
18	AcF11C	Spalarea tevilor din PVC, fonta, azbociment, polietilena etc 20-75 mm, de apa potabila dupa montarea si imbinarea, inaintea receptiei	m	60,000	<u>6,18</u> 2,31	<u>370,88</u> 138,38
19	AcF11D	Spalarea tevilor din PVC, fonta, azbociment, polietilena etc 80-110 mm, de apa potabila dupa montarea si imbinarea, inaintea receptiei	m	138,000	<u>10,16</u> 4,04	<u>1 402,25</u> 557,00
20	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	198,000	<u>0,50</u> 0,24	<u>99,61</u> 46,82
21	IC44D	Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, Tub de protectie PVC SN8 L=200mm d250mm	buc	15,000	<u>88,12</u> 49,94	<u>1 321,84</u> 749,12
22	AcA26C	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, Teu din fonta cu flansa D200mm/100mm	buc	1,000	<u>5 877,30</u> 147,03	<u>5 877,30</u> 147,03
23	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, Teu din fonta cu flansa D80/80mm	buc	3,000	<u>1 237,55</u> 51,32	<u>3 712,64</u> 153,95
24	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, Teu fonta cu flansa D65/65mm	buc	1,000	<u>1 091,72</u> 51,32	<u>1 091,72</u> 51,32
25	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane,	buc	5,000	<u>1 472,01</u>	<u>7 360,06</u>

		robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau canalizare Vana sertar cauciucat din fonta PN10 D80mm			31,71	158,56
26	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare Vana sertar cauciucat din fonta PN10 D65mm	buc	4,000	<u>1 096,91</u> 31,71	<u>4 387,65</u> 126,85
27	AcA26B	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, Reductie din fonta cu flansa D200mm-100mm	buc	1,000	<u>3 380,79</u> 106,67	<u>3 380,79</u> 106,67
28	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, Reductie concentrica din fonta cu flansa D100/80mm	buc	1,000	<u>817,35</u> 51,32	<u>817,35</u> 51,32
29	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, Reductie concentrica din fonta cu flansa D100x65mm	buc	1,000	<u>817,35</u> 51,32	<u>817,35</u> 51,32
30	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Adaptor cu flansa cu protectie la smulgere PE HD d225/200mm	buc	2,000	<u>2 221,34</u> 33,45	<u>4 442,69</u> 66,89
31	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Adaptor cu flansa cu protectie la smulgere PE HD d110/100mm	buc	1,000	<u>960,04</u> 33,44	<u>960,04</u> 33,44
32	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Adaptor cu flansa cu protectie la smulgere PE HD d90/80mm	buc	6,000	<u>779,94</u> 33,44	<u>4 679,66</u> 200,66
33	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Adaptor cu flansa cu protectie la smulgere PE HD d75/65mm	buc	4,000	<u>651,34</u> 33,44	<u>2 605,37</u> 133,77
34	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Teu egal din PEHD RC PE100 PN10 d90/90mm	buc	5,000	<u>232,34</u> 33,44	<u>1 161,71</u> 167,21
35	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Cot 90* PEHD RC	buc	24,000	<u>162,14</u> 33,44	<u>3 891,43</u> 802,63

		PE100 d90mm				
36	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Cot 90* PEHD RC PE100 d75mm	buc	6,000	155,64 33,44	933,86 200,66
37	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Cot 60* PEHD RC PE100 d75mm	buc	2,000	131,54 33,45	263,09 66,89
38	AcA53B	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Mufa electrosudabila PE100 d90mm	buc	6,000	232,86 57,66	1 397,16 345,96
39	AcA53B	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Mufa electrosudabila PE100 d75mm	buc	2,000	227,96 57,66	455,92 115,32
40	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, Suport sub armaturi in caminele de vizitare (Tava patrata din otel 100x100x3mm H=600mm.)	kg	48,380	25,23 12,11	1 220,58 585,83
41	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc, a confectiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv	t	0,048	806,25 371,25	38,70 17,82
42	AcD22A	Prepararea si turnarea betonului in fundatia canalelor, prin interior cu H 1,2-1,8 m si acoperire 1-5 m Beton monolit B7.5	m3	0,750	1 561,04 491,80	1 170,78 368,85
43	AcD22A	Prepararea si turnarea betonului in fundatia canalelor, prin interior cu H 1,2-1,8 m si acoperire 1-5 m Beton B20 (pentru sprijine coturi)	m3	0,560	1 666,32 491,86	933,14 275,44
44	RpAcH11C	Spalarea dezinfectarea rezervoarelor inchise si deschise sau a puturilor de alimentare cu apa, executate cu cloramina prin umplerea rezervoarelor (2buc) K=0.5 la materiale	m3	100,000	21,11 6,92	2 110,80 691,92
Total			Lei			82 715,09
Total Conducte si accesorii						82 715,09
Inclusiv salariu						8 089,88
3.3. Supapa de sens d80mm -1buc (Coala 11)						
45	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata,	kg	8,000	222,48	1 779,83

		otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, Suport sub armaturi in caminele de vizitare Supapa de sens d90mm			12,11	96,86
46	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc, a confectiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv	t	0,010	804,00 369,00	8,04 3,69
47	AcA31A	Montarea prin sudura electrica a flanselor sau pieselor de legatura, din otel, la capatul tevilor, Flansa sudabila din otel d80mm	buc	1,000	250,22 51,32	250,22 51,32
48	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Adaptor cu flansa cu protectie la smulgere PE HD d90/80mm	buc	1,000	779,94 33,44	779,94 33,44
Total			Lei		2 818,03	
Total Supapa de sens d80mm -1buc (Coala 11)					2 818,03	
Inclusiv salariu					185,31	
3.4. Supapa de sens d110mm -1buc (Coala 10)						
49	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, Suport sub armaturi in caminele de vizitare Supapa de sens d110mm	kg	10,000	257,48 12,11	2 574,78 121,09
50	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc, a confectiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv	t	0,010	804,00 369,00	8,04 3,69
51	AcA31A	Montarea prin sudura electrica a flanselor sau pieselor de legatura, din otel, la capatul tevilor, Flansa sudabila din otel d100mm	buc	1,000	299,22 51,32	299,22 51,32
52	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Adaptor cu flansa cu protectie la smulgere PE HD d110/100mm	buc	1,000	960,04 33,44	960,04 33,44
Total			Lei		3 842,08	
Total Supapa de sens d110mm -1buc (Coala 10)					3 842,08	
Inclusiv salariu					209,54	
3.5. Camine circulare						
53	AcE11A	Executarea caminelor de vane din elemente de beton armat prefabricat,	m3	6,920	988,88 555,84	6 843,06 3 846,44

		pentru alimentare cu apa circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, in teren fara apa subterana (Beton M100 pentru masiv ancoraj=0.15m3)				
54	AcE12A	Executarea caminelor de vane din elemente de beton armat prefabricat, pentru alimentare cu apa circulare (inelare) cu diametrul 2,0 m, in teren fara apa subterana (Beton M100 pentru masiv ancoraj=0.0m3)	m3	3,530	969,19 509,71	3 421,25 1 799,28
55		Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Placi prefabricate pt. camine KIИI-15 (0,38 m3)	buc	5,000	833,33 0,00	4 166,65 0,00
56		Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 2,0m pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Placi prefabricate pt. camine KIИI-20 (0,59 m3)	buc	1,000	1 695,83 0,00	1 695,83 0,00
57		Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Inel prefabricat pt. camine KIИ-15-6a (0,20 m3)	buc	5,000	475,00 0,00	2 375,00 0,00
58		Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Inel prefabricat pt. camine KIИ-15-9 (0,4 m3)	buc	5,000	687,50 0,00	3 437,50 0,00
59		Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 2,0m , pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Inel prefabricat pt. camine KIИ-20-9 (0.59m3)	buc	4,000	1 695,83 0,00	6 783,32 0,00
60		Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Placi prefabricate pt. camine KIИII-15-1 (0.27m3)	buc	3,000	858,33 0,00	2 574,99 0,00
61		Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Placi prefabricate pt. camine KIИII2-15-1 (0.27m3)	buc	2,000	912,50 0,00	1 825,00 0,00
62		Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 2,0m	buc	1,000	1 325,00 0,00	1 325,00 0,00

		pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Placi prefabricate pt. camine KИП1-20-1 (0.51m3)				
63		Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inclare) cu diametrul 1,5 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Inel prefabricat pt. camine KИO-1(0,02 m3)	buc	6,000	120,00 0,00	720,00 0,00
64		Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inclare) cu diametrul 1,5 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Inel prefabricat pt. camine KИ7-3(0,06m3)	buc	6,000	137,50 0,00	825,00 0,00
65		Capac compozit pas liber 600 rama 887 B125	buc	6,000	1 123,30 0,00	6 739,80 0,00
66		Consumul de metale pentru consolidarea caminelor constituie	kg	157,160	11,00 0,00	1 728,76 0,00
67		Scara	kg	102,500	13,75 0,00	1 409,38 0,00
68	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc, a confectiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv	t	0,260	806,54 371,23	209,70 96,52
69	IzF31B	Hidroizolarea suprafetelor din beton (verticale, orizontale,inclusiv tavane) cu amestec "Penetron" - 2 straturi: suprafata rugoasa (Hidroizolare interioara)	m2	69,900	172,84 50,74	12 081,30 3 546,78
70	IzF04F	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) (Hidroizolare exterioara)	m2	32,810	23,66 3,46	776,44 113,53
71	DA06A1	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere manuala cu balast Perek	m3	3,000	556,16 66,31	1 668,48 198,93
72	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari,	m3	1,500	1 341,86	2 012,79

		pante, sape la inaltime pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice B10 Pereu			259,47	389,21
Total			Lei			62 619,25
Total Camine circulare						62 619,25
Inclusiv salariu						9 990,69
Total			Lei			156 450,33
Fondul social si medical			22,5 %			4 592,06
Transportarea			4 %			5 141,02
Total						166 183,41
Cheltuieli de regie			14,5 %			24 096,60
Total						190 280,01
Beneficiu de deviz			6 %			11 416,80
Total Lucrari de constructii						201 696,81
Inclusiv salariu						20 409,16
Total			Lei			210 079
TVA			20 %			42 016
Total deviz:						252 095
Inclusiv salariu						20 844

Ofertant

SRL "IZODROMGAZ"

(funcția, semnătura)

**Construcția rețelelor de
alimentare cu apă din s. Sirma,
r-nul Leova**

(denumirea obiectivului)

WinCmera
Formular Nr.3

DEVIZ LOCAL № 2-2-3-06

Rezervor suprateran de apă V=50m³(2buc). Utilaj.Platforma A1

Valoarea de deviz 965 206 Lei

Intocmit în prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
		Total borderou de resurse № 2-2-3-06:				
		Total manopera				0

Materiale:

1.	00111	Rezervor din panouri metalice termoizolate cu membrana din EPDM V=50m ³	set	2,000	397 400,00	794 800,00
		Total materiale de construcții				794 800
		Total utilaje de construcții				0

Total	Lei	804 338
TVA	20 %	160 868

Total deviz:

965 206

Ofertant

SRL "IZODROMGAZ"

(funcția, semnătura)

Obiect**Construcția rețelelor de alimentare cu apă din s. Sirma, r-nul
Leova****Catalog de prețuri unitare pentru obiectul № 2-2-3-06
Rezervor suprateran de apă V=50m³(2buc). Utilaj. Platforma A1**

№ 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. Valoarea utilajului				
1		Rezervor din panouri metalice termoizolate cu membrana din EPDM V=50m ³	set			397 400,00
	00111	Rezervor din panouri metalice termoizolate cu membrana din EPDM V=50m ³	set	1,0000	397 400,00	397 400,00

Ofertant

SRL "IZODROMGAZ"

(funcția, semnătura)

**Constructia retelelor de
alimentare cu apa din s Sirma,
r-nul Leova**

(denumirea obiectului)

DEVIZ LOCAL № 2-2-3-06

Rezervor suprateran de apa V=50m3(2buc). Utilaj.Platforma A1

Valoarea de deviz 965 206 Lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
1. Valoarea utilajului						
1		Rezervor din panouri metalice termoizolate cu membrana din EPDM V=50m3	set	2,000	397 400,00 0,00	794 800,00 0,00
Total			Lei			794 800,00
Depozitarea				1,2 %		9 537,60
Total Valoarea utilajului						804 337,60
Inclusiv salariu						0,00
Total			Lei			804 338
TVA				20 %		160 868
Total deviz:						965 206
Inclusiv salariu						0

Ofertant

SRL "IZODROMGAZ"

(funcția, semnătura)

**Constructia retelelor de
alimentare cu apa din s Sirma,
r-nul Leova**

WinCmera
Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 2-3-1-07
Statia de dezinfectare a apei. Lucrari de constructii. Pl.A2.

Valoarea de deviz 23 283 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	15,7450	57,66	907,85
2.	7123020011140	Fierar beton	h-om	16,1995	57,66	934,06
3.	71240100107001	Dulgher	h-om	2,5200	57,66	145,30
4.	7129040010110	Asfaltator	h-om	1,4812	57,66	85,41
5.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	0,1288	57,66	7,43
6.	7212030022700	Sudor	h-om	0,1910	57,66	11,01
7.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	3,6290	57,66	209,25
8.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,6416	57,66	94,66
9.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	3,7698	57,66	217,36
		Total manopera				2 610

Materiale:

1.	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,2865	1,00	0,29
2.	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	2,7847	1 245,50	3 468,34
3.	1411122201752	Piatra sparta	m3	1,2241	345,00	422,31
4.	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,0889	250,00	22,23
5.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0195	5,00	0,10
6.	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0012	2 833,33	3,40
7.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0084	2 833,33	23,80
8.	2010237318750	Distantieri	buc	43,9110	0,10	4,39
9.	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,2400	145,00	34,80
10.	2320166200676	White spirit	kg	0,0390	18,30	0,71
11.	2320187315789	Decofrol	kg	0,2880	15,00	4,32
12.	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	0,1560	37,56	5,86
13.	2430226100814	Grund	kg	0,0780	24,33	1,90
14.	2430226109420	Diluant	kg	0,0110	12,50	0,14
15.	266310210001	Beton C3.5	m3	1,7599	1 000,00	1 759,90
16.	266310210005	Beton M200	m3	2,3929	1 050,00	2 512,55
17.	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	5,0635	10,10	51,14
18.	2710602300000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	294,9950	10,10	2 979,45
19.	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,3259	8,00	2,61
20.	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,1910	13,33	2,55
21.	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,1200	13,33	1,60
22.	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	2,9274	13,33	39,02
23.	277527630981	Confectii metalice (manson T9)	kg	19,1000	9,00	171,90

24.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,1920	12,33	2,37
25.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0955	41,67	3,98
26.	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,7200	0,15	0,11
27.	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,7200	0,10	0,07
28.	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0120	0,10	0,00
29.	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0720	10,33	0,74
30.	4011106202741	Energie electrica	kw	0,1528	1,65	0,25
31.	4100116202806	Apa	m3	0,5731	5,00	2,87
Total materiale de construcții						11 524

Utilaje de construcții:

1.	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,1570	256,56	40,28
2.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,1570	256,56	40,28
3.	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,1570	465,00	73,00
4.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	0,3217	303,50	97,64
5.	2952260003540	Buldozer	h-ut	0,1548	203,50	31,50
6.	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,0080	203,50	1,63
7.	2952270003100	Vibrator	h-ut	2,0600	17,25	35,53
8.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg	h-ut	0,5136	15,25	7,83
9.	3410520001373	Macara	h-ut	1,0000	168,50	168,50
10.	34105400000012	Rulou compactor cu crampoane, 5 t, remorca	h-ut	0,2904	224,50	65,19
11.	34105400000013	Rulou compactor cu valturi netede, 5 t, remorca	h-ut	0,2976	224,50	66,81
12.	34105400000015	Tractor 79 kw (108 c.p.)	h-ut	0,2928	123,33	36,11
13.	34105400000016	Tractor 59 kw (80 c.p.)	h-ut	0,0134	123,33	1,65
14.	34105400000017	Screper cu caus, capacitate 8 m3	h-ut	0,2448	435,50	106,61
15.	34105400000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,1856	162,50	30,16
Total utilaje de construcții						804

Total	Lei	14 938
Fondul social si medical	22,5 %	587
Transportarea	4 %	461
Total		15 986
Cheltuieli de regie	14,5 %	2 318
Total		18 304
Beneficiu de deviz	6 %	1 098
Total		19 402
TVA	20 %	3 881

23 283

Total deviz:

Ofertant

SRL "IZODROMGAZ"

(funcția, semnătura)

Obiect

**Construcția rețelelor de alimentare cu apă din s. Sirma, r-nul
Leova****Catalog de prețuri unitare pentru obiectul № 2-3-1-07
Stia de dezinfectare a apei. Lucrari de constructii. Pl.A2.**

№ 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	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			622,07
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,0500	303,50	622,07
2	TsD32A	Executarea pernelor de pamint pe terenuri tasabile prin cilindrare stratificata a pamintului cu ruloul	100 m3			2 578,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1900	57,66	10,92
	4100116202806	Apa	m3	0,4000	5,00	2,00
	34105400000016	Tractor 59 kw (80 c.p.)	h-ut	0,1120	123,33	13,75
	34105400000015	Tractor 79 kw (108 c.p.)	h-ut	2,4400	123,33	300,92
	34105400000017	Screper cu caus, capacitate 8 m3	h-ut	2,0400	435,50	888,42
	34105400000012	Rulou compactor cu crampoane, 5 t, remorca	h-ut	2,4200	224,50	543,25
	34105400000013	Rulou compactor cu valuri netede, 5 t, remorca	h-ut	2,4800	224,50	556,75
	2952260003540	Buldozer	h-ut	1,2900	203,50	262,50
3	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II (Grund deplasat)	100 m3			683,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	303,50	683,00
4	TsI50B	Transportarea pamintului cu autocamioane la distanta de 2 km	t			10,40
	34105400000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,0640	162,50	10,40
5	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			104,00
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	57,66	21,00
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0040	345,00	1,50
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	203,50	81,50
6	CA02C	Beton simplu C3.5 turnat in egalizari,turnare cu mijloace clasice	m3			1 344,23
	7123010010200	Betonist	h-om	3,8500	57,66	221,99
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	57,66	37,48
	266310210001	Beton C3.5	m3	1,0250	1 000,00	1 035,24
	4100116202806	Apa	m3	0,1000	5,00	0,51
	3410520001373	Macara	h-ut	0,2500	168,50	42,12
	2952270003100	Vibrator	h-ut	0,4000	17,25	6,90
7	CA03G	Beton armat turnat M200 (C15)cu mijloace clasice, in fundatii, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa Pm1	m3			1 399,10
	7123010010200	Betonist	h-om	4,0000	57,66	230,64
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	57,66	23,07
	266310210005	Beton M200	m3	1,0250	1 050,00	1 092,41
	4100116202806	Apa	m3	0,1000	5,00	0,51
	2952270003100	Vibrator	h-ut	0,6000	17,25	10,35
	3410520001373	Macara	h-ut	0,2500	168,50	42,13
8	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			98,86
	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	0,10	0,00
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,10	0,03
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	0,15	0,05
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	10,33	0,31
	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	145,00	14,50
	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
9	CC01C	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv in fundatii izolate	kg			15,05
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0750	57,66	4,32
	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	10,10	10,35
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	0,10	0,01
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	13,33	0,13
10	CC01D	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii izolate	kg			13,90
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0550	57,66	3,17
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	57,66	0,23
	2710602300000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	1,0250	10,10	10,35
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	0,10	0,02
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	13,33	0,13
11	CL18A	Confectii metalice (manson Tə)	kg			21,48
	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 (manson Tə)	kg	1,0000	9,00	9,00
	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	1,65	0,01
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	1,00	0,02
12	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc, a confectiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv	t			807,00
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,4400	57,66	371,50
	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	7,8000	37,56	293,00
	2430226100814	Grund	kg	3,9000	24,33	95,00
	2430226109420	Diluant	kg	0,5500	12,50	7,00
	2320166200676	White spirit	kg	1,9500	18,30	35,50
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,9750	5,00	5,00
13	TsC53B	Compactarea pamintului cu piatra sparta	100m2			2 187,29
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	6,8100	57,66	392,67
	1411122201752	Piatra sparta	m3	5,1000	345,00	1 759,50
	4100116202806	Apa	m3	0,5000	5,00	2,50
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg	h-ut	2,1400	15,25	32,62
14	DB16H K=1.25	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanica 5cm	m2			157,47
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0500	57,66	3,60
	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	0,0940	1 245,50	146,34
	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,0030	250,00	0,94
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,0110	8,00	0,11
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0053	256,56	1,70
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0053	256,56	1,70
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0053	465,00	3,08

Ofertant

SRL "IZODROMGAZ"

(funcția, semnătura)

Construcția rețelelor de alimentare cu apă din s. Sirma, r-nul Leova

(denumirea obiectului)

DEVIZ LOCAL № 2-3-1-07

Stia de dezinfectare a apei. Lucrari de constructii. Pl.A2.

Valoarea de deviz 23 283 Lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
1. Lucrari de constructii						
1	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	0,135	622,07 0,00	83,98 0,00
2	TsD32A	Executarea pernelor de pamint pe terenuri tasabile prin cilindrare stratificata a pamintului cu ruloul	100 m3	0,120	2 578,50 10,92	309,42 1,31
3	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II (Grund deplasat)	100 m3	0,020	683,00 0,00	13,66 0,00
4	TsI50B	Transportarea pamintului cu autocamioane la distanta de 2 km	t	2,900	10,40 0,00	30,16 0,00
5	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	0,020	104,00 21,00	2,08 0,42
6	CA02C	Beton simplu C3.5 turnat in egalizari,turnare cu mijloace clasice	m3	1,700	1 344,23 259,46	2 285,19 441,09
7	CA03G	Beton armat turnat M200 (C15)cu mijloace clasice, in fundatii, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa Pm1	m3	2,300	1 399,10 253,70	3 217,93 583,52
8	CB02A	Cofraje din panouri re folosibile, cu așteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea	m2	2,400	98,86 69,19	237,27 166,06

		betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile				
9	CC01C	Armatari din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv in fundatii izolate	kg	4,940	15,05 4,55	74,37 22,50
10	CC01D	Armatari din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii izolate	kg	287,800	13,90 3,40	4 001,21 979,08
11	CL18A	Confectii metalice (manson Tᄁ)	kg	19,100	21,48 12,11	410,24 231,27
12	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc, a confectiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv	t	0,020	807,00 371,50	16,14 7,43
13	TsC53B	Compactarea pamintului cu piatra sparta	100m2	0,240	2 187,29 392,67	524,95 94,24
14	DB16H K=1.25	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanica 5cm	m2	23,700	157,47 3,60	3 732,15 85,41
Total			Lei		14 938,75	
Total Lucrari de constructii					14 938,75	
Inclusiv salariu					2 612,33	
Total			Lei		14 938	
Fondul social si medical			22,5 %		587	
Transportarea			4 %		461	
Total					15 986	
Cheltuieli de regie			14,5 %		2 318	
Total					18 304	
Beneficiu de deviz			6 %		1 098	
Total					19 402	
TVA			20 %		3 881	

Total deviz:
Inclusiv salariu

23 283
2 610

Ofertant

SRL "IZODROMGAZ"

(funcția, semnătura)

**Construcția rețelelor de
alimentare cu apa din s Sirma,
r-nul Leova**

(denumirea obiectivului)

WinCmera
Formular Nr.3

DEVIZ LOCAL № 2-3-2-08
Statia de dezinfectare cu hipoclorit de sodiu.TH. Platforma A2

Valoarea de deviz 491 759 Lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
		Total borderou de resurse № 2-3-2-08:				

Manopera :

1.	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	13,410	57,66	773,23
2.	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,205	57,66	11,82
3.	7212030022700	Sudor	h-om	2,000	57,66	115,32
4.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	3,078	57,66	177,48
Total manopera						1 077

Materiale:

1.	00111	Statia de dezinfectare cu hipoclorit de sodiu.(Sistem complet echipat containerizat de electroliza)	set	1,000	393 500,00	393 500,00
2.	2010102901170	Bile, manele D=15-18 cm	m3	0,184	5,00	0,92
3.	25132066215002	Banda de avertizare	m	50,000	1,20	60,00
4.	2521216701075	Teava PEHD RC SDR 17 PE100 PN10 d75mm triplustrat (A1)	m	51,765	99,30	5 140,26
5.	252315671296	Cot 60* PEHD RC PE100 d75mm	buc	2,000	98,10	196,20
6.	252315671297	Cot 90* PEHD RC PE100 d75mm	buc	2,000	122,20	244,40
7.	252315671299	Adaptor cu flansa cu protectie la smulgere PE HD d75/65mm	buc	2,000	617,90	1 235,80
8.	252315671305	Cot 90* PEHD RC PE100 d110mm	buc	1,000	226,85	226,85
9.	25231567130896 9	Mufa electrosudabila PE100 d75mm	buc	2,000	95,10	190,20
10.	4100116202806	Apa	m3	5,000	20,00	100,00
Total materiale de construcții						400 894

Utilaje de construcții:

1.	28752774100000	Compresor 5m3/min	h-ut	0,100	133,30	13,33
2.	2940600003014	Aparat de sudura PE	h-ut	0,575	56,50	32,49
3.	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	1,600	56,50	90,40
4.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	0,451	303,50	136,88
5.	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	0,240	203,50	48,84

6.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg	h-ut	2,075	5,25	10,89
7.	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	1,500	28,45	42,67
8.	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	1,600	37,50	60,00
9.	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	1,500	62,50	93,75
Total utilaje de construcții						529

Total	Lei	409 799
TVA	20 %	81 960

Total deviz:

491 759

Ofertant

SRL "IZODROMGAZ"

(funcția, semnătura)

Obiect

**Construcția rețelelor de alimentare cu apă din s. Sirma, r-nul
Leova**

**Catalog de prețuri unitare pentru obiectul № 2-3-2-08
Stația de dezinfectare cu hipoclorit de sodiu. TH. Platforma A2**

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
		1. Valoarea utilajului				
1		Stația de dezinfectare cu hipoclorit de sodiu. (Sistem complet echipat containerizat de electroliza)	set			393 500,00
	00111	Stația de dezinfectare cu hipoclorit de sodiu. (Sistem complet echipat containerizat de electroliza)	set	1,0000	393 500,00	393 500,00
		2. Lucrări de construcții				
		2.1. Lucrări terasamente				
2	TsC03B1	Săpătura mecanică cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere internă și comandă hidraulică, în pământ cu umiditate naturală, descărcare în depozit teren cat. II	100 m ³			622,18
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupă cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,0500	303,50	622,18
3	TsA20B	Săpătura manuală de pământ, în taluzuri, la deblee săpate cu excavator sau screper, pentru completarea săpăturii la profilul taluzului, în teren mijlociu	m ³			118,78
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,0600	57,66	118,78
4	TsD02A1	Împrăștierea 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 m ³			222,00
	2952260003553	Buldozer pe senile până la 65-80 CP	h-ut	1,0900	203,50	222,00
5	TsD05B	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 executându-se din pământ coeziv	100 m ³			557,95
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	57,66	508,45
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg	h-ut	9,4300	5,25	49,50
6	TsD01B	Împrăștierea cu lopată a pământului afinat, în straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de până la 3 m din gramezi, inclusiv sfărâmarea bulgarilor, pământul provenind din teren mijlociu (Grund deplasat)	m ³			17,80
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	57,66	17,80
		2.2. Conducte și accesorii				
7	Aca10A	Montarea în pământ a tevelor din polietilena de presiune, de înaltă densitate, destinate alimentării cu apă, asamblate prin sudură cap la cap, Conductă PEHD RC SDR 17 PE100 PN10 d75mm triplustrat pentru cabluri automatizare	m			112,80
	7136050012000	Instalator alimentare apă	h-om	0,1470	57,66	8,48
	2521216701075	Teava PEHD RC SDR 17 PE100 PN10 d75mm triplustrat (A1)	m	1,0150	99,30	102,81
	2010102901170	Bile, manele D=15-18 cm	m ³	0,0036	5,00	0,02
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,0300	28,45	0,85
	2940600003014	Aparat de sudură PE	h-ut	0,0115	56,50	0,65
8		Banda de avertizare	m			1,20
	25132066215002	Banda de avertizare	m	1,0000	1,20	1,20

9	AcF11C	Spalarea tevelor din PVC, fonta, azbociment, polietilena etc 20-75 mm, de apa potabila dupa montarea si imbinarea, inaintea receptiei	m			6,18
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,0400	57,66	2,31
	4100116202806	Apa	m3	0,1000	20,00	2,00
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0300	62,50	1,88
10	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			0,50
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,0041	57,66	0,24
	28752774100000	Compresor 5m3/min	h-ut	0,0020	133,30	0,27
11	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Cot 90* PEHD RC PE100 d110m	buc			260,29
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	57,66	33,44
	252315671305	Cot 90* PEHD RC PE100 d110mm	buc	1,0000	226,85	226,85
12	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Cot 90* PEHD RC PE100 d75	buc			155,65
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	57,66	33,45
	252315671297	Cot 90* PEHD RC PE100 d75mm	buc	1,0000	122,20	122,20
13	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Cot 60* PEHD RC PE100 d75mm	buc			131,54
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	57,66	33,45
	252315671296	Cot 60* PEHD RC PE100 d75mm	buc	1,0000	98,10	98,10
14	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Adaptor cu flansa cu protectie la smulgere PE HD d75/65mm	buc			651,35
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	57,66	33,45
	252315671299	Adaptor cu flansa cu protectie la smulgere PE HD d75/65mm	buc	1,0000	617,90	617,90
15	AcA53B	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Mufa electrosudabila PE100 d75mm	buc			227,96
	7212030022700	Sudor	h-om	1,0000	57,66	57,66
	252315671308969	Mufa electrosudabila PE100 d75mm	buc	1,0000	95,10	95,10
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,8000	56,50	45,20
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,8000	37,50	30,00

Ofertant

SRL "IZODROMGAZ"

(funcția, semnătura)

Constructia retelelor de alimentare cu apa din s Sirma, r-nul Leova

(denumirea obiectului)

DEVIZ LOCAL № 2-3-2-08

Statia de dezinfectoare cu hipoclorit de sodiu.TH. Platforma A2

Valoarea de deviz 491 759 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. Valoarea utilajului						
1		Statia de dezinfectare cu hipoclorit de sodiu.(Sistem complet echipat containerizat de electroliza)	set	1,000	393 500,00 0,00	393 500,00 0,00
Total			Lei		393 500,00	
Depozitarea			1,2 %		4 722,00	
Total Valoarea utilajului					398 222,00	
Inclusiv salariu					0,00	
2. Lucrari de constructii						
2.1. Lucrari terasamente						
2	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	0,220	622,18 0,00	136,88 0,00
3	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
4	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	0,220	222,00 0,00	48,84 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	0,220	557,95 508,45	122,75 111,86
6	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30	m3	0,350	17,80	6,23

		cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu (Grund deplasat)			17,80	6,23
Total			Lei		374,09	
Total Lucrari terasamente					374,09	
Inclusiv salariu					177,48	
2.2. Conducte si accesorii						
7	AcA10A	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentarii cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, Conducta PEHD RC SDR 17 PE100 PN10 d75mm triplustrat pentru cabluri automatizare	m	50,000	112,80 8,48	5 640,14 423,80
8		Banda de avertizare	m	50,000	1,20 0,00	60,00 0,00
9	AcF11C	Spalarea tevilor din PVC, fonta, azbociment, polietilena etc 20-75 mm, de apa potabila dupa montarea si imbinarea, inaintea receptiei	m	50,000	6,18 2,31	309,07 115,32
10	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	50,000	0,50 0,24	25,15 11,82
11	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Cot 90* PEHD RC PE100 d110mm	buc	1,000	260,29 33,44	260,29 33,44
12	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Cot 90* PEHD RC PE100 d75mm	buc	2,000	155,65 33,45	311,29 66,89
13	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Cot 60* PEHD RC PE100 d75mm	buc	2,000	131,54 33,45	263,09 66,89
14	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Adaptor cu flansa cu protectie la smulgere PE HD d75/65mm	buc	2,000	651,35 33,45	1 302,69 66,89
15	AcA53B	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Mufa electrosudabila PE100 d75mm	buc	2,000	227,96 57,66	455,92 115,32

Total		Lei				8 627,64
Total Conduce si accesorii						8 627,64
Inclusiv salariu						900,37
Total		Lei				9 001,73
Fondul social si medical		22,5 %				242,52
Transportarea		4 %				295,79
Total						9 540,04
Cheltuieli de regie		14,5 %				1 383,31
Total						10 923,35
Beneficiu de deviz		6 %				655,40
Total Lucrari de constructii						11 578,75
Inclusiv salariu						1 077,85
Total		Lei				409 799
TVA		20 %				81 960
Total deviz:						491 759
Inclusiv salariu						1 077

Ofertant

SRL "IZODROMGAZ"

(funcția, semnătura)

**Construcția rețelelor de
alimentare cu apa din s Sirma,
r-nul Leova**

WinCmera
Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 4-1-1-09
Retele de alimentare cu energie electrica CL 0,4kV

Valoarea de deviz 26 795 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	88,051	57,66	5 077,01
2.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	0,245	57,66	14,13
3.	7212030022700	Sudor	h-om	0,377	57,66	21,74
4.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	7,163	57,66	413,02
5.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	19,691	57,66	1 135,39
6.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,377	57,66	21,74
Total manopera						6 684

Materiale:

1.	0001	Nisip	m3	4,500	212,50	956,25
2.	0001	Placa de trecere din azbociment	m2	2,000	37,50	75,00
3.	0014	Cap terminal pentru cablu	buc	8,000	45,00	360,00
4.	0037	Труба полиэтиленовая ПЭ Д16мм	m	40,000	6,50	260,00
5.	0113	Sina 8/1	buc	1,000	65,00	65,00
6.	0149	Intreruptor ВН 32-3P-20А	buc	1,000	97,50	97,50
7.	020	Teava din otel D40	m	16,000	37,50	600,00
8.	022	Cablu АПвзБ6Шп-5x6 mm2	m	70,000	17,85	1 249,50
9.	0221	Cablu АПвзБ6Шп-3x4 mm2	m	10,000	14,10	141,00
10.	062	Caramida	buc	190,000	3,33	632,70
11.	071	Щит 265x310x120 ЩРН-12з	buc	1,000	657,58	657,58
12.	074	Выключатель автоматический ВА47-29/1P/C1А	buc	3,000	33,50	100,50
13.	0741	Выключатель автоматический ВА47-29/1P/C4А	buc	1,000	33,50	33,50
14.	082	Сумеречный выключатель с фотореле	buc	1,000	295,00	295,00
15.	09941	Dular КМПн2/7	buc	1,000	222,33	222,33
16.	1010069	Benzina de aviatie "Б-70"	t	0,006	12 750,00	76,50
17.	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,566	1,00	0,57
18.	1011614	Otel-carbon calitate normala,diametru 20 mm	t	0,074	9 500,00	703,00
19.	1011627	Otel-carbon calitate obisnuita, marca "ВСт3пс5", tabla, grosime 4-6 mm	t	0,001	9 500,00	9,50
20.	1011641	Otel cornier, polite egale, marca "ВСт3кп2" dimensiuni 50x50x5 mm	t	0,059	9 500,00	560,50
21.	1011786	Vopsea	t	0,001	27 560,00	27,56
22.	1011924	Electrozi	kg	1,002	41,67	41,76
23.	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	6,131 0,200	31,33 34,57	192,10 6,92
24.	1019109	Dibluri	10 buc	1,220	5,00	6,10
25.	1019852	Vopsea	kg	0,040	27,56	1,10

				0,720	35,00	25,20
26.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,037	5,00	0,18
27.	20194081	Constructii din otel individuale,(металл)	t	0,020	10 750,00	215,00
28.	2320166200676	White spirit	kg	0,074	18,30	1,35
29.	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	0,296	37,56	11,12
30.	2430226100814	Grund	kg	0,148	24,33	3,60
31.	2430226109420	Diluant	kg	0,021	12,50	0,26
32.	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,377	13,33	5,03
33.	277527630985	Защитный козырек	kg	37,700	11,30	426,01
34.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,189	41,67	7,88
35.	4011106202741	Energie electrica	kw	0,302	1,65	0,50
36.	4100116202806	Apa	m3	2,030	5,00	10,15
37.	5009031	Scoabe	10 buc	0,450	5,00	2,25
38.	5009623	Banda "K226"	100 m	0,019	25,50	0,48
Total materiale de construcții						8 082

Utilaje de construcții:

1.	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	0,773	63,50	49,09
2.	040502	Instalatii pentru sudare manuala	h-ut	2,925	62,33	182,31
3.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	0,430	303,50	130,51
4.	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,680	24,33	16,53
Total utilaje de construcții						379

Total	Lei	22 329
TVA	20 %	4 466

Total deviz:

26 795

Ofertant

SRL "IZODROMGAZ"

(funcția, semnătura)

Obiect

Construcția rețelelor de alimentare cu apă din s. Sirma, r-nul
LeovaCatalog de prețuri unitare pentru obiectul № 4-1-1-09
Rețele de alimentare cu energie electrică CL 0,4kV

№ 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	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	TsD18B	Umplutura compactata in santuri, pentru cablurile ingropate ale liniilor electrice de inalta tensiune, executata cu pamint provenit din teren mijlociu	m3			56,43
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9700	57,66	55,93
	4100116202806	Apa	m3	0,1000	5,00	0,50
3	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (защитный козырек)	kg			23,78
	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
	277527630985	Защитный козырек	kg	1,0000	11,30	11,30
	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
4	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 (защитный козырек)	t			806,32
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,4400	57,66	371,84
	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	7,8000	37,56	292,63
	2430226100814	Grund	kg	3,9000	24,33	94,74
	2430226109420	Diluant	kg	0,5500	12,50	6,84
	2320166200676	White spirit	kg	1,9500	18,30	35,53
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,9750	5,00	4,74
5	34-02-003-1	Executarea conductelor din tevi de polietilena: pina la 2 gauri	1 km			14 168,75
	1	Muncitor	h-om	133,0000	57,66	7 668,75
	0037	Труба полиэтиленовая ПЭ Д16мм	m	1 000,0000	6,50	6 500,00
6	TsC03B1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. II	100 m3			619,20
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,0500	303,50	619,20
7	TsD18B	Umplutura compactata in santuri, pentru cablurile ingropate ale liniilor electrice de inalta tensiune, executata cu pamint provenit din teren mijlociu для заземления	m3			56,43
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9700	57,66	55,93
	4100116202806	Apa	m3	0,1000	5,00	0,50
2. Lucrari de montare						

8	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 265x310x120 ЩРН-12з	buc			807,76
	1	Muncitor	h-om	2,3700	57,66	136,65
	071	Щит 265x310x120 ЩРН-12з	buc	1,0000	657,58	657,58
	1011924	Electrozi	kg	0,1000	41,67	4,17
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1000	34,57	3,46
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	27,56	0,55
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,2200	24,33	5,35
9	08-03-525-2	Intreruptor sau comutator de pachet in envelopa metalic, montat pe constructie pe perete sau coloana, ВН32-3/20А	buc			274,75
	1	Muncitor	h-om	2,8100	57,66	162,02
	0149	Intreruptor ВН 32-3Р-20А	buc	1,0000	97,50	97,50
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,4550	31,33	14,26
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	24,33	0,97
10	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, ВА47-29/1Р/С4А	buc			125,96
	1	Muncitor	h-om	1,5600	57,66	89,95
	0741	Выключатель автоматический ВА47-29/1Р/С4А	buc	1,0000	33,50	33,50
	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
11	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, ВА47-29/1Р/С10А	buc			125,96
	1	Muncitor	h-om	1,5600	57,66	89,95
	074	Выключатель автоматический ВА47-29/1Р/С1А	buc	1,0000	33,50	33,50
	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
12	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, КМПН2/7	buc			372,51
	1	Muncitor	h-om	2,3700	57,66	136,65
	09941	Dulap КМПН2/7	buc	1,0000	222,33	222,33
	1011924	Electrozi	kg	0,1000	41,67	4,17
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1000	34,57	3,46
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	27,56	0,55
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,2200	24,33	5,35
13	08-03-526-2	Сумеречный выключатель с фотореле	buc			447,75
	1	Muncitor	h-om	2,3200	57,66	133,77
	082	Сумеречный выключатель с фотореле	buc	1,0000	295,00	295,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,3800	31,33	11,91
	1019109	Dibluri	10 buc	1,2200	5,00	6,10
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	24,33	0,97
14		Sina 8/1	buc			65,00
	0113	Sina 8/1	buc	1,0000	65,00	65,00
15	08-02-142-1	Executarea patului pentru un singur cablu in transee Устройство постели	100 m			382,25
	1	Muncitor	h-om	6,6300	57,66	382,25
16	08-02-141-1	Cablu pina la 35 kV in transee executate fara acoperiri, masa 1 m, pina la: 1 kg	100 m			994,50
	1	Muncitor	h-om	13,7000	57,66	789,96
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	3,2200	63,50	204,54
17	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg	100 m			714,98
	1	Muncitor	h-om	12,4000	57,66	714,98
18	08-02-143-1	Acoperirea cablului, pozat in transee: cu caramida a unui singur cablu	100 m			375,25
	1	Muncitor	h-om	6,5100	57,66	375,25
19		Cablu АПвзБбШп-3x4 mm2	m			14,10
	0221	Cablu АПвзБбШп-3x4 mm2	m	1,0000	14,10	14,10
20		Cablu АПвзБбШп-5x6 mm2	m			17,85
	022	Cablu АПвзБбШп-5x6 mm2	m	1,0000	17,85	17,85
21		Caramida	buc			3,33
	062	Caramida	buc	1,0000	3,33	3,33
22		Nisip	m3			212,50
	0001	Nisip	m3	1,0000	212,50	212,50
23	08-02-163-1	Cap terminal cu manusi termocontractabile din polietilena pentru cablu cu 3-4 conductori cu izolatie din hirtie, tensiune pina la 1 kV, sectiunea unui conductor, pina la: 35 mm2	buc			133,62
	1	Muncitor	h-om	1,3700	57,66	78,99

	0014	Cap terminal pentru cablu	buc	1,0000	45,00	45,00
	1010069	Benzina de aviatie "Б-70"	t	0,0008	12 750,00	9,56
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0024	25,50	0,06
24	08-02-407-12	Teava din otel pe constructii instalate in cofrajul fundatiilor si planseelor, diametru pina la 40 mm	100 m			6 702,56
	1	Muncitor	h-om	42,7000	57,66	2 462,06
	020	Teava din otel D40	m	100,0000	37,50	3 750,00
	1011924	Electrozi	kg	1,5800	41,67	65,88
	040502	Instalatii pentru sudare manuala	h-ut	6,8100	62,33	424,62
25	08-01-087-3	Constructii metalice sub utilaj (металл)	t			16 298,50
	1	Muncitor	h-om	62,2000	57,66	3 586,50
	20194081	Constructii din otel individuale,(металл)	t	1,0000	10 750,00	10 750,00
	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
26	08-02-471-1	Priza de pamint, verticala, din otel cornier, dimensiuni 50x50x5 mm	10 buc			1 953,33
	1	Muncitor	h-om	10,7000	57,66	616,97
	1011641	Otel cornier, polite egale, marca "BCт3кп2" dimensiuni 50x50x5 mm	t	0,1160	9 500,00	1 108,33
	1011786	Vopsea	t	0,0020	27 560,00	91,87
	1011924	Electrozi	kg	0,6500	41,67	27,10
	040502	Instalatii pentru sudare manuala	h-ut	1,7500	62,33	109,07
27	08-01-087-2	Placa de trecere din azbociment sau din otel pentru montarea transformatoarelor de curent, izolatorilor de trecere sau treceri de bare	m2			932,15
	1	Muncitor	h-om	12,3000	57,66	709,22
	0001	Placa de trecere din azbociment	m2	1,0000	37,50	37,50
	1011641	Otel cornier, polite egale, marca "BCт3кп2" dimensiuni 50x50x5 mm	t	0,0118	9 500,00	114,00
	1011786	Vopsea	t	0,00016	27 560,00	0,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	2,2800	31,33	71,43
28	08-02-472-9	Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel rotund, diametru 20 mm	100 m			3 941,60
	1	Muncitor	h-om	21,3000	57,66	1 228,17
	1011614	Otel-carbon calitate normala,diametru 20 mm	t	0,2470	9 500,00	2 343,33
	1011627	Otel-carbon calitate obisnuita, marca "BCт3кп5", tabla, grosime 4-6 mm	t	0,0040	9 500,00	31,67
	1011924	Electrozi	kg	0,9000	41,67	37,50
	1019852	Vopsea	kg	2,4000	35,00	84,00
	5009031	Scoabe	10 buc	1,5000	5,00	7,50
	040502	Instalatii pentru sudare manuala	h-ut	3,3600	62,33	209,43

Ofertant

SRL "IZODROMGAZ"

(funcția, semnătura)

Constructia retelelor de alimentare cu apa din s Sirma, r-nul Leova

(denumirea obiectului)

DEVIZ LOCAL № 4-1-1-09

Retele de alimentare cu energie electrica CL 0,4kV

Valoarea de deviz 26 795 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	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	TsD18B	Umplutura compactata in santuri, pentru cablurile ingropate ale liniilor electrice de inalta tensiune, executata cu pamint provenit din teren mijlociu	m3	15,800	56,43 55,93	891,60 883,70
3	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (защитный козырек)	kg	37,700	23,78 12,11	896,49 456,50
4	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 (защитный козырек)	t	0,038	806,32 371,84	30,64 14,13
5	34-02-003-1	Executarea conductelor din tevi de polietilena: pina la 2 gauri	1 km	0,040	14 168,75 7 668,75	566,75 306,75
6	TsC03B1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. II	100 m3	0,050	619,20 0,00	30,96 0,00
7	TsD18B	Umplutura compactata in santuri, pentru cablurile ingropate ale liniilor electrice de inalta tensiune, executata cu pamint provenit din teren mijlociu для заземления	m3	4,500	56,43 55,93	253,94 251,69

Total		Lei	2 769,93			
Fondul social si medical		22,5 %	430,37			
Transportarea		4 %	29,07			
Total			3 229,37			
Cheltuieli de regie		14,5 %	468,26			
Total			3 697,63			
Beneficiu de deviz		6 %	221,86			
Total Lucrari de constructie			3 919,49			
Inclusiv salariu			1 912,77			
2. Lucrari de montare						
8	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 265x310x120 ЦПН-12з	buc	1,000	807,76 136,65	807,76 136,65
9	08-03-525-2	Intreruptor sau comutator de pachet in invelis metalic,montat pe constructie pe perete sau coloana, BH32-3/20A	buc	1,000	274,75 162,02	274,75 162,02
10	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, BA47-29/1P/C4A	buc	1,000	125,96 89,95	125,96 89,95
11	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, BA47-29/1P/C10A	buc	3,000	125,96 89,95	377,88 269,85
12	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime,КМПН2/7	buc	1,000	372,51 136,65	372,51 136,65
13	08-03-526-2	Сумеречный выключатель с фотореле	buc	1,000	447,75 133,77	447,75 133,77
14		Sina 8/1	buc	1,000	65,00 0,00	65,00 0,00
15	08-02-142-1	Executarea patului pentru un singur cablu in transee Устройство постели	100 m	0,240	382,25 382,25	91,74 91,74
16	08-02-141-1	Cablu pina la 35 kV in transee executate fara acoperiri, masa 1 m, pina la: 1 kg	100 m	0,240	994,50 789,96	238,68 189,59
17	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg	100 m	0,560	714,98 714,98	400,39 400,39
18	08-02-143-1	Acoperirea cablului, pozat in transee: cu caramida a unui singur cablu	100 m	0,240	375,25 375,25	90,06 90,06
19		Cablu АПвзБбШп-3x4 mm2	m	10,000	14,10 0,00	141,00 0,00
20		Cablu АПвзБбШп-5x6 mm2	m	70,000	17,85 0,00	1 249,50 0,00

21		Caramida	buc	190,000	3,33 0,00	632,70 0,00
22		Nisip	m3	4,500	212,50 0,00	956,25 0,00
23	08-02-163-1	Cap terminal cu manusi termocontractabile din polietilena pentru cablu cu 3-4 conductori cu izolatie din hirtie, tensiune pina la 1 kV, sectiunea unui conductor, pina la: 35 mm2	buc	8,000	133,62 78,99	1 068,93 631,95
24	08-02-407-12	Teava din otel pe constructii instalate in cofrajul fundatiilor si planseelor, diametru pina la 40 mm	100 m	0,160	6 702,56 2 462,06	1 072,41 393,93
25	08-01-087-3	Constructii metalice sub utilaj (металл)	t	0,020	16 298,50 3 586,50	325,97 71,73
26	08-02-471-1	Priza de pamint, verticala, din otel cornier, dimensiuni 50x50x5 mm	10 buc	0,300	1 953,33 616,97	586,00 185,09
27	08-01-087-2	Placa de trecere din azbociment sau din otel pentru montarea transformatoarelor de curent, izolatoarelor de trecere sau treceri de bare	m2	2,000	932,15 709,22	1 864,30 1 418,44
28	08-02-472-9	Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel rotund, diametru 20 mm	100 m	0,300	3 941,60 1 228,17	1 182,48 368,45
Total			Lei		12 372,02	
Fondul social si medical			22,5 %		1 073,31	
Transportarea			4 %		294,15	
Total					13 739,48	
Cheltuieli de regie			76 %		3 625,40	
Total					17 364,88	
Beneficiu de deviz			6 %		1 041,89	
Total Lucrari de montare					18 406,77	
Inclusiv salariu					4 770,26	
Total			Lei		22 329	
TVA			20 %		4 466	

Total deviz:
Inclusiv salariu

26 795
6 684

Ofertant

SRL "IZODROMGAZ"

(funcția, semnătura)

**Construcția rețelelor de
alimentare cu apă din s. Sirma,
r-nul Leova**

WinCmera
Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 4-2-1-10
Retele de alimentare cu energie electrică VL 0,4kV

Valoarea de deviz 358 748 Lei

Intocmit în 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	450,344	57,66	25 966,80
2.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	30,264	57,66	1 745,02
Total manopera						27 711

Materiale:

1.	0003	Consola CA 1500	buc	4,000	65,50	262,00
2.	0004	Clema PA 1500	buc	3,000	65,23	195,69
3.	0007	Clema de perforare P2X95	buc	41,000	29,33	1 202,53
4.	001	Conductor СИП-2А -3x50+1x50 mm2	m	1 670,000	47,33	79 041,10
5.	0031	Furtun metalic D40 mm	m	3,000	15,65	46,95
6.	004	Banda F2007	m	106,000	19,17	2 032,02
7.	007	Contor electric ZMR110ACe 380B 5-60A	buc	1,000	1 833,33	1 833,33
8.	01491	Intreruptor BH 32-3P-60A	buc	1,000	97,50	97,50
9.	01492	Automat BA88-32-M6-160H (ТП-10/0,4кВ N427S)	buc	1,000	1 000,00	1 000,00
10.	01493	Automat BA88-32-M6-160H	buc	1,000	1 000,00	1 000,00
11.	02	Scrapa A200	buc	106,000	6,00	636,00
12.	024	Cablu ВВГ 5x10mm2	m	2,000	68,33	136,66
13.	026	Кабель ВВГ 3x4mm2	m	1,000	18,67	18,67
14.	04	Clema de ancoraj "PA 25x100"	buc	3,000	24,50	73,50
15.	046	Limitator LVA-440-CS	buc	3,000	850,00	2 550,00
16.	06	Curau CSB	buc	184,000	2,62	482,08
17.	061	СараС СРТАU 16	buc	4,000	53,17	212,68
18.	062	СараС СРТАU 54	buc	1,000	61,67	61,67
19.	0621	СараС СРТАU 70	buc	3,000	71,33	213,99
20.	063	Armatura BRPF 70-150-1F	buc	3,000	15,83	47,49
21.	0631	Уплотнитель RDSS75+CIPS75	buc	1,000	10,00	10,00
22.	067	Dular ВZUM -TF-01-63	buc	1,000	3 133,33	3 133,33
23.	08	Clema ES 1500	buc	52,000	111,23	5 783,96
24.	1011614	Otel-carbon calitate normala, diametru 20 mm	t	0,516	9 500,00	4 902,00
25.	1011627	Otel-carbon calitate obisnuita, marca "BCт3nc5", tabla, grosime 4-6 mm	t	0,008	9 500,00	76,00
26.	1011786	Vopsea	t	0,001	27 560,00	27,56
27.	1011924	Electrozi	kg	2,025	41,67	84,38
28.	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	1,797	31,33	56,30
29.	1019852	Vopsea	kg	4,776	35,00	167,16
30.	4100116202806	Apa	m3	3,120	5,00	15,60
31.	446-2011	Sustineri pentru stilpi CB-95	buc	62,000	1 405,00	87 110,00

32.	5009031	Scoabe	10 buc	3,735	5,00	18,67
Total materiale de construcții						192 532

Utilaje de construcții:

1.	010201	Remorci de tractor, 2 t	h-ut	23,560	85,23	2 008,02
2.	010410	Tractoare cu roti pneumatice la lucrari in alte domenii de constructii 59 kW (80 c.p.)	h-ut	23,560	123,33	2 905,65
3.	021102	Macara la lucrari de montare a utilajului tehnologic	h-ut	0,110	85,50	9,40
4.	0302031	Cricuri hidraulice, capacitatea de ridicare 63t	h-ut	15,323	85,50	1 310,12
5.	030411	Cabestane electrice cu forta de tractiune 12,5 t	h-ut	18,761	37,50	703,54
6.	040502	Instalatii pentru sudare manuala	h-ut	7,448	62,33	464,24
7.	160402	Masini de foraj-macara pe automobil, adincime de foraj 3,5 m	h-ut	56,720	225,00	12 762,00
8.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	0,635	303,50	192,72
9.	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,473	24,33	11,50
10.	400001	Autocamion de bord,	h-ut	12,300	154,50	1 900,35
Total utilaje de construcții						22 267

Total	Lei	298 957
TVA	20 %	59 791

Total deviz:

358 748

Ofertant

SRL "IZODROMGAZ"

(funcția, semnătura)

Obiect

**Constructia retelelor de alimentare cu apa din s Sirma, r-nul
Leova**

**Catalog de prețuri unitare pentru obiectul № 4-2-1-10
Rețele de alimentare cu energie electrica VL 0,4kV**

№ 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 construcție				
1	33-04-003-1	Montarea stîlpilor din beton armat LEA 0,38, 6-10 kV cu traverse fara adaosuri, cu un singur picior CB-95 (в т.ч.подкос)	buc			1 828,96
	1	Muncitor	h-om	3,8000	57,66	219,11
	446-2011	Sustineri pentru stilpi CB-95	buc	1,0000	1 405,00	1 405,00
	160402	Masini de foraj-macara pe automobil, adincime de foraj 3,5 m	h-ut	0,7800	225,00	175,50
	400001	Autocamion de bord,	h-ut	0,1900	154,50	29,36
2	33-04-003-2	Montarea stîlpilor din beton armat LEA 0,38, 6-10 kV cu traverse fara adaosuri, cu un singur picior cu o proptea CB-95-2	buc			3 745,81
	1	Muncitor	h-om	7,9000	57,66	455,51
	446-2011	Sustineri pentru stilpi CB-95	buc	2,0000	1 405,00	2 810,00
	160402	Masini de foraj-macara pe automobil, adincime de foraj 3,5 m	h-ut	1,8600	225,00	418,50
	400001	Autocamion de bord,	h-ut	0,4000	154,50	61,80
3	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			5 684,76
	1	Muncitor	h-om	12,1100	57,66	698,26
	446-2011	Sustineri pentru stilpi CB-95	buc	3,0000	1 405,00	4 215,00
	160402	Masini de foraj-macara pe automobil, adincime de foraj 3,5 m	h-ut	3,0100	225,00	677,25
	400001	Autocamion de bord,	h-ut	0,6100	154,50	94,25
4	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
5	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
6	TsC03B1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. II (для заземления)	100 m3			621,68
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,0500	303,50	621,68
7	TsD18B	Umplutura compactata in santuri, pentru cablurile ingropate ale liniilor electrice de inalta tensiune, executata cu pamint provenit din teren mijlociu (для заземления)	m3			56,43
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9700	57,66	55,93
	4100116202806	Apa	m3	0,1000	5,00	0,50
		2. Lucrari de montare				
8	08-03-526-3	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete BA88-32-M6-160H (ТП-10/0,4кВ N427S)	buc			173,61

	1	Muncitor	h-om	2,7600	57,66	159,14
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,4310	31,33	13,50
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	24,33	0,97
9	08-02-367-8	Suspendarea conductorilor electrici izolati autoportanti CIA-2A cu tensiunea de la 0,4 kV pina la 1kV (cu detensionare): cu utilizarea autohidroscensurului. Conductor СИП-2А -3x50+1x50 mm2	1000 m			5 044,33
	1	Muncitor	h-om	65,2400	57,66	3 761,75
	0302031	Cricuri hidraulice, capacitatea de ridicare 63t	h-ut	9,7600	85,50	834,47
	030411	Cabestane electrice cu forta de tractiune 12,5 t	h-ut	11,9500	37,50	448,11
10		Conductor СИП-2А -3x50+1x50 mm2	m			47,33
	001	Conductor СИП-2А -3x50+1x50 mm2	m	1,0000	47,33	47,33
11		Banda F2007	m			19,17
	004	Banda F2007	m	1,0000	19,17	19,17
12		Screpa A200	buc			6,00
	02	Screpa A200	buc	1,0000	6,00	6,00
13		Consola CA 1500	buc			65,50
	0003	Consola CA 1500	buc	1,0000	65,50	65,50
14		Curau CSB	buc			2,62
	06	Curau CSB	buc	1,0000	2,62	2,62
15		Clema de ancoraj "PA 25x100"	buc			24,50
	04	Clema de ancoraj "PA 25x100"	buc	1,0000	24,50	24,50
16		Clema de perforare P2X95	buc			29,33
	0007	Clema de perforare P2X95	buc	1,0000	29,33	29,33
17		Clema PA 1500	buc			65,23
	0004	Clema PA 1500	buc	1,0000	65,23	65,23
18		Сарас СРТАУ 16	buc			53,17
	061	Сарас СРТАУ 16	buc	1,0000	53,17	53,17
19		Сарас СРТАУ 54	buc			61,67
	062	Сарас СРТАУ 54	buc	1,0000	61,67	61,67
20		Сарас СРТАУ 70	buc			71,33
	0621	Сарас СРТАУ 70	buc	1,0000	71,33	71,33
21		Armatura BRPF 70-150-1F	buc			15,83
	063	Armatura BRPF 70-150-1F	buc	1,0000	15,83	15,83
22		Уплотнитель RDSS75+CIPS75	buc			10,00
	0631	Уплотнитель RDSS75+CIPS75	buc	1,0000	10,00	10,00
23		Clema ES 1500	buc			111,23
	08	Clema ES 1500	buc	1,0000	111,23	111,23
24	08-01-066-1	Limitator supratensiune neliniar LVA-440-CS	set			194,29
	1	Muncitor	h-om	3,0000	57,66	172,98
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,3800	31,33	11,91
	021102	Macara la lucrari de montare a utilajului tehnologic	h-ut	0,1100	85,50	9,40
25	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
26	08-03-525-2	Separator de sarcina BH32-3P-60A	buc			177,25
	1	Muncitor	h-om	2,8100	57,66	162,02
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,4550	31,33	14,26
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	24,33	0,97
27	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
28	08-03-526-3	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete BA88-32-M6-160H	buc			173,61
	1	Muncitor	h-om	2,7600	57,66	159,14
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,4310	31,33	13,50
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	24,33	0,97
29	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg	100 m			715,00
	1	Muncitor	h-om	12,4000	57,66	715,00
30		Cablu ВВГ 5x10мм2	m			68,33
	024	Cablu ВВГ 5x10мм2	m	1,0000	68,33	68,33
31		Кабель ВВГ 3x4мм2	m			18,67
	026	Кабель ВВГ 3x4мм2	m	1,0000	18,67	18,67
32	08-02-411-1	Furtun metalic, diametrul exterior pina la 40 mm	100 m			3 798,67
	1	Muncitor	h-om	34,7000	57,66	2 000,67
	0031	Furtun metalic D40 mm	m	100,0000	15,65	1 565,00
	5009031	Scoabe	10 buc	25,0000	5,00	125,00

	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	4,4400	24,33	108,00
33	08-02-471-4	Priza de pamint, verticala, din otel rotund, diametru 20mm	10 buc			1 520,70
	1	Muncitor	h-om	8,2900	57,66	478,00
	1011614	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
34	08-02-472-9	Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel rotund, diametru 20 mm	100 m			3 953,51
	1	Muncitor	h-om	21,3000	57,66	1 228,16
	1011614	Otel-carbon calitate normala,diametru 20 mm	t	0,2470	9 500,00	2 348,74
	1011627	Otel-carbon calitate obisnuita, marca "BCr3nc5", tabla, grosime 4-6 mm	t	0,0040	9 500,00	38,19
	1011924	Electrozi	kg	0,9000	41,67	37,50
	1019852	Vopsea	kg	2,4000	35,00	84,00
	5009031	Scoabe	10 buc	1,5000	5,00	7,50
	040502	Instalatii pentru sudare manuala	h-ut	3,3600	62,33	209,42
		3. Utilaj				
35		Automat BA88-32-M6-160H (TII-10/0,4kB N427S)	buc			1 000,00
	01492	Automat BA88-32-M6-160H (TII-10/0,4kB N427S)	buc	1,0000	1 000,00	1 000,00
36		Limitator LVA-440-CS	buc			850,00
	046	Limitator LVA-440-CS	buc	1,0000	850,00	850,00
37		Dulap BZUM -TF-01-63	buc			3 133,33
	067	Dulap BZUM -TF-01-63	buc	1,0000	3 133,33	3 133,33
38		Intreruptor BH 32-3P-60A	buc			97,50
	01491	Intreruptor BH 32-3P-60A	buc	1,0000	97,50	97,50
39		Contor electric ZMR110ACe 380B 5-60A	buc			1 833,33
	007	Contor electric ZMR110ACe 380B 5-60A	buc	1,0000	1 833,33	1 833,33
40		Automat BA88-32-M6-160H	buc			1 000,00
	01493	Automat BA88-32-M6-160H	buc	1,0000	1 000,00	1 000,00

Ofertant

SRL "IZODROMGAZ"

(funcția, semnătura)

Constructia retelelor de alimentare cu apa din s Sirma, r-nul Leova

(denumirea obiectului)

DEVIZ LOCAL № 4-2-1-10

Retele de alimentare cu energie electrica VL 0,4kV

Valoarea de deviz 358 748 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 incl. salariu	Total incl. salariu
1. Lucrari de constructie						
1	33-04-003-1	Montarea stîlpilor din beton armat LEA 0,38, 6-10 kV cu traverse fara adaosuri, cu un singur picior CB-95 (в т.ч.подкое)	buc	18,000	1 828,96 219,11	32 921,33 3 943,94
2	33-04-003-2	Montarea stîlpilor din beton armat LEA 0,38, 6-10 kV cu traverse fara adaosuri, cu un singur picior cu o proptea CB-95-2	buc	10,000	3 745,81 455,51	37 458,14 4 555,14
3	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	8,000	5 684,76 698,26	45 478,06 5 586,10
4	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	62,000	75,42 25,37	4 676,33 1 572,96
5	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	62,000	43,61 14,41	2 704,03 893,73
6	TsC03B1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. II (для заземления)	100 m3	0,310	621,68 0,00	192,72 0,00
7	TsD18B	Umplutura compactata in santuri, pentru cablurile ingropate ale liniilor electrice de inalta tensiune, executata cu pamint provenit din teren mijlociu (для заземления)	m3	31,200	56,43 55,93	1 760,62 1 745,02
Total			Lei		125 191,23	
Fondul social si medical			22,5 %		4 116,80	
Transportarea			4 %		3 485,02	
Total					132 793,05	
Cheltuieli de regie			14,5 %		19 255,00	
Total					152 048,05	
Beneficiu de deviz			6 %		9 122,88	
Total Lucrari de constructie					161 170,93	
Inclusiv salariu					18 296,89	
2. Lucrari de montare						
8	08-03-526-3	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete BA88-32-M6-160H (ТН-10/0,4кВ N427S)	buc	1,000	173,61 159,14	173,61 159,14

9	08-02-367-8	Suspendarea conductorilor electrici izolati autoportanti CIA-2A cu tensiunea de la 0,4 kV pina la 1kV (cu detensionare): cu utilizarea autohidroascensorului. Conductor СИП-2А -3x50+1x50 mm2	1000 m	1,570	5 044,33 3 761,75	7 919,60 5 905,94
10		Conductor СИП-2А -3x50+1x50 mm2	m	1 670,000	47,33 0,00	79 041,10 0,00
11		Banda F2007	m	106,000	19,17 0,00	2 032,02 0,00
12		Screpa A200	buc	106,000	6,00 0,00	636,00 0,00
13		Consola CA 1500	buc	4,000	65,50 0,00	262,00 0,00
14		Curau CSB	buc	184,000	2,62 0,00	482,08 0,00
15		Clema de ancoraj "PA 25x100"	buc	3,000	24,50 0,00	73,50 0,00
16		Clema de perforare P2X95	buc	41,000	29,33 0,00	1 202,53 0,00
17		Clema PA 1500	buc	3,000	65,23 0,00	195,69 0,00
18		Capac CPTAU 16	buc	4,000	53,17 0,00	212,68 0,00
19		Capac CPTAU 54	buc	1,000	61,67 0,00	61,67 0,00
20		Capac CPTAU 70	buc	3,000	71,33 0,00	213,99 0,00
21		Armatura BRPF 70-150-1F	buc	3,000	15,83 0,00	47,49 0,00
22		Уплотнитель RDSS75+CIPS75	buc	1,000	10,00 0,00	10,00 0,00
23		Clema ES 1500	buc	52,000	111,23 0,00	5 783,96 0,00
24	08-01-066-1	Limitator supratensiune neliniar LVA-440-CS	set	1,000	194,29 172,98	194,29 172,98
25	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, BZUM -TF-01-63	buc	1,000	145,13	145,13 136,65

					136,65	
26	08-03-525-2	Separator de sarcina BH32-3P-60A	buc	1,000	177,25	177,25
					162,02	162,02
27	08-03-600-2	Contoare, montate pe suport pregatit, cu trei faze	buc	1,000	50,16	50,16
					50,16	50,16
28	08-03-526-3	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete BA88-32-M6-160H	buc	1,000	173,61	173,61
					159,14	159,14
29	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg	100 m	0,030	715,00	21,45
					715,00	21,45
30		Cablu BBГ 5x10mm2	m	2,000	68,33	136,66
					0,00	0,00
31		Кабель BBГ 3x4mm2	m	1,000	18,67	18,67
					0,00	0,00
32	08-02-411-1	Furtun metalic, diametrul exterior pina la 40 mm	100 m	0,030	3 798,67	113,96
					2 000,67	60,02
33	08-02-471-4	Priza de pamint, verticala, din otel rotund, diametru 20mm	10 buc	0,300	1 520,70	456,21
					478,00	143,40
34	08-02-472-9	Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel rotund, diametru 20 mm	100 m	1,990	3 953,51	7 867,48
					1 228,16	2 444,03
Total			Lei		107 702,79	
Fondul social si medical			22,5 %		2 118,36	
Transportarea			4 %		3 831,56	
Total					113 652,71	
Cheltuieli de regie			76 %		7 155,35	
Total					120 808,06	
Beneficiu de deviz			6 %		7 248,48	
Total Lucrari de montare					128 056,54	
Inclusiv salariu					9 414,93	
3. Utilaj						
35		Automat BA88-32-M6-160H (ТП-10/0,4кВ N427S)	buc	1,000	1 000,00	1 000,00
					0,00	0,00
36		Limitator LVA-440-CS	buc	3,000	850,00	2 550,00
					0,00	0,00
37		Dulap BZUM -TF-01-63	buc	1,000	3 133,33	3 133,33
					0,00	0,00
38		Intreruptor BH 32-3P-60A	buc	1,000	97,50	97,50
					0,00	0,00
39		Contor electric ZMR110ACe 380B 5-60A	buc	1,000	1 833,33	1 833,33
					0,00	0,00
40		Automat BA88-32-M6-160H	buc	1,000	1 000,00	1 000,00

					0,00	0,00
Total			Lei			9 614,16
Depozitarea			1,2 %			115,37
Total Utilaj						9 729,53
Inclusiv salariu						0,00
Total			Lei			298 957
TVA			20 %			59 791
Total deviz:						358 748
Inclusiv salariu						27 711

Ofertant

SRL "IZODROMGAZ"

(funcția, semnătura)

**Constructia retelelor de
alimentare cu apa din s Sirma,
r-nul Leova**

WinCmera
Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 4-3-1-11

Rețele de alimentare cu energie electrica Iluminarea terenului

Valoarea de deviz 6 842 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	15,158	57,66	874,00
Total manopera						873

Materiale:

1.	0114	Cutie Y614	buc	1,000	21,33	21,33
2.	020	Teava din otel D20	m	6,000	19,33	115,98
3.	024	Conductor ПВ 1x1.5mm2	m	20,000	2,04	40,80
4.	0242	Console metalice	buc	1,000	145,00	145,00
5.	031	Светильник РКУ01	buc	1,000	675,00	675,00
6.	0311	Лампа ртутная ДРЛ-125	buc	1,000	75,00	75,00
7.	040	Teava din otel D40	m	4,000	37,50	150,00
8.	0772	Bratară X20	buc	4,000	25,00	100,00
9.	101-1745	Benzina	t	0,000	15 000,00	0,00
10.	1011924	Electrozi	kg	0,168	41,67	7,01
11.	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,370	31,33	11,59
12.	1019852	Vopsea	kg	0,541	27,56	14,91
13.	20194081	Constructii din otel individuale,(металл)	t	0,010	10 750,00	107,50
14.	446-2011	Sustineri pentru stilpi CB-95	buc	1,000	1 405,00	1 405,00
15.	5009031	Scoabe	10 buc	0,246	5,00	1,23
16.	542-9025	Lubrifiant "ЗЭС"	kg	0,010	15,00	0,15
Total materiale de construcții						2 871

Utilaje de construcții:

1.	010201	Remorci de tractor, 2 t	h-ut	0,380	85,23	32,39
2.	010410	Tractoare cu roti pneumatice la lucrari in alte domenii de constructii 59 kW (80 c.p.)	h-ut	0,380	123,33	46,87
3.	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	2,130	72,50	154,43
4.	040502	Instalatii pentru sudare manuala	h-ut	0,808	62,33	50,36
5.	160402	Masini de foraj-macara pe automobil, adancime de foraj 3,5 m	h-ut	0,780	225,00	175,50
6.	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,371	24,33	9,03
7.	400001	Autocamion de bord,	h-ut	0,190	154,50	29,36
Total utilaje de construcții						497

Total	Lei	5 702
TVA	20 %	1 140

Total deviz:

6 842

Ofertant

SRL "IZODROMGAZ"

(funcția, semnătura)

Obiect

Construcția rețelelor de alimentare cu apă din s. Sirma, r-nul
LeovaCatalog de prețuri unitare pentru obiectul № 4-3-1-11
Rețele de alimentare cu energie electrică Iluminarea terenului

№ 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 montare				
1	08-02-412-1	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 2,5 mm2	100 m			323,50
	1	Muncitor	h-om	5,6100	57,66	323,50
2	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	100 m			132,00
	1	Muncitor	h-om	2,2900	57,66	132,00
3		Conductor PIB 1x1.5mm2	m			2,04
	024	Conductor PIB 1x1.5mm2	m	1,0000	2,04	2,04
4	08-02-407-1	Teava din otel pe constructii instalate pe pereti, fixare cu scoabe, diametru pina la 20 mm	100 m			4 342,67
	1	Muncitor	h-om	30,8000	57,66	1 776,00
	020	Teava din otel D20	m	100,0000	19,33	1 933,00
	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
5	08-02-407-12	Teava din otel pe constructii instalate in cofrajul fundatiilor si planseelor, diametru pina la 40 mm	100 m			6 701,50
	1	Muncitor	h-om	42,7000	57,66	2 462,00
	040	Teava din otel D40	m	100,0000	37,50	3 750,00
	1011924	Electrozi	kg	1,5800	41,67	65,75
	040502	Instalatii pentru sudare manuala	h-ut	6,8100	62,33	423,75
6	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, 25 m	h-ut	1,3300	72,50	96,43
7		Cutie Y614	buc			21,33
	0114	Cutie Y614	buc	1,0000	21,33	21,33
8	08-01-087-3	Constructii metalice	t			16 298,00
	1	Muncitor	h-om	62,2000	57,66	3 586,00
	20194081	Constructii din otel individuale,(металл)	t	1,0000	10 750,00	10 750,00
	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
		2. Lucrari de constructie				
9	33-04-003-1	Montarea stilpilor din beton armat LEA 0,38, 6-10 kV cu traverse fara adaosuri, cu un singur picior	buc			1 828,97
	1	Muncitor	h-om	3,8000	57,66	219,11
	446-2011	Sustineri pentru stilpi CB-95	buc	1,0000	1 405,00	1 405,00
	160402	Masini de foraj-macara pe automobil, adincime de foraj 3,5 m	h-ut	0,7800	225,00	175,50
	400001	Autocamion de bord,	h-ut	0,1900	154,50	29,36
10	33-04-016-2	Transportarea constructiilor si materialelor sustinerilor LEA 0,38-10 kV pe magistrala: a	buc			75,43

1	2	3	4	5	6	7
		sustinerilor din beton armat cu un singur picior				
	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
11	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
12	33-04-014-2	Montarea corpurilor de iluminat: PKY01	buc			865,19
	1	Muncitor	h-om	2,2900	57,66	132,04
	031	Светильник PKY01	buc	1,0000	675,00	675,00
	101-1745	Benzina	t	0,00006	15 000,00	0,00
	542-9025	Lubrifiant "ЗЭС"	kg	0,0100	15,00	0,15
	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	0,8000	72,50	58,00
13		Лампа ДРЛ-125	buc			75,00
	0311	Лампа ртутная ДРЛ-125	buc	1,0000	75,00	75,00
14		Bratară X20	buc			25,00
	0772	Bratară X20	buc	1,0000	25,00	25,00

Ofertant

SRL "IZODROMGAZ"

(funcția, semnătura)

Constructia retelelor de alimentare cu apa din s Sirma, r-nul Leova

(denumirea obiectului)

DEVIZ LOCAL № 4-3-1-11

Retele de alimentare cu energie electrica Iluminarea terenului

Valoarea de deviz 6 842 Lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
1. Lucrari de montare						
1	08-02-412-1	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 2,5 mm2	100 m	0,100	323,50 323,50	32,35 32,35
2	08-02-412-9	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: fiecare conductor urmatator monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 6 mm2	100 m	0,100	132,00 132,00	13,20 13,20
3		Conductor IIB 1x1.5mm2	m	20,000	2,04 0,00	40,80 0,00
4	08-02-407-1	Teava din otel pe constructii instalate pe pereti, fixare cu scoabe, diametru pina la 20 mm	100 m	0,060	4 342,67 1 776,00	260,56 106,56
5	08-02-407-12	Teava din otel pe constructii instalate in cofrajul fundatiilor si planseelor, diametru pina la 40 mm	100 m	0,040	6 701,50 2 462,00	268,06 98,48
6	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
7		Cutie Y614	buc	1,000	21,33 0,00	21,33 0,00
8	08-01-087-3	Constructii metalice	t	0,010	16 298,00 3 586,00	162,98 35,86

Total			Lei			1 254,24
Fondul social si medical			22,5 %			108,69
Transportarea			4 %			24,61
Total						1 387,54
Cheltuieli de regie			76 %			367,13
Total						1 754,67
Beneficiu de deviz			6 %			105,28
Total Lucrari de montare						1 859,95
Inclusiv salariu						483,07
2. Lucrari de constructie						
9	33-04-003-1	Montarea stilpilor din beton armat LEA 0,38, 6-10 kV cu traverse fara adaosuri, cu un singur picior	buc	1,000	1 828,97 219,11	1 828,97 219,11
10	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	1,000	75,43 25,37	75,43 25,37
11	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	1,000	43,61 14,41	43,61 14,41
12	33-04-014-2	Montarea corpurilor de iluminat: PKY01	buc	1,000	865,19 132,04	865,19 132,04
13		Lampa ДРЛ-125	buc	1,000	75,00 0,00	75,00 0,00
14		Bratară X20	buc	4,000	25,00 0,00	100,00 0,00
Total			Lei			2 988,20
Fondul social si medical			22,5 %			87,96
Transportarea			4 %			90,21
Total						3 166,37
Cheltuieli de regie			14,5 %			459,12
Total						3 625,49
Beneficiu de deviz			6 %			217,53
Total Lucrari de constructie						3 843,02
Inclusiv salariu						390,93
Total			Lei			5 702
TVA			20 %			1 140

Total deviz:
Inclusiv salariu
Ofertant

6 842
873

SRL "IZODROMGAZ"

(funcția, semnătura)

Constructia retelelor de alimentare cu apa din s Sirma, r-nul Leova

(denumirea obiectivului)

WinCmera
Formular Nr.3

DEVIZ LOCAL № 7-1-1-12

Amenajarea teritoriului (Platforma A)

Valoarea de deviz 571 212 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	136,1390	57,66	7 849,78
2.	7123030012500	Montator P.B	h-om	240,1200	57,66	13 845,32
3.	71240100107001	Dulgher	h-om	77,7000	57,66	4 480,18
4.	7129020012800	Pavator	h-om	85,5100	57,66	4 930,51
5.	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	271,6012	57,66	15 660,53
6.	7129040010110	Asfaltator	h-om	41,5000	57,66	2 392,89
7.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	1,6020	57,66	92,37
8.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	0,7728	57,66	44,56
9.	7212030022700	Sudor	h-om	3,8250	57,66	220,55
10.	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	8,5440	57,66	492,65
11.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	40,5460	57,66	2 337,89
12.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	49,6221	57,66	2 861,22
13.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	73,2030	57,66	4 220,90
Total manopera						59 431

Materiale:

1.	0221107204203	Paie in snopi d 8-16 mm lungimea de 70-80cm	kg	11,5200	10,00	115,20
2.	0221107204435	Seminte de plante-graminee perene (pm)	kg	193,5436	30,00	5 806,31
3.	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	3,2010	1,00	3,20
4.	1111000100002	Puieti arbusti Spirarea Vanhouttei	buc	99,8400	20,00	1 996,80
5.	11110001000131 1	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	78,0200	1 245,50	97 173,91
6.	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63	m3	79,0575	345,00	27 274,84
7.	1411122201752	Piatra sparta	m3	4,2550	345,00	1 467,97
8.	1421102200000	Nisip bitumat	t	2,4900	250,00	622,50
9.	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	0,4600	345,00	158,70
10.	1421102200446	Bolovani de riu	m3	1,8900	185,00	349,65
11.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0	m3	55,3425	225,00	12 452,06
12.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,1170	5,00	0,59
13.	1714227322897	Fringhie cinepa 9-16 mm	kg	0,9600	10,00	9,60
14.	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0370	2 833,33	104,83
15.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,2590	2 833,33	733,83
16.	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	7,4000	145,00	1 073,00
17.	2030112930151	Poartita metalica cu inaltimea H=1.80m latimea 40.8m din panou din sirma de otel d=4.2mm	m2	1,6000	645,00	1 032,00
18.	2030112930152	Poarta metalica cu inaltimea H=1.85m latimea 4.00m din panou din sirma de otel d=4.2mm	m2	7,4000	485,00	3 589,00
19.	2052157343803	Rogojini din papura 1,8 x 1,8 m	buc	0,9600	10,00	9,60
20.	2320166200676	White spirit	kg	0,2340	18,30	4,28
21.	2320187315789	Decofrol	kg	8,8800	15,00	133,20
22.	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	0,9360	37,56	35,16
23.	2430226100814	Grund	kg	0,4680	24,33	11,39
24.	2430226109420	Diluant	kg	0,0660	12,50	0,83
25.	2651122100024	Ciment	kg	341,6400	1,61	550,04
26.	266310210002	Beton M150	m3	13,0701	1 025,00	13 396,85
27.	266310210005	Beton B15	m3	15,3010	1 050,00	16 066,05
28.	266310210010	Beton B7.5	m3	3,0845	1 000,00	3 084,50
29.	266612280031	Bordura beton BP100.30.15	m	117,5850	91,50	10 759,03
30.	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	9,1300	8,00	73,04

31.	2710703700340	Capac patrat 60*60	buc	105,0003	5,00	525,00
32.	2710703700341	Capac patrat 100*100	buc	2,0000	7,33	14,66
33.	2710703700342	Capac patrat 50*50	buc	2,0000	3,50	7,00
34.	2710703700345	Element de fixare Eco 40 zincat	buc	416,0079	8,33	3 465,35
35.	2732103646250	Panou gard euro Eco zincat H=1.85m d-5.0	buc	104,0085	375,00	39 003,19
36.	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	2,1340	13,33	28,45
37.	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	3,7000	13,33	49,32
38.	277527630983	Sirma ghimpata	kg	93,6000	17,33	1 622,09
39.	277527630984	Cornier din otel	kg	119,8000	10,90	1 305,82
40.	2811106302005	Stilpi Eco 18 L=2.4m 61*35*1	buc	105,0003	325,80	34 209,10
41.	2811106302006	Stilpi metalici din teava petrata 100*100*3 L=2.4m	buc	2,0000	582,50	1 165,00
42.	2811106302007	Stilpi metalici din teava petrata 50*50*5 L=2.3m	buc	2,0000	206,67	413,34
43.	28301273030011	Arbori artar	buc	49,3500	15,00	740,25
44.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	5,9200	12,33	72,99
45.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	2,0905	41,67	87,11
46.	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	22,2000	0,15	3,33
47.	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	22,2000	0,10	2,22
48.	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,3700	0,10	0,04
49.	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	2,2200	10,33	22,93
50.	4011106202741	Energie electrica	kw	3,7542	1,65	6,20
51.	4100116202806	Apa	m3	15,9242	5,00	79,62
Total materiale de construcții						280 912

Utilaje de construcții:

1.	010410	Tractoare pe pneuri la lucrari la alte tipuri de constructii (cu exceptia constructiilor de gospodarire a apelor) 59 (80) kWt (c. p.)	h-ut	2,7704	123,33	341,67
2.	091500	Sapatori de gropi	h-ut	2,7704	57,66	159,74
3.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	1,7220	31,50	54,24
4.	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	0,8610	233,33	200,90
5.	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	4,6065	375,00	1 727,44
6.	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	4,3990	256,56	1 128,61
7.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	24,3190	256,56	6 239,29
8.	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	4,3990	465,00	2 045,54
9.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	8,9505	303,50	2 716,48
10.	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,7955	203,50	365,38
11.	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	14,4921	203,50	2 949,14
12.	2952270003100	Vibrator	h-ut	7,4240	17,25	128,06
13.	2952270003706	Betoniera pina la 250 - 500l	h-ut	7,8300	21,33	167,01
14.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg	h-ut	12,8836	15,25	196,47
15.	3410520001373	Macara	h-ut	3,8730	168,50	652,60
16.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	49,7420	162,50	8 083,07
17.	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	1,2658	72,50	91,77
Total utilaje de construcții						27 247

Total	Lei	367 590
Fondul social si medical	22,5 %	13 372
Transportarea	4 %	11 236
Total		392 198
Cheltuieli de regie	14,5 %	56 869
Total		449 067
Beneficiu de deviz	6 %	26 943
Total		476 010
TVA	20 %	95 202

Total deviz:

571 212

Ofertant

SRL "IZODROMGAZ"

(funcția, semnătura)

Obiect

**Construcția rețelelor de alimentare cu apă din s. Sirma, r-nul
Leova**

**Catalog de prețuri unitare pentru obiectul № 7-1-1-12
Amenajarea teritoriului (Platforma A)**

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1. Sistematizare verticală						
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(Scoaterea stratului de sol fertil h=0.6m)	100 m3			246,23
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	1,2100	203,50	246,23
2	TsC22A1 K=0.5	Spor la consumurile de ore-utilaj din art. TsC18A1, pentru transportul pamintului pe fiecare 10 m in plus, peste distanta prevazuta,teren catg. I	100 m3			135,33
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,3300	203,50	135,33
3	TsC19A1	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 81-180 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. I(Corectia solului fertil)	100 m3			246,23
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	1,2100	203,50	246,23
4	TsC19B1	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 81-180 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. II (Stratul de sol pentru nivelarea terenului)	100 m3			313,33
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	1,5400	203,50	313,33
5	TsC22D1 K=4	Spor la consumurile de ore-utilaj din art. TsC19B1, pentru transportul pamintului pe fiecare 10 m in plus, peste distanta prevazuta, teren catg. II	100 m3			651,33
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,8000	203,50	651,33
6	TsC19B1	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 81-180 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. II (Pentru imbracaminte rutie)	100 m3			313,39
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	1,5400	203,50	313,39
7	TsC22D1 K=4	Spor la consumurile de ore-utilaj din art. TsC19B1, pentru transportul pamintului pe fiecare 10 m in plus, peste distanta prevazuta, teren catg. II	100 m3			651,20
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,8000	203,50	651,20
8	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 (Rigola de evacuarea apei)	100 m3			622,07
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,0500	303,50	622,07
9	TsC19B1	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 81-180 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. II	100 m3			313,41
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	1,5400	203,50	313,41
10	TsC22D1 K=9	Spor la consumurile de ore-utilaj din art. TsC19B1, pentru transportul pamintului pe fiecare 10 m in plus, peste distanta prevazuta, teren catg. II	100 m3			1 465,19
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,8000	203,50	1 465,19
11	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II	100 m3			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
12	TsI50A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 3 km	t			12,35

	341054000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,0760	162,50	12,35
		2. Imbracaminte de drum din beton asfaltic -415m2				
13	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	158,44
14	DA06B2	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere mecanica, cu nisip	m3			376,39
	7129020012800	Pavator	h-om	0,3700	57,66	21,33
	4100116202806	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	375,00	18,00
15	DA12C	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat fara impanare, fara innoroire	m3			527,74
	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
	4100116202806	Apa	m3	0,0500	5,00	0,25
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0420	375,00	15,75
	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
16	DB16H K=2.0	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 8,0 cm, cu asternere mecanica	m2			251,96
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0500	57,66	5,77
	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	0,0940	1 245,50	234,15
	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,0030	250,00	1,50
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,0110	8,00	0,18
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0053	256,56	2,72
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0053	256,56	2,72
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0053	465,00	4,93
17	DE10A	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare 20x25 cm, pe fundatie de beton 30x15 cm BP100.30.15	m			178,63
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1500	57,66	8,65
	7129020012800	Pavator	h-om	0,4400	57,66	25,37
	266612280031	Bordura beton BP100.30.15	m	1,0050	91,50	91,96
	266310210002	Beton M150	m3	0,0450	1 025,00	46,12
	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
	4100116202806	Apa	m3	0,0060	5,00	0,03
		3. Rigola din beton (147.8m)				
18	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3			516,56
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	57,66	57,08
	1411122201752	Piatra sparta	m3	1,1500	345,00	396,75
	4100116202806	Apa	m3	0,1000	5,00	0,50
	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	0,2100	233,33	49,00
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	31,50	13,23
19	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimei pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice. Beton B15	m3			1 396,01
	7123010010200	Betonist	h-om	3,8500	57,66	221,99
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	57,66	37,48
	266310210005	Beton B15	m3	1,0250	1 050,00	1 087,01
	4100116202806	Apa	m3	0,1000	5,00	0,50
	3410520001373	Macara	h-ut	0,2500	168,50	42,13
	2952270003100	Vibrator	h-ut	0,4000	17,25	6,90
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			98,86
	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	0,10	0,00
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,10	0,03
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	0,15	0,04
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	10,33	0,31
	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	145,00	14,50
	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
21	TsC54C	Umplutura cu pietris-4m2	m3			516,55
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	57,66	57,07
	1421102200068	Pietris ciuruit nesalat de riu 7-15mm	m3	1,1500	345,00	396,75
	4100116202806	Apa	m3	0,1000	5,00	0,50
	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	0,2100	233,33	49,00
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	31,50	13,22
22	CA09A1	Beton ciclopian, clasa C5/4 in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, preparat cu betoniera pe santier Cascada din beton ciclopian-21buc	m3			1 129,25
	7123010010200	Betonist	h-om	3,7000	57,66	213,34
	266310210010	Beton B7.5	m3	0,8160	1 000,00	816,01
	1421102200446	Bolovani de riu	m3	0,5000	185,00	92,50
	4100116202806	Apa	m3	0,1000	5,00	0,50
	2952270003100	Vibrator	h-ut	0,4000	17,25	6,90
		4. Gardul metalic (104sectii-261m)				
23	CO06B3	Panou gard euro Eco zincat H=1.85m d-5.0 (panou din sirma de otel d4.5mm-104buc, stilpi Eco 18 L=2.4m 61*35*1-105buc, capac patrat 60*60-105buc, element de fixare Eco 40 zincat-416buc, beton M150-7.5m3	m			403,80
	7123010010200	Betonist	h-om	0,2500	57,66	14,42
	7123030012500	Montator P.B	h-om	0,9200	57,66	53,05
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1800	57,66	10,38
	266310210002	Beton M150	m3	0,0288	1 025,00	29,52
	2732103646250	Panou gard euro Eco zincat H=1.85m d-5.0	buc	0,3985	375,00	149,44
	2811106302005	Stilpi Eco 18 L=2.4m 61*35*1	buc	0,4023	325,80	131,07
	2710703700345	Element de fixare Eco 40 zincat	buc	1,5939	8,33	13,28
	2710703700340	Capac patrat 60*60	buc	0,4023	5,00	2,01
	2952270003706	Betoniera pina la 250 - 500l	h-ut	0,0300	21,33	0,64
24	CK14A	Poarta metalica cu inaltimea H=1.85m latimea 4.00m din (panou din sirma de otel d=4.2mm-7.4m2, stilpi metalici din teava petrata 100*100*3 L=2.4m-2buc, capac patrat 100*100-2buc, beton M150-0.144m3	m2			771,55
	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
	266310210002	Beton M150	m3	0,0195	1 025,00	19,99
	2030112930152	Poarta metalica cu inaltimea H=1.85m latimea 4.00m din panou din sirma de otel d=4.2mm	m2	1,0000	485,00	485,00
	2811106302006	Stilpi metalici din teava petrata 100*100*3 L=2.4m	buc	0,27027	582,50	157,43
	2710703700341	Capac patrat 100*100	buc	0,27027	7,33	1,98
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,1150	41,67	4,79
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,2300	1,65	0,38
	4100116202806	Apa	m3	0,0010	5,00	0,01
	3410520001373	Macara	h-ut	0,0200	168,50	3,37
25	CK14A	Poartita metalica cu inaltimea H=1.80m latimea 0.8m din (panou din sirma de otel d=4.2mm-1.6m2, stilpi metalici din teava petrata 50*50*5 L=2.3m-2buc, capac patrat 50*50-2buc, beton M150-0.144m3	m2			1 173,77
	7212030022700	Sudor	h-om	0,1900	57,66	10,95
	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
	266310210002	Beton M150	m3	0,0960	1 025,00	98,40
	2030112930151	Poartita metalica cu inaltimea H=1.80m latimea 40.8m din panou din sirma de otel d=4.2mm	m2	1,0667	645,00	688,00
	2811106302007	Stilpi metalici din teava petrata 50*50*5 L=2.3m	buc	1,33336	206,67	275,56
	2710703700342	Capac patrat 50*50	buc	1,33336	3,50	4,67
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,1150	41,67	4,79
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,2300	1,65	0,38
	4100116202806	Apa	m3	0,0010	5,00	0,01
	3410520001373	Macara	h-ut	0,0200	168,50	3,37
26	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi	kg			29,81

		pentru sustineri sau acoperiri, Umplutura din sirma ghimpata				
	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
	277527630983	Sirma ghimpata	kg	1,0000	17,33	17,33
	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	0,01
27	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, Cornier din otel	kg			23,38
	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
	277527630984	Cornier din otel	kg	1,0000	10,90	10,90
	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
28	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc, a confectiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv	t			806,75
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,4400	57,66	371,33
	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	7,8000	37,56	293,00
	2430226100814	Grund	kg	3,9000	24,33	94,92
	2430226109420	Diluant	kg	0,5500	12,50	6,92
	2320166200676	White spirit	kg	1,9500	18,30	35,67
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,9750	5,00	4,92
		5. Spatii verzi				
29	47-02-039-8	Saparea mecanizata a gropilor, dimensiune 0,8x0,6 m pe soluri mijlocii	100 buc			419,89
	010410	Tractoare pe pneuri la lucrari la alte tipuri de constructii (cu exceptia constructiilor de gospodarie a apelor) 59 (80) kWt (c. p.)	h-ut	2,3200	123,33	286,13
	091500	Sapatori de gropi	h-ut	2,3200	57,66	133,77
30	47-02-039-2	Saparea mecanizata a gropilor, dimensiune 0,3x0,3 m pe soluri mijlocii	100 buc			316,73
	010410	Tractoare pe pneuri la lucrari la alte tipuri de constructii (cu exceptia constructiilor de gospodarie a apelor) 59 (80) kWt (c. p.)	h-ut	1,7500	123,33	215,82
	091500	Sapatori de gropi	h-ut	1,7500	57,66	100,91
31	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
32	TsH109C	Imprastierea arborilor si arbustilor pentru plantare, distanta de pina 100 m: arbusti	buc			0,51
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,0088	57,66	0,51
33	TsH110A	Plantarea arborilor in gropi gata sapate: arbori foiosi -artar	buc			32,47
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,2900	57,66	16,72
	28301273030011	Arbori artar	buc	1,0500	15,00	15,75
34	TsH24A	Plantari arbusti fara balot Spirarea Vanhouttei	buc			42,97
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,0200	57,66	1,15
	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	0,3400	57,66	19,60
	1111000100002	Puieti arbusti Spirarea Vanhouttei	buc	1,0400	20,00	20,80
	4100116202806	Apa	m3	0,0020	5,00	0,01
	0221107204203	Paie in snopi d 8-16 mm lungimea de 70-80cm	kg	0,1200	10,00	1,20
	1714227322897	Fringhie cinepa 9-16 mm	kg	0,0100	10,00	0,10
	2052157343803	Rogojini din papura 1,8 x 1,8 m	buc	0,0100	10,00	0,10
35	TsH09A	Semanarea gazonului pe suprafete horizontale sau in panta sub 30%	100m2			396,72
	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	4,8200	57,66	277,92
	0221107204435	Seminte de plante-graminee perene (pm)	kg	3,9600	30,00	118,80
36	TsH09C	Semanarea gazonului pe suprafetele taluzelor cu 1 kg saminta pe 100 mp	100m2			329,84
	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	5,2000	57,66	299,84
	0221107204435	Seminte de plante-graminee perene (pm)	kg	1,0000	30,00	30,00

Ofertant

SRL "IZODROMGAZ"

(funcția, semnătura)

Construcția rețelelor de alimentare cu apă din s Sirma, r-nul Leova

(denumirea obiectului)

DEVIZ LOCAL № 7-1-1-12 Amenajarea teritoriului (Platforma A)

Valoarea de deviz 571 212 Lei

Intocmit în 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. Sistemizare verticala						
1	TsC19A1	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 81-180 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. I(Scoaterea stratului de sol fertil h=0.6m)	100 m3	2,700	246,23 0,00	664,83 0,00
2	TsC22A1 K=0.5	Spor la consumurile de ore-utilaj din art. TsC18A1, pentru transportul pamintului pe fiecare 10 m in plus, peste distanta prevazuta, teren catg. I	100 m3	2,700	135,33 0,00	365,38 0,00
3	TsC19A1	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 81-180 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. I(Corectia solului fertil)	100 m3	2,700	246,23 0,00	664,83 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. II (Stratul de sol pentru nivelarea terenului)	100 m3	0,030	313,33 0,00	9,40 0,00
5	TsC22D1 K=4	Spor la consumurile de ore-utilaj din art. TsC19B1, pentru transportul pamintului pe fiecare 10 m in plus, peste distanta prevazuta, teren catg. II	100 m3	0,030	651,33 0,00	19,54 0,00
6	TsC19B1	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 81-180 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. II (Pentru imbracaminte rutie)	100 m3	1,400	313,39 0,00	438,75 0,00
7	TsC22D1 K=4	Spor la consumurile de ore-utilaj din art. TsC19B1, pentru transportul pamintului pe fiecare 10 m in plus, peste distanta prevazuta, teren catg. II	100 m3	1,400	651,20 0,00	911,68 0,00
8	TsC03B1	Sapatura mecanica cu excavatorul	100 m3	0,135	622,07	83,98

		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 (Rigola de evacuarea apei)			0,00	0,00
9	TsC19B1	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 81-180 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. II	100 m3	0,135	313,41 0,00	42,31 0,00
10	TsC22D1 K=9	Spor la consumurile de ore-utilaj din art. TsC19B1, pentru transportul pamintului pe fiecare 10 m in plus, peste distanta prevazuta, teren catg. II	100 m3	0,135	1 465,19 0,00	197,80 0,00
11	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II	100 m3	3,855	682,88 0,00	2 632,50 0,00
12	TsI50A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 3 km	t	654,500	12,35 0,00	8 083,07 0,00
Total			Lei		14 114,07	
Total Sistematzare verticala					14 114,07	
Inclusiv salariu					0,00	
2. Imbracaminte de drum din beton asfaltic -415m2						
13	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	1,240	667,01 508,56	827,09 630,62
14	DA06B2	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere mecanica, cu nisip	m3	41,500	376,39 21,33	15 620,20 885,37
15	DA12C	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat fara impanare, fara innoroire	m3	62,250	527,74 17,30	32 851,86 1 076,80
16	DB16H K=2.0	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 8,0 cm, cu asternere mecanica	m2	415,000	251,96 5,77	104 565,10 2 392,89
17	DE10A	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare 20x25 cm, pe fundatie de beton 30x15 cm BP100.30.15	m	117,000	178,63 34,02	20 900,07 3 980,27
Total			Lei		174 764,32	
Total Imbracaminte de drum din beton asfaltic -415m2					174 764,32	
Inclusiv salariu					8 965,95	
3. Rigola din beton (147.8m)						
18	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3	3,700	516,56	1 911,28 211,21

					57,08	
19	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimei pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice. Beton B15	m3	14,780	1 396,01 259,47	20 633,07 3 834,97
20	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	74,000	98,86 69,19	7 315,90 5 120,21
21	TsC54C	Umplutura cu pietris-4m2	m3	0,400	516,55 57,07	206,62 22,83
22	CA09A1	Beton ciclopian, clasa C5/4 in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, preparat cu betoniera pe santier Cascada din beton ciclopiant-21buc	m3	3,780	1 129,25 213,34	4 268,55 806,43
Total			Lei		34 335,42	
Total Rigola din beton (147.8m)					34 335,42	
Inclusiv salariu					9 995,65	
4. Gardul metalic (104sectii-261m)						
23	CO06B3	Panou gard euro Eco zincat H=1.85m d-5.0 (panou din sirma de otel d4.5mm-104buc, stilpi Eco 18 L=2.4m 61*35*1-105buc, capac patrat 60*60-105buc, element de fixare Eco 40 zincat-416buc, beton M150-7.5m3	m	261,000	403,80 77,84	105 390,88 20 316,51
24	CK14A	Poarta metalica cu inaltimea H=1.85m latimea 4.00m din (panou din sirma de otel d=4.2mm-7.4m2, stilpi metalici din teava petrata 100*100*3 L=2.4m-2buc, capac patrat 100*100-2buc, beton M150-0.144m3	m2	7,400	771,55 98,60	5 709,45 729,63
25	CK14A	Poartita metalica cu inaltimea H=1.80m latimea 0.8m din (panou din sirma de otel d=4.2mm-1.6m2, stilpi metalici din teava petrata 50*50*5 L=2.3m-2buc, capac patrat 50*50-2buc, beton M150-0.144m3	m2	1,500	1 173,77 98,60	1 760,66 147,90
26	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, Umplutura din sirma ghimpata	kg	93,600	29,81 12,11	2 790,08 1 133,37
27	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, Cornier din otel	kg	119,800	23,38 12,11	2 800,75 1 450,62
28	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	0,120	806,75 371,33	96,81 44,56

		clorcauciuc, a confectiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv				
Total			Lei		118 548,63	
Total Gardul metalic (104sectii-261m)					118 548,63	
Inclusiv salariu					23 822,59	
5. Spatii verzi						
29	47-02-039-8	Saparea mecanizata a gropilor, dimensiune 0,8x0,6 m pe soluri mijlocii	100 buc	0,470	419,89 0,00	197,35 0,00
30	47-02-039-2	Saparea mecanizata a gropilor, dimensiune 0,3x0,3 m pe soluri mijlocii	100 buc	0,960	316,73 0,00	304,06 0,00
31	TsH109A	Imprastierea arborilor si arbustilor pentru plantare, distanta de pina 100 m: arbori foiosi	buc	47,000	0,84 0,84	39,30 39,30
32	TsH109C	Imprastierea arborilor si arbustilor pentru plantare, distanta de pina 100 m: arbusti	buc	96,000	0,51 0,51	48,71 48,71
33	TsH110A	Plantarea arborilor in gropi gata sapate: arbori foiosi -artar	buc	47,000	32,47 16,72	1 526,16 785,91
34	TsH24A	Plantari arbusti fara balot Spirarea Vanhouttei	buc	96,000	42,97 20,76	4 124,89 1 992,73
35	TsH09A	Semanarea gazonului pe suprafete orizontale sau in panta sub 30%	100m2	48,660	396,72 277,92	19 304,46 13 523,65
36	TsH09C	Semanarea gazonului pe suprafetele taluzelor cu 1 kg saminta pe 100 mp	100m2	0,850	329,84 299,84	280,36 254,86
Total			Lei		25 825,29	
Total Spatii verzi					25 825,29	
Inclusiv salariu					16 645,16	
Total			Lei		367 590	
Fondul social si medical			22,5 %		13 372	
Transportarea			4 %		11 236	
Total					392 198	
Cheltuieli de regie			14,5 %		56 869	
Total					449 067	
Beneficiu de deviz			6 %		26 943	
Total					476 010	
TVA			20 %		95 202	

Total deviz:
Inclusiv salariu

571 212
59 431

Ofertant

SRL "IZODROMGAZ"

(funcția, semnătura)

**Constructia retelelor de
alimentare cu apa din s. Tochile
Raducani, r-nul Leova**
(denumirea obiectivului)

WinCmera
Formular Nr.3

DEVIZ LOCAL № 01
Scheme de executie, pichetaj, organizare de santier

Valoarea de deviz 56 940 Lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
Total borderou de resurse № 01:						
Total manopera						0

Materiale:

1.	01	Scheme de executie pe planuri topografice in scara 1:1500 inclusiv avizarea cu toate instantile implicate (Pina la astuparea transeelor)	set	1,0000	20 000,00	20 000,00
2.	02	Organizare de santier conform surselor disponibile a operatorului economic dar in limita normativelor in vigoare si in coordonare cu beneficiarul	set	1,0000	17 450,00	17 450,00
3.	03	Fixarea axelor pina la executie	set	1,0000	5 500,00	5 500,00
4.	04	Pichetarea traseului dupa executie (camine de vizitare, retele)	set	1,0000	4 500,00	4 500,00
Total materiale de construcții						47 450
Total utilaje de construcții						0

Total	Lei	47 450
TVA	20 %	9 490

Total deviz:

56 940

Ofertant

SRL "IZODROMGAZ"

(funcția, semnătura)

Obiect**Construcția rețelelor de alimentare cu apă din s. Tochile
Raducani, r-nul Leova****Catalog de prețuri unitare pentru obiectul № 01
Scheme de execuție, pichetaj, organizare de santier**

№ 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		Scheme de execuție pe planuri topografice în scara 1:1500 inclusiv avizarea cu toate instanțele implicate (Pina la astuparea transeelor)	set			20 000,00
	01	Scheme de execuție pe planuri topografice în scara 1:1500 inclusiv avizarea cu toate instanțele implicate (Pina la astuparea transeelor)	set	1,0000	20 000,00	20 000,00
2		Organizare de santier conform surselor disponibile a operatorului economic dar în limita normativelor în vigoare și în coordonare cu beneficiarul	set			17 450,00
	02	Organizare de santier conform surselor disponibile a operatorului economic dar în limita normativelor în vigoare și în coordonare cu beneficiarul	set	1,0000	17 450,00	17 450,00
3		Fixarea axelor pînă la execuție	set			5 500,00
	03	Fixarea axelor pînă la execuție	set	1,0000	5 500,00	5 500,00
4		Pichetarea traseului după execuție (camine de vizitare, rețele)	set			4 500,00
	04	Pichetarea traseului după execuție (camine de vizitare, rețele)	set	1,0000	4 500,00	4 500,00

Ofertant

SRL "IZODROMGAZ"

(funcția, semnătura)

**Construcția rețelelor de
alimentare cu apa din s. Tochile
Raducani, r-nul Leova**

(denumirea obiectului)

DEVIZ LOCAL № 01
Scheme de executie, pichetaj, organizare de santier

Valoarea de deviz 56 940 Lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
1		Scheme de executie pe planuri topografice in scara 1:1500 inclusiv avizarea cu toate instantele implicate (Pina la astuparea transeelor)	set	1,0000	20 000,00 0,00	20 000,00 0,00
2		Organizare de santier conform surselor disponibile a operatorului economic dar in limita normativelor in vigoare si in coordonare cu beneficiarul	set	1,0000	17 450,00 0,00	17 450,00 0,00
3		Fixarea axelor pina la executie	set	1,0000	5 500,00 0,00	5 500,00 0,00
4		Pichetarea traseului dupa executie (camine de vizitare, retele)	set	1,0000	4 500,00 0,00	4 500,00 0,00
Total			Lei		47 450	
TVA			20 %		9 490	

Total deviz:
Inclusiv salariu

56 940
0

Ofertant

SRL "IZODROMGAZ"

(funcția, semnătura)

**Constructia retelelor de
alimentare cu apa din s. Tochile
Raducani, r-nul Leova**
(denumirea obiectivului)

WinCmera
Formular Nr.3

DEVIZ LOCAL № 2-1-1-02
Rețele exterioare de alimentare cu apa

Valoarea de deviz 5 925 200 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.	4214340026831	Mecanic exploatare utilaje	h-om	19,082	57,66	1 100,27
2.	7122050013400	Zidar	h-om	135,584	57,66	7 817,78
3.	7123010010200	Betonist	h-om	726,874	57,66	41 911,55
4.	7123020011140	Fierar beton	h-om	6,019	57,66	347,06
5.	7123030012500	Montator P.B	h-om	19,000	57,66	1 095,55
6.	7124010010700	Dulgher	h-om	96,025	57,66	5 536,80
7.	7129020012800	Pavator	h-om	35,365	57,66	2 039,15
8.	7129040010110	Asfaltator	h-om	197,679	57,66	11 398,18
9.	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	151,435	57,66	8 731,75
10.	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	13,290	57,66	766,30
11.	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	8,400	57,66	484,34
12.	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	3 796,262	57,66	218 892,46
13.	7136080025000	Montator conducte	h-om	66,375	57,66	3 827,18
14.	7137010011500	Electrician	h-om	11,352	57,66	654,56
15.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	10,826	57,66	624,23
16.	7212030022700	Sudor	h-om	154,908	57,66	8 931,99
17.	7213050013100	Tinichigiu	h-om	3,090	57,66	178,17
18.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	74,264	57,66	4 282,06
19.	8113100070200	Sondor mecanic	h-om	95,410	57,66	5 501,34
20.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	3 479,996	57,66	200 656,56
21.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	232,321	57,66	13 395,62
22.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	148,180	57,66	8 544,06
23.	9310060019930	Muncitor	h-om	88,480	57,66	5 101,76
		Total manopera				551 819

Materiale:

1.	00111	Reductor de presiune PN10 d80mm	buc	2,000	11 333,33	22 666,66
2.	00112	Hidrant subteran PN10 d80mm H=1.0m	buc	3,000	3 207,60	9 622,80
3.	00113	Indicator hidrant de incendiu	buc	3,000	375,00	1 125,00
4.	00114	Compensator de montaj PN16 d100mm L1=180	buc	1,000	2 726,50	2 726,50
5.	005	Inel distantier PA 3-36	buc	73,000	15,00	1 095,00
6.	006	Inel distantier PA2-36	buc	85,000	10,00	850,00
7.	007	Inel distantier PA 1.5-44.5	buc	78,000	8,50	663,00
8.	008	Inel distantier PA 6-36	buc	16,000	17,50	280,00
9.	01	Consumul de metale pentru consolidarea caminelor constituie	kg	708,480	11,00	7 793,28
10.	02	Scara	kg	580,720	13,75	7 984,90
11.	0252315671100	Garnituri plata din cauciuc d100mm	buc	1,000	21,33	21,33

12.	025231567150	Garnituri plata din cauciuc d50mm	buc	58,000	11,25	652,50
13.	025231567180	Garnituri plata din cauciuc d80mm	buc	31,000	17,33	537,23
14.	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	5,863	1,00	5,86
15.	111100010001310	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari	t	77,973	1 211,50	94 464,29
16.	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	51,982	1 245,50	64 743,58
17.	1111000200010	Asfalt turnat	t	9,384	1 245,50	11 687,77
18.	1411122201646	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 15-25 mm	m3	3,573	345,00	1 232,68
19.	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	21,454	345,00	7 401,63
20.	1411122201752	Piatra sparta	m3	968,364	345,00	334 085,58
21.	1421102200000	Nisip bitumat	t	3,318	250,00	829,50
22.	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	6,766	345,00	2 334,27
23.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0	m3	482,456	225,00	108 552,61
24.	1421402200393	Balast pentru betoane 0-71 mm S1667	m3	7,210	345,00	2 487,45
25.	1422102205642	Trasgel (bentonita activa pt.fluid de foraj cal. II)	kg	682,080	0,20	136,42
26.	1450336200468	Grafit concentrat tip G, praf	kg	0,040	10,00	0,40
27.	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0,080	15,00	1,20
28.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	1,639	5,00	8,19
29.	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,040	54,25	2,17
30.	2010102901170	Bile, manele D=15-18 cm	m3	60,488	5,00	302,45
31.	2010102903000	Scinduri rasinoase clasa C 2,5-40 mm l=1,5-5 m	m3	0,178	2 833,33	504,33
32.	2010102906951	Bara de lemn	m3	0,206	2 833,33	583,67
33.	2010102915572	Scind fag lunga tivita cls C gr=40mm lung=2,00m S8689	m3	0,118	2 833,33	334,33
34.	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	6,747	135,00	910,85
35.	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	250,295	0,20	50,06
36.	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,133	200,00	26,60
37.	2320166200676	White spirit	kg	3,278	18,30	59,98
38.	2320322600000	Bitum taiat (cut-back)	t	0,034	9 500,00	323,00
39.	2320322600036	Bitum	kg	376,550	9,50	3 577,23
40.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,240	19,33	4,64
41.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,840	21,45	18,02
42.	24165373438290	Amestec "Penetron"	kg	428,160	101,33	43 385,45
43.	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	13,111	37,56	492,45
44.	2430116100797	Grund miniu de plumb V-351	kg	0,045	24,33	1,09
45.	2430116103220	Vopsea alba V-101-1	kg	0,060	37,56	2,25
46.	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,080	43,33	3,47
47.	2430226100814	Grund miniu de plumb	kg	6,556	24,33	159,51
48.	2430226109420	Diluant	kg	0,925	12,50	11,57
49.	25132066215002	Banda de avertizare	m	16 189,000	1,20	19 426,80
50.	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,300	41,33	12,40
51.	2513736621815	Placi tehnice de cauciuc pentru garnituri cu insertie textila 4 mm grosime	kg	0,408	41,33	16,86
52.	252121670052	Tub de protectie L=200mm PVC d200mm	m	22,055	77,20	1 702,65
53.	2521216701050	Teava PEHD RC SDR 17 PE100 PN10 d50mm triplustrat (A1)	m	3 394,749	59,30	201 308,62
54.	2521216701063	Teava PEHD RC SDR 17 PE100 PN10 d63mm triplustrat (A1)	m	7 345,453	99,10	727 934,39
55.	2521216701090	Teava PEHD RC SDR 17 PE100 PN10 d90mm triplustrat (A1)	m	5 801,821	121,90	707 241,98
56.	2521216701110	Teava PEHD RC SDR 17 PE100 PN10 d110mm triplustrat (A1)	m	218,448	131,60	28 747,76
57.	2521216701160	Tub de protectie PE100 SDR26 PN6 d160	m	190,077	108,10	20 547,32
58.	252121670200	Tub de protectie PE100 SDR26 PN6 d200	m	70,570	166,70	11 764,02
59.	2521216716200	Teava de polietilena PEHD SDR17 PN10 d200mm	m	20,361	246,60	5 021,02
60.	252315671301	Adaptor cu flansa cu protectie la smulgere PE HD d110/100mm	buc	1,000	926,60	926,60
61.	252315671302	Adaptor cu flansa cu protectie la smulgere PE HD d80/90mm	buc	34,000	746,50	25 381,00

62.	252315671303	Adaptor cu flansa cu protectie la smulgere PE HD d50/63mm	buc	31,000	514,70	15 955,70
63.	252315671308	Dop electrosudabil PE100 d50mm	buc	5,000	40,10	200,50
64.	25231567308969	Cot electrosudabil 45* PE100 d50mm	buc	21,000	191,20	4 015,20
65.	25231567108970	Cot electrosudabil 45* PE100 d63mm	buc	6,000	218,10	1 308,60
66.	25231567308971	Cot electrosudabil 45* PE100 d90mm	buc	8,000	317,60	2 540,80
67.	25231567308972	Cot electrosudabil 45* PE100 d110mm	buc	3,000	401,60	1 204,80
68.	25231567308973	Cot electrosudabil 90* PE100 d50mm	buc	18,000	162,20	2 919,60
69.	25231567308974	Cot electrosudabil 90* PE100 d63mm	buc	5,000	179,70	898,50
70.	25231567308975	Cot electrosudabil 90* PE100 d90mm	buc	9,000	317,60	2 858,40
71.	25231567308976	Cot electrosudabil 90* PE100 d110mm	buc	2,000	161,40	322,80
72.	25231567130898 1	Mufa electrosudabila PE100 D50mm	buc	50,000	59,20	2 960,00
73.	25231567130898 2	Mufa electrosudabila PE100 D63mm	buc	30,000	54,90	1 647,00
74.	25231567130898 3	Mufa electrosudabil PE100 d90mm	buc	20,000	93,60	1 872,00
75.	252315671310	Cot 60* PE100 d90mm compr	buc	6,000	239,30	1 435,80
76.	252315671314	Cot 30* PE100 90mm compr	buc	4,000	239,30	957,20
77.	252315671601	Capat flansa PE HD RC PE100 d50mm	buc	39,000	35,70	1 392,30
78.	2523156719081	Distantier din m. plast.pt poz arm in beton armat pt diafrag	buc	12,540	0,01	0,13
79.	2651122100402	Ciment	kg	1 745,159	1,61	2 809,71
80.	2653102100880	Filer de calcar	kg	75,310	10,00	753,10
81.	26611264331520	Placi prefabricate pt. camine KИД-15 (0,38 m3)	buc	31,000	833,33	25 833,23
82.	26611264331520 3	Inel prefabricat pt. camine KИ 15-6(0,265 m3)	buc	31,000	475,00	14 725,00
83.	26611264331521 a	Inel prefabricat pt. camine KИ-15-9a (0,4 m3)	buc	31,000	687,50	21 312,50
84.	26611264331527	Placi prefabricate pt. camine KИП1-15-1(0,27 m3)	buc	31,000	858,33	26 608,23
85.	26611264331545	Inel de reazem KИO-1(0,02 m3)	buc	36,000	120,00	4 320,00
86.	26611264331545 5	Inel de reazem KИ7-3(0,06m3)	buc	36,000	137,50	4 950,00
87.	26611264332152	Placi prefabricate pt. camine KИД-20 (0,59m3)	buc	3,000	1 695,83	5 087,49
88.	26611264332155	Inel prefabricat pt. camine KИ-20-6 (0,39 m3)	buc	3,000	804,20	2 412,60
89.	26611264332155 a	Inel prefabricat pt. camine KИ-20-6a (0,39 m3)	buc	3,000	804,20	2 412,60
90.	26611264332157 9	Placi prefabricate pt. camine KИП2-20-1(0,51m3)	buc	3,000	1 800,00	5 400,00
91.	266310210001	Beton B3.5	m3	1,560	1 000,00	1 560,00
92.	266310210003	Beton B10	m3	10,403	1 000,00	10 403,00
93.	266310210004	Beton M150	m3	3,669	1 025,00	3 760,73
94.	266310210006	Beton B20	m3	4,744	1 100,00	5 218,40
95.	266310210010	Beton M100	m3	1,700	1 000,00	1 700,00
96.	2664102100013	Mortar asfaltic	t	3,528	1 245,50	4 394,12
97.	2664102101126	Var	kg	5,891	3,50	20,62
98.	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	1,004	845,00	848,39
99.	266612280061	Placi prefabricate fundatie П1(0.93m3)	buc	2,000	2 675,00	5 350,00
100.	266612280062	Placi prefabricate fundatie П2(1.09m3)	buc	4,000	3 150,00	12 600,00
101.	2681116002000	Disc armat cu segm. diamant crest. larg. d=400 mm	buc	6,930	225,00	1 559,25
102.	2710403600502	Tabla otel neagra 1x1000x2000 mm	kg	0,780	12,50	9,75
	2710602000001	Otel beton profil neted OB 37 d=8 mm	kg	85,272	10,10	861,25

103.						
104.	2710603420375	Otel patrat lam.cald lt = 50 mm	kg	8,848	8,00	70,78
105.	2710603420379	Otel patrat lam.cald	kg	6,083	8,00	48,66
106.	2722103305578	Teava neagra pentru instalatii Dn 3/4"	m	2,000	18,33	36,66
107.	2734113803116	Sirma neagra moale d = 1 mm	kg	3,797	13,33	50,61
108.	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	3,908	13,33	52,09
109.	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,270	15,00	4,05
110.	277527630981	Tava patrata din otel 100x100x3mm H=600mm	kg	304,640	12,75	3 884,16
111.	277527630982	Tava patrata din otel 100x100x3mm H=300mm	kg	17,920	12,75	228,48
112.	277527630983	Scara la caminele de vizitare C2	kg	68,300	11,75	802,52
113.	2873146311532	Scoabe OB D = 8 x 300 - 400 mm	kg	1,777	10,33	18,36
114.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	1,954	41,67	81,42
115.	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite SET	buc	556,000	8,35	4 642,60
116.	2874115826423	Surub hexagonal M-6x30 mm	buc	12,000	1,00	12,00
117.	2874115840924	Piulite hexaf.uzual S 922 OL 37 B M 6	buc	12,000	0,50	6,00
118.	2874117310050	Vana sertar cauciucat din fonta PN10 D50mm	buc	69,000	985,00	67 965,00
119.	2874117310080	Vana sertar cauciucat din fonta PN10 D80mm	buc	34,000	1 440,30	48 970,20
120.	2874117310081	Vana de aerisire PN10 d80mm	buc	1,000	2 920,30	2 920,30
121.	2874117310082	Filtru "Y" de retinere impuritati d80mm	buc	2,000	1 752,20	3 504,40
122.	2874117310100	Vana sertar cauciucat din fonta PN10 D100mm	buc	1,000	2 345,00	2 345,00
123.	2874145886943	Cuie constructii tip A 3 x 60 mm	kg	2,961	12,33	36,51
124.	2874145893787	Cuie de constructii	kg	4,176	12,33	51,49
125.	287527411018	Teu fonta cu flansa D100/100mm	buc	1,000	1 411,90	1 411,90
126.	287527411019	Teu din fonta cu flansa D80mm	buc	12,000	1 135,50	13 626,00
127.	287527411020	Teu din fonta cu flansa D50mm	buc	19,000	756,70	14 377,30
128.	287527411030	Teu din fonta cu flansa D80/50mm	buc	11,000	1 039,00	11 429,00
129.	287527411046	Cot 90* fonta cu flansa D80mm	buc	4,000	823,40	3 293,60
130.	287527411161	Conducta fonta cu flanse d80mm L=400mm	buc	2,000	625,00	1 250,00
131.	287527411162	Conducta fonta cu flanse d80mm L=300mm	buc	2,000	515,00	1 030,00
132.	287527420531	Capac compozit pas liber 600 rama 887 B125	buc	11,000	1 123,30	12 356,30
133.	287527420532	Capac compozit pas liber 600 rama 887 C250	buc	25,000	1 395,00	34 875,00

134.	2875274401000	Flansa plata Pn 6	buc	4,000	10,00	40,00
135.	287527442821	Flansa libera din otel zincat d50mm	buc	39,000	80,60	3 143,40
136.	2913137343724	Robinet trecere fonta 3/4"	buc	2,000	71,50	143,00
137.	4011106202741	Energie electrica	kw	3,126	1,65	5,16
138.	4100116202806	Apa	m3	2 143,895	20,00	42 877,90
Total materiale de construcții						2 967 765

Utilaje de construcții:

1.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	529,914	15,25	8 081,19
2.	28752774100000	Compresor 5m3/min	h-ut	32,378	133,30	4 315,99
3.	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	264,957	133,30	35 318,76
4.	2922140006703	Macara fereastra	h-ut	1,733	28,75	49,83
5.	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	1,725	57,66	99,46
6.	2940600003014	Aparat de sudura PE	h-ut	267,336	56,50	15 104,48
7.	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	38,000	56,50	2 147,00
8.	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	1,308	375,00	490,50
9.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	20,221	256,56	5 187,89
10.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	222,721	303,50	67 595,83
11.	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	170,376	195,00	33 223,32
12.	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	143,804	203,50	29 264,11
13.	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,987	203,50	200,86
14.	2952270001813	Instalatie foraj orizontal dirijat	h-ut	19,082	197,30	3 764,88
15.	2952270003370	Ciocan pneumatic 4.0-5.9 m3/min	h-ut	42,858	28,50	1 221,45
16.	2952270003706	Betoniera pina la 250 - 500l	h-ut	8,480	21,33	180,87
17.	2952270003799	Vibrator	h-ut	14,906	17,25	257,14
18.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg	h-ut	1 244,100	5,25	6 531,52
19.	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	2,880	21,33	61,43
20.	295227000420	Stanta electrica de taiat otel beton, cu diam peste 40 mm	h-ut	0,234	35,50	8,31
21.	2952270004204	Masina de taiat rosturi in beton cu discuri abrazive	h-ut	582,120	37,50	21 829,50
22.	2952270006612	Troliu cu act. electrica 1 tf	h-ut	0,084	28,45	2,39
23.	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	522,208	28,45	14 856,82
24.	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	116,000	37,50	4 350,00
25.	3410520001373	Macara	h-ut	101,964	152,50	15 549,51
26.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	33,555	162,50	5 452,69
27.	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	602,361	62,50	37 647,57
Total utilaje de construcții						312 790

Total	Lei	4 937 667
TVA	20 %	987 533

Total deviz:

5 925 200

Ofertant

SRL "IZODROMGAZ"

(funcția, semnătura)

Obiect

**Constructia retelelor de alimentare cu apa din s. Tochile
Raducani, r-nul Leova**

**Catalog de prețuri unitare pentru obiectul № 2-1-1-02
Rețele exterioare de alimentare cu apa**

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1. Valoarea utilajului						
1		Hidrant subteran PN10 d80mm H=1.0m	buc			3 207,60
	00112	Hidrant subteran PN10 d80mm H=1.0m	buc	1,0000	3 207,60	3 207,60
2		Indicator hidrant de incendiu	buc			375,00
	00113	Indicator hidrant de incendiu	buc	1,0000	375,00	375,00
3		Reductor de presiune PN10 d80mm	buc			11 333,33
	00111	Reductor de presiune PN10 d80mm	buc	1,0000	11 333,33	11 333,33
4		Compensator de montaj PN16 d100mm L1=180	buc			2 726,50
	00114	Compensator de montaj PN16 d100mm L1=180	buc	1,0000	2 726,50	2 726,50
2. Montarea utilajului						
5	AcB06B	Montarea hidrantilor de incendiu subteran si suprateran pe pozitie existenta, avind diametrul de Dn=65-80 mm	buc			245,01
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	2,7200	57,66	156,84
	2513736621815	Placi tehnice de cauciuc pentru garnituri cu insertie textila 4 mm grosime	kg	0,1360	41,33	5,62
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite SET	buc	8,0000	8,35	66,80
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0	m3	0,0700	225,00	15,75
6	AcF09A	Placa indicatoare montata la camine, rezervoare sau alte constructii si instalatii pentru alimentare cu apa si canalizare	buc			69,75
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	1,0300	57,66	59,39
	2710403600502	Tabla otel neagra 1x1000x2000 mm	kg	0,2600	12,50	3,25
	2874115826423	Surub hexagonal M-6x30 mm	buc	4,0000	1,00	4,00
	2874115840924	Piulite hexaf.uzual S 922 OL 37 B M 6	buc	4,0000	0,50	2,00
	2430116100797	Grund miniu de plumb V-351	kg	0,0150	24,33	0,36
	2430116103220	Vopsea alba V-101-1	kg	0,0200	37,56	0,75
7	IA41B	Reductor de presiune pentru instalatiile D 80 mm	buc			441,98
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	4,2000	57,66	242,17
	2722103305578	Teava neagra pentru instalatii Dn 3/4"	m	1,0000	18,33	18,33
	2913137343724	Robinet trecere fonta 3/4"	buc	1,0000	71,50	71,50
	2875274401000	Flansa plata Pn 6	buc	2,0000	10,00	20,00
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite SET	buc	8,0000	8,35	66,80
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,1200	19,33	2,32
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	0,4200	21,45	9,01
	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,1350	15,00	2,02
	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,1500	41,33	6,20
	1542126108945	Ulei de in sicutivat	kg	0,0400	15,00	0,60
	1450336200468	Grafit concentrat tip G, praf	kg	0,0200	10,00	0,20
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0200	54,25	1,08
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0400	43,33	1,74
3. Lucrari de constructii						
3.1. Lucrari terasamente						
8	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
9	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			856,05
	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	4,3900	195,00	856,05
10	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru	m3			118,78

		completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu				
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,0600	57,66	118,78
11	TsA16E1	Sapatura manuala de pamint, in spatii limitate, in transe de pina la 4 m adincime, pentru cabluri electrice de inalta tensiune, in pamint cu umiditate naturala cu sprijiniri latime < 1 m, adincime 1,51-3 m , teren mijlociu	m3			152,80
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,4100	57,66	138,96
	7137010011500	Electrician	h-om	0,2400	57,66	13,84
12	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II (Grund deplasat)	100 m3			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
13	TsI50B	Transportarea pamintului cu autocamioane la distanta de 2 km	t			10,40
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,0640	162,50	10,40
14	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			103,47
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	57,66	20,75
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0040	345,00	1,32
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	203,50	81,40
15	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
16	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			558,07
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	57,66	508,56
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg	h-ut	9,4300	5,25	49,51
		3.2. Conducte si accesorii				
17	AcA10A	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentariilor cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, Conducta PEHD RC SDR 17 PE100 PN10 d110mm triplustrat	m			146,24
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,1470	57,66	8,48
	2521216701110	Teava PEHD RC SDR 17 PE100 PN10 d110mm triplustrat (A1)	m	1,0150	131,60	136,25
	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
	2940600003014	Aparat de sudura PE	h-ut	0,0115	56,50	0,65
18	AcA10A	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentariilor cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, Conducta PEHD RC SDR 17 PE100 PN10 d90mm triplustrat	m			136,20
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,1470	57,66	8,48
	2521216701090	Teava PEHD RC SDR 17 PE100 PN10 d90mm triplustrat (A1)	m	1,0150	121,90	126,20
	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
	2940600003014	Aparat de sudura PE	h-ut	0,0115	56,50	0,65
19	AcA10A	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentariilor cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, Conducta PEHD RC SDR 17 PE100 PN10 d50mm triplustrat	m			71,39
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,1470	57,66	8,48
	2521216701050	Teava PEHD RC SDR 17 PE100 PN10 d50mm triplustrat (A1)	m	1,0150	59,30	61,39
	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
	2940600003014	Aparat de sudura PE	h-ut	0,0115	56,50	0,65
20	AcA10A	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate	m			112,60

		alimentarilor cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, Conducta PEHD RC SDR 17 PE100 PN10 d63mm triplustrat				
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,1470	57,66	8,48
	2521216701063	Teava PEHD RC SDR 17 PE100 PN10 d63mm triplustrat (A1)	m	1,0150	99,10	102,60
	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
	2940600003014	Aparat de sudura PE	h-ut	0,0115	56,50	0,65
21		Banda de avertizare	m			1,20
	25132066215002	Banda de avertizare	m	1,0000	1,20	1,20
22	AcF11C	Spalarea tevilor din PVC, fonta, azbociment, polietilena etc 20-75 mm, de apa potabila dupa montarea si imbinarea, inaintea receptiei	m			6,18
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,0400	57,66	2,31
	4100116202806	Apa	m3	0,1000	20,00	2,00
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0300	62,50	1,88
23	AcF11D	Spalarea tevilor din PVC, fonta, azbociment, polietilena etc 80-110 mm, de apa potabila dupa montarea si imbinarea, inaintea receptiei	m			10,16
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,0700	57,66	4,04
	4100116202806	Apa	m3	0,1500	20,00	3,00
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0500	62,50	3,13
24	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			0,50
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,0041	57,66	0,24
	28752774100000	Compresor 5m3/min	h-ut	0,0020	133,30	0,27
25	AcA08B	Montarea in pamint, in exteriorul cladirilor, a tevilor din PVC, de 9 m lungime, etansate cu garnituri de cauciuc, Tub de protectie L=200mm PVC d200mm (105 buc)	m			103,57
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,3900	57,66	22,49
	252121670052	Tub de protectie L=200mm PVC d200mm	m	1,0450	77,20	81,08
26	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, Teu fonta cu flansa D100/100mm	buc			1 517,95
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	57,66	51,32
	287527411018	Teu fonta cu flansa D100/100mm	buc	1,0000	1 411,90	1 411,90
	0252315671100	Garnituri plata din cauciuc d100mm	buc	1,0000	21,33	21,33
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite SET	buc	4,0000	8,35	33,40
27	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, Teu din fonta cu flansa D80/80mm	buc			1 237,55
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	57,66	51,32
	287527411019	Teu din fonta cu flansa D80mm	buc	1,0000	1 135,50	1 135,50
	0252315671180	Garnituri plata din cauciuc d80mm	buc	1,0000	17,33	17,33
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite SET	buc	4,0000	8,35	33,40
28	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, Teu din fonta cu flansa D50/50mm	buc			852,67
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	57,66	51,32
	287527411020	Teu din fonta cu flansa D50mm	buc	1,0000	756,70	756,70
	0252315671150	Garnituri plata din cauciuc d50mm	buc	1,0000	11,25	11,25
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite SET	buc	4,0000	8,35	33,40
29	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, Teu din fonta cu flansa D80/50mm	buc			1 141,05
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	57,66	51,32
	287527411030	Teu din fonta cu flansa D80/50mm	buc	1,0000	1 039,00	1 039,00
	0252315671180	Garnituri plata din cauciuc d80mm	buc	1,0000	17,33	17,33
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite SET	buc	4,0000	8,35	33,40
30	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau canalizare Vana sertar cauciucat din fonta PN10 D100mm	buc			2 376,71
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5500	57,66	31,71
	2874117310100	Vana sertar cauciucat din fonta PN10 D100mm	buc	1,0000	2 345,00	2 345,00

31	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau canalizare Vana sertar cauciucat din fonta PN10 D80mm	buc			1 472,01
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5500	57,66	31,71
	2874117310080	Vana sertar cauciucat din fonta PN10 D80mm	buc	1,0000	1 440,30	1 440,30
32	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare Vana sertar cauciucat din fonta PN10 D50mm	buc			1 016,71
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5500	57,66	31,71
	2874117310050	Vana sertar cauciucat din fonta PN10 D50mm	buc	1,0000	985,00	985,00
33	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau canalizare Vana de aerisire PN10 d80mm	buc			2 952,01
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5500	57,66	31,71
	2874117310081	Vana de aerisire PN10 d80mm	buc	1,0000	2 920,30	2 920,30
34	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau canalizare Filtru "Y" de retinere impuritati d80mm retinere impuritati d80mm	buc			1 783,91
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5500	57,66	31,71
	2874117310082	Filtru "Y" de retinere impuritati d80mm	buc	1,0000	1 752,20	1 752,20
35	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, Cot 90* fonta cu flansa D80mm	buc			925,45
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	57,66	51,32
	287527411046	Cot 90* fonta cu flansa D80mm	buc	1,0000	823,40	823,40
	025231567180	Garnituri plata din cauciuc d80mm	buc	1,0000	17,33	17,33
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite SET	buc	4,0000	8,35	33,40
36	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau canalizare Compensator de montaj PN16 d100mm L1=180	buc			31,71
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5500	57,66	31,71
37	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, Conducta fonta cu flanse d80mm L=400mm cu flanse d80mm L=400mm	buc			727,04
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	57,66	51,31
	28752741161	Conducta fonta cu flanse d80mm L=400mm	buc	1,0000	625,00	625,00
	025231567180	Garnituri plata din cauciuc d80mm	buc	1,0000	17,33	17,33
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite SET	buc	4,0000	8,35	33,40
38	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, Conducta fonta cu flanse d80mm L=300mm cu flanse d80mm L=400mm	buc			617,04
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	57,66	51,31
	28752741162	Conducta fonta cu flanse d80mm L=300mm	buc	1,0000	515,00	515,00
	025231567180	Garnituri plata din cauciuc d80mm	buc	1,0000	17,33	17,33
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite SET	buc	4,0000	8,35	33,40
39	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Adaptor cu flansa cu protectie la smulgere PE HD d110/100mm	buc			960,04
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	57,66	33,44
	252315671301	Adaptor cu flansa cu protectie la smulgere PE HD d110/100mm	buc	1,0000	926,60	926,60
40	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Adaptor cu flansa cu protectie la smulgere PE HD d80/90mm	buc			779,94
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	57,66	33,44

	252315671302	Adaptor cu flansa cu protectie la smulgere PE HD d80/90mm	buc	1,0000	746,50	746,50
41	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Adaptor cu flansa cu protectie la smulgere PE HD d50/63mm	buc			548,14
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	57,66	33,44
	252315671303	Adaptor cu flansa cu protectie la smulgere PE HD d50/63mm	buc	1,0000	514,70	514,70
42	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Capat flansa PE HD RC PE100 d50m	buc			69,14
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	57,66	33,44
	252315671601	Capat flansa PE HD RC PE100 d50mm	buc	1,0000	35,70	35,70
43	AcA23A	Imbinarea cu flanse libere a tuburilor, pieselor de legatura si armaturilor, la conducte din poliesteri, Flansa libera din otel zincat d50mm	buc			192,09
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	57,66	33,44
	287527442821	Flansa libera din otel zincat d50mm	buc	1,0000	80,60	80,60
	025231567150	Garnituri plata din cauciuc d50mm	buc	1,0000	11,25	11,25
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite SET	buc	8,0000	8,35	66,80
44	AcA53A	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Mufa electrosudabila PE100 D63mm	buc			157,43
	7212030022700	Sudor	h-om	0,8000	57,66	46,13
	252315671308982	Mufa electrosudabila PE100 D63mm	buc	1,0000	54,90	54,90
	2940600003014	Aparat de sudura PE	h-ut	0,6000	56,50	33,90
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,6000	37,50	22,50
45	AcA53A	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Mufa electrosudabila PE100 D50mm	buc			161,73
	7212030022700	Sudor	h-om	0,8000	57,66	46,13
	252315671308981	Mufa electrosudabila PE100 D50mm	buc	1,0000	59,20	59,20
	2940600003014	Aparat de sudura PE	h-ut	0,6000	56,50	33,90
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,6000	37,50	22,50
46	AcA53A	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Dop electrosudabil PE100 d50mm	buc			142,63
	7212030022700	Sudor	h-om	0,8000	57,66	46,13
	252315671308	Dop electrosudabil PE100 d50mm	buc	1,0000	40,10	40,10
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,6000	56,50	33,90
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,6000	37,50	22,50
47	AcA53C	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Cot electrosudabil 90* PE100 d110mm	buc			332,11
	7212030022700	Sudor	h-om	1,2000	57,66	69,19
	252315671308976	Cot electrosudabil 90* PE100 d110mm	buc	1,0000	161,40	161,40
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	1,0800	56,50	61,02
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	1,0800	37,50	40,50
48	AcA53B	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Cot electrosudabil 90* PE100 d90mm	buc			450,46
	7212030022700	Sudor	h-om	1,0000	57,66	57,66
	252315671308975	Cot electrosudabil 90* PE100 d90mm	buc	1,0000	317,60	317,60
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,8000	56,50	45,20
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,8000	37,50	30,00
49	AcA53A	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din	buc			282,23

		polietilena, Cot electrosudabil 90* PE100 d63mm				
	7212030022700	Sudor	h-om	0,8000	57,66	46,13
	252315671308974	Cot electrosudabil 90* PE100 d63mm	buc	1,0000	179,70	179,70
	2940600003014	Aparat de sudura PE	h-ut	0,6000	56,50	33,90
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,6000	37,50	22,50
50	AcA53A	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Cot electrosudabil 90* PE100 d50mm	buc			264,73
	7212030022700	Sudor	h-om	0,8000	57,66	46,13
	252315671308973	Cot electrosudabil 90* PE100 d50mm	buc	1,0000	162,20	162,20
	2940600003014	Aparat de sudura PE	h-ut	0,6000	56,50	33,90
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,6000	37,50	22,50
51	AcA53C	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Cot electrosudabil 45* PE100 d110mm	buc			572,31
	7212030022700	Sudor	h-om	1,2000	57,66	69,19
	252315671308972	Cot electrosudabil 45* PE100 d110mm	buc	1,0000	401,60	401,60
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	1,0800	56,50	61,02
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	1,0800	37,50	40,50
52	AcA53B	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Cot electrosudabil 45* PE100 d90mm	buc			450,46
	7212030022700	Sudor	h-om	1,0000	57,66	57,66
	252315671308971	Cot electrosudabil 45* PE100 d90mm	buc	1,0000	317,60	317,60
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,8000	56,50	45,20
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,8000	37,50	30,00
53	AcA53A	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Cot electrosudabil 45* PE100 d63mm	buc			320,63
	7212030022700	Sudor	h-om	0,8000	57,66	46,13
	252315671308970	Cot electrosudabil 45* PE100 d63mm	buc	1,0000	218,10	218,10
	2940600003014	Aparat de sudura PE	h-ut	0,6000	56,50	33,90
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,6000	37,50	22,50
54	AcA53A	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Cot electrosudabil 45* PE100 d50mm	buc			293,73
	7212030022700	Sudor	h-om	0,8000	57,66	46,13
	252315671308969	Cot electrosudabil 45* PE100 d50mm	buc	1,0000	191,20	191,20
	2940600003014	Aparat de sudura PE	h-ut	0,6000	56,50	33,90
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,6000	37,50	22,50
55	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Cot 60* PE100 d90mm	buc			272,74
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	57,66	33,44
	252315671310	Cot 60* PE100 d90mm compr	buc	1,0000	239,30	239,30
56	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Cot 30* PE100 90mm	buc			272,74
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	57,66	33,44
	252315671314	Cot 30* PE100 90mm compr	buc	1,0000	239,30	239,30
57	AcA53B	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Mufa electrosudabil PE100 d90mm	buc			226,46
	7212030022700	Sudor	h-om	1,0000	57,66	57,66

	252315671308983	Mufa electrosudabil PE100 d90mm	buc	1,0000	93,60	93,60
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,8000	56,50	45,20
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,8000	37,50	30,00
58	AcD22A	Prepararea si turnarea betonului in fundatia canalelor, prin interior cu H 1,2-1,8 m si acoperire 1-5 m Beton B20 (pentru sprijine coturi)	m3			1 665,49
	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	8,5300	57,66	491,84
	266310210006	Beton B20	m3	1,0300	1 100,00	1 144,39
	4100116202806	Apa	m3	0,1000	20,00	2,02
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,3500	28,45	9,96
	2952270003706	Betoniera pina la 250 - 500l	h-ut	0,3250	21,33	6,93
	2952270003799	Vibrator	h-ut	0,6000	17,25	10,35
59	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, Suport sub armaturi in caminele de vizitare (Tava patrata din otel 100x100x3mm H=600mm.)	kg			25,23
	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	Tava patrata din otel 100x100x3mm H=600mm	kg	1,0000	12,75	12,75
	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
60	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, Suport sub armaturi in caminele de vizitare (Tava patrata din otel 100x100x3mm H=300mm.)	kg			25,23
	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
	277527630982	Tava patrata din otel 100x100x3mm H=300mm	kg	1,0000	12,75	12,75
	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
61	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc, a confectiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv	t			806,59
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,4400	57,66	371,30
	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	7,8000	37,56	292,91
	2430226100814	Grund miniu de plumb	kg	3,9000	24,33	94,92
	2430226109420	Diluant	kg	0,5500	12,50	6,90
	2320166200676	White spirit	kg	1,9500	18,30	35,70
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,9750	5,00	4,86
62	AcA10B	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentariilor cu apa, Tub de protectie PE100 SDR26 PN6 d200	m			182,89
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,1660	57,66	9,57
	252121670200	Tub de protectie PE100 SDR26 PN6 d200	m	1,0150	166,70	171,74
	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
	2940600003014	Aparat de sudura PE	h-ut	0,0125	56,50	0,71
63		Inel distantier PA 3-36	buc			15,00
	005	Inel distantier PA 3-36	buc	1,0000	15,00	15,00
64	AcA10B	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentariilor cu apa, Tub de protectie PE100 SDR26 PN6 d160	m			122,52
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,1660	57,66	9,57
	252121670160	Tub de protectie PE100 SDR26 PN6 d160	m	1,0150	108,10	111,37
	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
	2940600003014	Aparat de sudura PE	h-ut	0,0125	56,50	0,71
65		Inel distantier PA 2-36	buc			10,00
	006	Inel distantier PA2-36	buc	1,0000	10,00	10,00
66		Inel distantier PA 1.5-44.5	buc			8,50
	007	Inel distantier PA 1.5-44.5	buc	1,0000	8,50	8,50

		3.3. Tub de protectie metoda inchisa (prin foraj orizontal dirijat)				
67	GD59C	Pozarea conductei de protectie, prin foraj orizontal dirijat (FOD), executat in teren normal, PEHD SDR17 PN10 d200mm prin foraj orizontal dirijat	m			775,93
	8113100070200	Sondor mecanic	h-om	4,7000	57,66	271,00
	4214340026831	Mecanic exploatare utilaje	h-om	0,9400	57,66	54,20
	2521216716200	Teava de polietilena PEHD SDR17 PN10 d200mm	m	1,0030	246,60	247,34
	4100116202806	Apa	m3	0,5600	20,00	11,20
	1422102205642	Trasgel (bentonita activa pt.fluid de foraj cal. II)	kg	33,6000	0,20	6,72
	2952270001813	Instalatie foraj orizontal dirijat	h-ut	0,9400	197,30	185,46
68		Inel distantier PA 6-36	buc			17,50
	008	Inel distantier PA 6-36	buc	1,0000	17,50	17,50
		3.4. Camine circulare				
69	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 (Beton M100 pentru masiv ancoraj=1.55m3)	m3			1 001,60
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	6,7500	57,66	389,20
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	2,8900	57,66	166,64
	266310210010	Beton M100	m3	0,034494	1 000,00	34,49
	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,1200	135,00	16,20
	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,0100	845,00	8,44
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,2660	345,00	91,77
	2664102101126	Var	kg	0,1100	3,50	0,39
	2874145893787	Cuie de constructii	kg	0,0800	12,33	0,99
	2010102906951	Bara de lemn	m3	0,0040	2 833,33	11,35
	3410520001373	Macara	h-ut	1,8500	152,50	282,13
70	AcE12A	Executarea caminelor de vane din elemente de beton armat prefabricat, pentru alimentare cu apa circulare (inelare) cu diametrul 2,0 m, in teren fara apa subterana (Beton M100 pentru masiv ancoraj=0.15m3)	m3			992,67
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	6,0000	57,66	345,96
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	2,8400	57,66	163,76
	266310210010	Beton M100	m3	0,0233	1 000,00	23,26
	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,2100	135,00	28,36
	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,0860	845,00	72,71
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,2590	345,00	89,38
	2874145893787	Cuie de constructii	kg	0,0900	12,33	1,11
	2664102101126	Var	kg	0,1470	3,50	0,51
	2010102906951	Bara de lemn	m3	0,0040	2 833,33	11,42
	3410520001373	Macara	h-ut	1,6800	152,50	256,20
71		Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Placi prefabricate pt. camine KII-15 (0,38 m3)	buc			833,33
	26611264331520	Placi prefabricate pt. camine KII-15 (0,38 m3)	buc	1,0000	833,33	833,33
72		Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 2,0m pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Placi prefabricate pt. camine KII-20 (0,59 m3)	buc			1 695,83
	26611264332152	Placi prefabricate pt. camine KII-20 (0,59m3)	buc	1,0000	1 695,83	1 695,83
73		Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Inel prefabricat pt. camine KII-15-6 (0,20 m3)	buc			475,00
	266112643315203	Inel prefabricat pt. camine KII 15-6(0,265 m3)	buc	1,0000	475,00	475,00
74		Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Inel prefabricat pt. camine KII-15-9a (0,4 m3)	buc			687,50
	26611264331521a	Inel prefabricat pt. camine KII-15-9a (0,4 m3)	buc	1,0000	687,50	687,50
75		Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 2,0m pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Inel prefabricat pt. camine KII-20-6 (0.29m3)	buc			804,20
	26611264332155	Inel prefabricat pt. camine KII-20-6 (0,39 m3)	buc	1,0000	804,20	804,20
76		Elemente din beton armat prefabricat ale	buc			804,20

		caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 2,0m pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Inel prefabricat pt. camine KII-20-6a (0.29m3)				
	26611264332155a	Inel prefabricat pt. camine KII-20-6a (0,39 m3)	buc	1,0000	804,20	804,20
77		Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Placi prefabricate pt. camine KIIII-15-1 (0.27m3)	buc			858,33
	26611264331527	Placi prefabricate pt. camine KIIII-15-1(0,27 m3)	buc	1,0000	858,33	858,33
78		Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 2,0m pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Placi prefabricate pt. camine KIIII2-20-1 (0.51m3)	buc			1 800,00
	266112643321579	Placi prefabricate pt. camine KIIII2-20-1(0,51m3)	buc	1,0000	1 800,00	1 800,00
79		Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Inel prefabricat pt. camine KIIIO-1(0,02 m3)	buc			120,00
	26611264331545	Inel de reazem KIIIO-1(0,02 m3)	buc	1,0000	120,00	120,00
80		Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Inel prefabricat pt. camine KII7-3(0,06m3)	buc			137,50
	266112643315455	Inel de reazem KII7-3(0,06m3)	buc	1,0000	137,50	137,50
81		Capac compozit pas liber 600 rama 887 C250	buc			1 395,00
	287527420532	Capac compozit pas liber 600 rama 887 C250	buc	1,0000	1 395,00	1 395,00
82		Capac compozit pas liber 600 rama 887 B125	buc			1 123,30
	287527420531	Capac compozit pas liber 600 rama 887 B125	buc	1,0000	1 123,30	1 123,30
83		Consumul de metale pentru consolidarea caminelor constituie	kg			11,00
	01	Consumul de metale pentru consolidarea caminelor constituie	kg	1,0000	11,00	11,00
84		Scara	kg			13,75
	02	Scara	kg	1,0000	13,75	13,75
85	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc, a confectiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv	t			806,64
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,4400	57,66	371,35
	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	7,8000	37,56	292,97
	2430226100814	Grund miniu de plumb	kg	3,9000	24,33	94,88
	2430226109420	Diluant	kg	0,5500	12,50	6,88
	2320166200676	White spirit	kg	1,9500	18,30	35,67
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,9750	5,00	4,88
86	IzF31B	Hidroizolarea suprafetelor din beton (verticale, orizontale, inclusiv tavane) cu amestec "Penetron" - 2 straturi: suprafata rugoasa (Hidroizolare interioara)	m2			172,84
	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	1,2000	101,33	121,60
	4100116202806	Apa	m3	0,0250	20,00	0,50
87	IzF04F	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) (Hidroizolare exterioara)	m2			23,66
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0600	57,66	3,46
	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
	2922140006703	Macara fereastră	h-ut	0,0010	28,75	0,03

	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0130	21,33	0,28
88	AcD22A	Prepararea si turnarea betonului in fundatia canalelor, prin interior cu H 1,2-1,8 m si acoperire 1-5 m Beton B10 (pentru prinderea capacelor din compozit C250/D400 de inelul KIQO-1)	m3			1 586,97
	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	8,5300	57,66	491,77
	266310210004	Beton M150	m3	1,0300	1 025,00	1 066,00
	4100116202806	Apa	m3	0,1000	20,00	2,00
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,3500	28,45	9,91
	2952270003706	Betoniera pina la 250 - 500l	h-ut	0,3250	21,33	6,94
	2952270003799	Vibrator	h-ut	0,6000	17,25	10,34
89	DA06A1	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere manuala cu balast Pereu	m3			563,93
	7129020012800	Pavator	h-om	1,1500	57,66	66,31
	1421402200393	Balast pentru betoane 0-71 mm S1667	m3	1,3110	345,00	452,26
	4100116202806	Apa	m3	0,2320	20,00	4,64
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu ruloari valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,1530	256,56	39,28
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0230	62,50	1,44
90	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimei pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice B10 Pereu	m3			1 367,72
	7123010010200	Betonist	h-om	3,8500	57,66	222,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	57,66	37,49
	266310210004	Beton M150	m3	1,0250	1 025,00	1 061,16
	4100116202806	Apa	m3	0,1000	20,00	2,02
	3410520001373	Macara	h-ut	0,2500	152,50	38,15
	2952270003799	Vibrator	h-ut	0,4000	17,25	6,90
		3.5. Camin rectangulare-2buc				
91	AcD22A	Prepararea si turnarea betonului in fundatia canalelor, prin interior cu H 1,2-1,8 m si acoperire 1-5 m Beton M150	m3			1 587,98
	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	8,5300	57,66	491,82
	266310210004	Beton M150	m3	1,0300	1 025,00	1 066,93
	4100116202806	Apa	m3	0,1000	20,00	2,00
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,3500	28,45	9,95
	2952270003706	Betoniera pina la 250 - 500l	h-ut	0,3250	21,33	6,93
	2952270003799	Vibrator	h-ut	0,6000	17,25	10,34
92	AcD23A	Turnarea betonului in pereti sau bolti de canale ce se executa prin interior cu H 1,2-1,8 m si acoperire 1-5 m (Beton B3.5 pentru partea de lucru)	m3			1 599,75
	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	9,2000	57,66	530,47
	266310210001	Beton B3.5	m3	1,0300	1 000,00	1 040,00
	4100116202806	Apa	m3	0,1000	20,00	2,03
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,3500	28,45	9,96
	2952270003706	Betoniera pina la 250 - 500l	h-ut	0,3250	21,33	6,94
	2952270003799	Vibrator	h-ut	0,6000	17,25	10,35
93	AcD23A	Turnarea betonului in pereti sau bolti de canale ce se executa prin interior cu H 1,2-1,8 m si acoperire 1-5 m (Beton B10 pentru partea de lucru)	m3			1 600,03
	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	9,2000	57,66	530,47
	266310210003	Beton B10	m3	1,0300	1 000,00	1 040,30
	4100116202806	Apa	m3	0,1000	20,00	2,02
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,3500	28,45	9,96
	2952270003706	Betoniera pina la 250 - 500l	h-ut	0,3250	21,33	6,93
	2952270003799	Vibrator	h-ut	0,6000	17,25	10,35
94	AcD19A	Confectionarea si montarea cofrajelor pentru beton simplu sau armat, turnat la canale, executate prin interiorul canalului, avind H de scurgere de 1,2-1,8 m si acoperirea de 1-5 m	m2			124,22
	7124010010700	Dulgher	h-om	1,6700	57,66	96,29
	2010102903000	Scinduri rasinoase clasa C 2,5-40 mm l=1,5-5 m	m3	0,0030	2 833,33	8,77
	2010102915572	Scind fag lunga tivita cls C gr=40mm lung=2,00m S8689	m3	0,0020	2 833,33	5,81
	2010102901170	Bile, manele D=15-18 cm	m3	0,0020	5,00	0,01
	2874145886943	Cuie constructii tip A 3 x 60 mm	kg	0,0500	12,33	0,63
	2873146311532	Scoabe OB D = 8 x 300 - 400 mm	kg	0,0300	10,33	0,32
	2734113803116	Sirma neagra moale d = 1 mm	kg	0,0500	13,33	0,69

	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	0,0300	57,66	1,73
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,3500	28,45	9,96
95	AcD20A	Plasa de armatura pentru camine, executate prin interiorul canalului, cu OB-37 confectionat pe santier, avind H de scurgere de 1,2-1,8 m si acoperirea de 1-5 m	kg			15,71
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0720	57,66	4,15
	2710602000001	Otel beton profil neted OB 37 d=8 mm	kg	1,0200	10,10	10,30
	2734113803116	Sirma neagra moale d = 1 mm	kg	0,0100	13,33	0,13
	2523156719081	Distantier din m. plast.pt poz arm in beton armat pt diafrag	buc	0,1500	0,01	0,00
	2952270006612	Troliu cu act. electrica 1 tf	h-ut	0,0010	28,45	0,03
	295227000420	Stanta electrica de taiat otel beton, cu diam peste 40 mm	h-ut	0,0028	35,50	0,10
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,0350	28,45	1,00
96	CP16A	Montarea elementelor de tip L sau U prefabricate din beton armat pentru canale (termice, pentru termoficare, de cablaje etc.) Placi prefabricate fundatie Π1(0.93m3)	buc			2 872,38
	7123030012500	Montator P.B	h-om	1,9000	57,66	109,56
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	57,66	11,53
	266612280061	Placi prefabricate fundatie Π1(0.93m3)	buc	1,0000	2 675,00	2 675,00
	4100116202806	Apa	m3	0,0020	20,00	0,04
	3410520001373	Macara	h-ut	0,5000	152,50	76,25
97	CP16A	Montarea elementelor de tip L sau U prefabricate din beton armat pentru canale (termice, pentru termoficare, de cablaje etc.) Placi prefabricate fundatie Π2(1.09m3)	buc			3 347,38
	7123030012500	Montator P.B	h-om	1,9000	57,66	109,56
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	57,66	11,53
	266612280062	Placi prefabricate fundatie Π2(1.09m3)	buc	1,0000	3 150,00	3 150,00
	4100116202806	Apa	m3	0,0020	20,00	0,04
	3410520001373	Macara	h-ut	0,5000	152,50	76,25
98	CP16A	Montarea elementelor de tip L sau U prefabricate din beton armat pentru canale (termice, pentru termoficare, de cablaje etc.) Gura de acces KIQO-1	buc			317,38
	7123030012500	Montator P.B	h-om	1,9000	57,66	109,56
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	57,66	11,53
	26611264331545	Inel de reazem KIQO-1(0,02 m3)	buc	1,0000	120,00	120,00
	4100116202806	Apa	m3	0,0020	20,00	0,04
	3410520001373	Macara	h-ut	0,5000	152,50	76,25
99	CP16A	Montarea elementelor de tip L sau U prefabricate din beton armat pentru canale (termice, pentru termoficare, de cablaje etc.) Gura de acces KIQ7-3	buc			334,88
	7123030012500	Montator P.B	h-om	1,9000	57,66	109,56
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	57,66	11,53
	266112643315455	Inel de reazem KIQ7-3(0,06m3)	buc	1,0000	137,50	137,50
	4100116202806	Apa	m3	0,0020	20,00	0,04
	3410520001373	Macara	h-ut	0,5000	152,50	76,25
100	CL18A	Confecții metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, Scara la caminele de vizitare (C2-4buc)	kg			24,23
	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
	277527630983	Scara la caminele de vizitare C2	kg	1,0000	11,75	11,75
	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	0,01
101	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc, a confectiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv	t			806,47
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,4400	57,66	371,47
	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	7,8000	37,56	292,79
	2430226100814	Grund miniu de plumb	kg	3,9000	24,33	94,85
	2430226109420	Diluant	kg	0,5500	12,50	6,76
	2320166200676	White spirit	kg	1,9500	18,30	35,74

	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,9750	5,00	4,85
102	IzF31B	Hidroizolarea suprafetelor din beton (verticale, orizontale, inclusiv tavane) cu amestec "Penetron" - 2 straturi: suprafata rugoasa (Hidroizolare interioara)	m2			172,84
	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	1,2000	101,33	121,60
	4100116202806	Apa	m3	0,0250	20,00	0,50
103	IzF04F	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) (Hidroizolare exterioara)	m2			23,66
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0600	57,66	3,46
	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
	2922140006703	Macara fereastră	h-ut	0,0010	28,75	0,03
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0130	21,33	0,28
104		Capac din fonta ductila C-250	buc			1 395,00
	287527420532	Capac compozit pas liber 600 rama 887 C250	buc	1,0000	1 395,00	1 395,00
		3.6. Demontarea si reconditionarea				
		3.6.1. Drumul din pietris 5375m				
105	TsC03C1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. III	100 m3			713,21
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,3500	303,50	713,21
106	TsC54A	Strat de fundatie din nisip	m3			335,79
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9000	57,66	51,89
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0	m3	1,1000	225,00	247,50
	4100116202806	Apa	m3	0,1000	20,00	2,00
	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	0,2100	133,30	27,99
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	15,25	6,40
107	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3			490,23
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	57,66	57,08
	1411122201752	Piatra sparta	m3	1,1500	345,00	396,75
	4100116202806	Apa	m3	0,1000	20,00	2,00
	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	0,2100	133,30	27,99
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	15,25	6,40
		3.6.2. Drumul din asfalt 790m				
108	DC04B	Taierea cu masina cu discuri diamantate a rosturilor de contractie si dilatatie in betonul de uzura la drumuri	m			29,33
	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
	4100116202806	Apa	m3	0,0400	20,00	0,80
	2952270004204	Masina de taiat rosturi in beton cu discuri abrazive	h-ut	0,2940	37,50	11,03
109	D1109	Decaparea mecanizata a imbracamintei din beton asfaltic	m3			121,50
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,6000	57,66	92,26
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0191	375,00	7,16
	2952270003370	Ciocan pneumatic 4.0-5.9 m3/min	h-ut	0,7750	28,50	22,09
110	TsC03C1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. III	100 m3			713,15
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,3500	303,50	713,15
111	TsC54A	Strat de fundatie din nisip	m3			335,79
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9000	57,66	51,89
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0	m3	1,1000	225,00	247,50
	4100116202806	Apa	m3	0,1000	20,00	2,00
	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	0,2100	133,30	27,99
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	15,25	6,41
112	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3			490,23
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	57,66	57,08

	1411122201752	Piatra sparta	m3	1,1500	345,00	396,75
	4100116202806	Apa	m3	0,1000	20,00	2,00
	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	0,2100	133,30	27,99
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	15,25	6,40
113	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
114	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	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
		3.6.3. Drumul din beton de ciment (60m)				
115	DC04B	Taierea cu masina cu discuri diamantate a rosturilor de contractie si dilatatie in betonul de uzura la drumuri	m			29,33
	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
	4100116202806	Apa	m3	0,0400	20,00	0,80
	2952270004204	Masina de taiat rosturi in beton cu discuri abrazive	h-ut	0,2940	37,50	11,03
116	RpCB18E	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace manuale, placi prefabricate cu grosimi peste 15 cm	m3			1 033,65
	7123010010200	Betonist	h-om	12,5000	57,66	720,75
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	5,3200	57,66	306,75
	4100116202806	Apa	m3	0,0200	20,00	0,40
	2922140006703	Macara fereastră	h-ut	0,2000	28,75	5,75
117	TsC03C1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. III	100 m3			712,20
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,3500	303,50	712,20
118	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3			490,23
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	57,66	57,08
	1411122201752	Piatra sparta	m3	1,1500	345,00	396,75
	4100116202806	Apa	m3	0,1000	20,00	2,00
	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	0,2100	133,30	27,99
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	15,25	6,41
119	CA02A2	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltime pna la 35 m inclusiv, prepararea cu betoniera pe santier si turnarea cu mijloace clasice beton clasa C 5/4 (Bc 5/B 75)	m3			1 127,16
	7123010010200	Betonist	h-om	5,1500	57,66	296,95
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	57,66	37,48
	2651122100402	Ciment	kg	187,0000	1,61	304,08
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0	m3	0,7860	225,00	178,61
	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,7250	345,00	252,63
	4100116202806	Apa	m3	0,2700	20,00	5,45
	2952270003706	Betoniera pina la 250 - 500l	h-ut	0,3250	21,33	6,93
	3410520001373	Macara	h-ut	0,2500	152,50	38,13
	2952270003799	Vibrator	h-ut	0,4000	17,25	6,90
120	DI07A K=2	Covoare subtiri, de 1.5-2.0 cm grosime, din mortar bituminos preparat la cald, executate pentru regenerarea imbracamintilor asfaltice sau pentru protejarea straturilor de baza asfaltice supuse circulatiei, inainte de asternerea imbracamintilor definitive cu asternere mecanica	m2			126,48
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0600	57,66	6,92
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,0300	57,66	3,46
	2664102100013	Mortar asfaltic	t	0,0420	1 245,50	104,62
	2320322600000	Bitum taiat (cut-back)	t	0,0004	9 500,00	7,69

	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0030	375,00	2,25
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0030	256,56	1,54
		3.6.4. Trotuar a/b (140m)				
121	DC04B	Taierea cu masina cu discuri diamantate a rosturilor de contractie si dilatatie in betonul de uzura la drumuri	m			29,33
	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
	4100116202806	Apa	m3	0,0400	20,00	0,80
	2952270004204	Masina de taiat rosturi in beton cu discuri abrazive	h-ut	0,2940	37,50	11,03
122	DG05A K=1.33	Decaparea de imbracaminti cu stratul de pina la 4 cm grosime, formate din covoare asfaltice permanente, betoane sfaltice	m2			41,41
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,5400	57,66	41,41
123	TsC03C1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. III	100 m3			713,92
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,3500	303,50	713,92
124	DA11B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere manuala, executat cu impanare fara innoroire	m3			642,77
	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	70,04
	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	1,2190	345,00	420,55
	4100116202806	Apa	m3	0,1500	20,00	3,00
	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	62,50	0,94
125	DE12C K=1.33	Asfalt turnat, executat la trotuare, pe o fundatie existenta, in grosime de 4,0 cm	m2			146,70
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,2900	57,66	22,24
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,0600	57,66	4,60
	1111000200010	Asfalt turnat	t	0,0720	1 245,50	119,26
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0	m3	0,0020	225,00	0,60
		3.6.5. Transportarea gunoiiului				
126	TsC03G1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. III	100 m3			789,10
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,6000	303,50	789,10
127	TsI50B	Transportarea pamintului cu autocamioane la distanta de 2 km	t			10,40
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,0640	162,50	10,40
128	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			105,35
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	57,66	20,87
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0040	345,00	2,76
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	203,50	81,73

Ofertant

SRL "IZODROMGAZ"

(funcția, semnătura)

Construcția rețelelor de alimentare cu apă din s. Tochile Raducani, r-nul Leova

(denumirea obiectului)

DEVIZ LOCAL № 2-1-1-02 Rețele exterioare de alimentare cu apă

Valoarea de deviz 5 925 200 Lei

Intocmit în 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. Valoarea utilajului						
1		Hidrant subteran PN10 d80mm H=1.0m	buc	3,000	3 207,60 0,00	9 622,80 0,00
2		Indicator hidrant de incendiu	buc	3,000	375,00 0,00	1 125,00 0,00
3		Reductor de presiune PN10 d80mm	buc	2,000	11 333,33 0,00	22 666,66 0,00
4		Compensator de montaj PN16 d100mm L1=180	buc	1,000	2 726,50 0,00	2 726,50 0,00
Total			Lei		36 140,96	
Depozitarea			1,2 %		433,69	
Total Valoarea utilajului					36 574,65	
Inclusiv salariu					0,00	
2. Montarea utilajului						
5	AcB06B	Montarea hidrantilor de incendiu subteran si suprateran pe pozitie existenta, avind diametrul de Dn=65-80 mm	buc	3,000	245,01 156,84	735,02 470,51
6	AcF09A	Placa indicatoare montata la camine, rezervoare sau alte constructii si instalatii pentru alimentare cu apa si canalizare	buc	3,000	69,75 59,39	209,26 178,17
7	IA41B	Reductor de presiune pentru instalatiile D 80 mm	buc	2,000	441,98 242,17	883,95 484,34
Total			Lei		1 828,23	
Fondul social si medical			22,5 %		254,93	
Transportarea			4 %		27,81	
Total					2 110,97	
Cheltuieli de regie			76 %		861,10	
Total					2 972,07	

Beneficiu de deviz		6 %		178,33		
Total Montarea utilajului				3 150,40		
Inclusiv salariu				1 133,02		
3. Lucrari de constructii						
3.1. Lucrari terasamente						
8	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	90,570	622,17 0,00	56 350,24 0,00
9	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	38,810	856,05 0,00	33 223,32 0,00
10	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3	442,000	118,78 118,78	52 500,58 52 500,58
11	TsA16E1	Sapatura manuala de pamint, in spatii limitate, in transe de pina la 4 m adincime, pentru cabluri electrice de inalta tensiune, in pamint cu umiditate naturala cu sprijiniri latime < 1 m, adincime 1,51-3 m , teren mijlociu	m3	47,300	152,80 152,80	7 227,40 7 227,40
12	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II (Grund deplasat)	100 m3	2,340	682,88 0,00	1 597,93 0,00
13	TsI50B	Transportarea pamintului cu autocamioane la distanta de 2 km	t	397,000	10,40 0,00	4 128,80 0,00
14	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	2,340	103,47 20,75	242,13 48,55
15	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	131,930	221,82 0,00	29 264,11 0,00
16	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	131,930	558,07 508,56	73 626,02 67 094,50
Total		Lei		258 160,53		
Total Lucrari terasamente				258 160,53		
Inclusiv salariu				126 871,03		
3.2. Conducte si accesorii						
17	AcA10A	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentarii cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, Conducta PEHD RC SDR 17 PE100 PN10 d110mm triplustrat	m	211,000	146,24 8,48	30 857,24 1 788,44
18	AcA10A	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentarii cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, Conducta PEHD RC SDR 17 PE100 PN10 d90mm triplustrat	m	5 604,000	136,20 8,48	763 268,70 47 499,62
19	AcA10A	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentarii cu apa, asamblate prin sudura	m	3 279,000	71,39	234 090,88

		cap la cap, Conducta PEHD RC SDR 17 PE100 PN10 d50mm triplustrat			8,48	27 792,87
20	AcA10A	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentariilor cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, Conducta PEHD RC SDR 17 PE100 PN10 d63mm triplustrat	m	7 095,000	112,60 8,48	798 867,60 60 137,36
21		Banda de avertizare	m	16 189,000	1,20 0,00	19 426,80 0,00
22	AcF11C	Spalarea tevilor din PVC, fonta, azbociment, polietilena etc 20-75 mm, de apa potabila dupa montarea si imbinarea, inaintea receptiei	m	10 374,000	6,18 2,31	64 125,84 23 926,59
23	AcF11D	Spalarea tevilor din PVC, fonta, azbociment, polietilena etc 80-110 mm, de apa potabila dupa montarea si imbinarea, inaintea receptiei	m	5 815,000	10,16 4,04	59 087,38 23 470,50
24	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	16 189,000	0,50 0,24	8 143,17 3 827,18
25	AcA08B	Montarea in pamint, in exteriorul cladirilor, a tevilor din PVC, de 9 m lungime, etansate cu garnituri de cauciuc, Tub de protectie L=200mm PVC d200mm (105 buc)	m	21,000	103,57 22,49	2 174,89 472,24
26	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, Teu fonta cu flansa D100/100mm	buc	1,000	1 517,95 51,32	1 517,95 51,32
27	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, Teu din fonta cu flansa D80/80mm	buc	12,000	1 237,55 51,32	14 850,57 615,81
28	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, Teu din fonta cu flansa D50/50mm	buc	19,000	852,67 51,32	16 200,68 975,03
29	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, Teu din fonta cu flansa D80/50mm	buc	11,000	1 141,05 51,32	12 551,52 564,49
30	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau canalizare Vana sertar cauciucat din fonta PN10 D100mm	buc	1,000	2 376,71 31,71	2 376,71 31,71
31	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau canalizare Vana sertar cauciucat din fonta PN10 D80mm	buc	34,000	1 472,01 31,71	50 048,44 1 078,24
32	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare Vana sertar cauciucat din fonta PN10 D50mm	buc	69,000	1 016,71 31,71	70 153,20 2 188,20
33	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau canalizare Vana de aerisire PN10 d80mm	buc	1,000	2 952,01 31,71	2 952,01 31,71

34	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau canalizare Filtru "Y" de retinere impuritati d80mm retinere impuritati d80mm	buc	2,000	<u>1 783,91</u> 31,71	<u>3 567,83</u> 63,43
35	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, Cot 90* fonta cu flansa D80mm	buc	4,000	<u>925,45</u> 51,32	<u>3 701,79</u> 205,27
36	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau canalizare Compensator de montaj PN16 d100mm L1=180	buc	1,000	<u>31,71</u> 31,71	<u>31,71</u> 31,71
37	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, Conducta fonta cu flanse d80mm L=400mm cu flanse d80mm L=400mm	buc	2,000	<u>727,04</u> 51,31	<u>1 454,09</u> 102,63
38	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, Conducta fonta cu flanse d80mm L=300mm cu flanse d80mm L=400mm	buc	2,000	<u>617,04</u> 51,31	<u>1 234,09</u> 102,63
39	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Adaptor cu flansa cu protectie la smulgere PE HD d110/100mm	buc	1,000	<u>960,04</u> 33,44	<u>960,04</u> 33,44
40	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Adaptor cu flansa cu protectie la smulgere PE HD d80/90mm	buc	34,000	<u>779,94</u> 33,44	<u>26 518,06</u> 1 137,06
41	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Adaptor cu flansa cu protectie la smulgere PE HD d50/63mm	buc	31,000	<u>548,14</u> 33,44	<u>16 992,43</u> 1 036,73
42	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Capat flansa PE HD RC PE100 d50mm	buc	39,000	<u>69,14</u> 33,44	<u>2 696,57</u> 1 304,27
43	AcA23A	Imbinarea cu flanse libere a tuburilor, pieselor de legatura si armaturilor, la conducte din poliesteri, Flansa libera din otel zincat d50mm	buc	39,000	<u>192,09</u> 33,44	<u>7 491,62</u> 1 304,27
44	AcA53A	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Mufa electrosudabila PE100 D63mm	buc	30,000	<u>157,43</u> 46,13	<u>4 722,84</u> 1 383,84
45	AcA53A	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Mufa electrosudabila PE100 D50mm	buc	50,000	<u>161,73</u> 46,13	<u>8 086,40</u> 2 306,40
46	AcA53A	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Dop electrosudabil PE100	buc	5,000	<u>142,63</u> 46,13	<u>713,14</u> 230,64

		d50mm				
47	AcA53C	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Cot electrosudabil 90* PE100 d110mm	buc	2,000	332,11 69,19	664,22 138,38
48	AcA53B	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Cot electrosudabil 90* PE100 d90mm	buc	9,000	450,46 57,66	4 054,14 518,94
49	AcA53A	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Cot electrosudabil 90* PE100 d63mm	buc	5,000	282,23 46,13	1 411,14 230,64
50	AcA53A	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Cot electrosudabil 90* PE100 d50mm	buc	18,000	264,73 46,13	4 765,10 830,30
51	AcA53C	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Cot electrosudabil 45* PE100 d110mm	buc	3,000	572,31 69,19	1 716,94 207,58
52	AcA53B	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Cot electrosudabil 45* PE100 d90mm	buc	8,000	450,46 57,66	3 603,68 461,28
53	AcA53A	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Cot electrosudabil 45* PE100 d63mm	buc	6,000	320,63 46,13	1 923,77 276,77
54	AcA53A	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Cot electrosudabil 45* PE100 d50mm	buc	21,000	293,73 46,13	6 168,29 968,69
55	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Cot 60* PE100 d90mm	buc	6,000	272,74 33,44	1 636,46 200,66
56	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Cot 30* PE100 90mm	buc	4,000	272,74 33,44	1 090,97 133,77
57	AcA53B	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Mufa electrosudabil PE100 d90mm	buc	20,000	226,46 57,66	4 529,20 1 153,20
58	AcD22A	Prepararea si turnarea betonului in fundatia canalelor, prin interior cu H 1,2-1,8 m si acoperire 1-5 m Beton B20 (pentru sprijine coturi)	m3	4,560	1 665,49 491,84	7 594,64 2 242,80
59	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, Suport sub armaturi in caminele de vizitare (Tava	kg	304,640	25,23 12,11	7 685,55 3 688,74

		patrata din otel 100x100x3mm H=600mm.)				
60	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, Suport sub armaturi in caminele de vizitare (Tava patrata din otel 100x100x3mm H=300mm.)	kg	17,920	25,23 12,11	452,10 216,97
61	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc, a confectiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv	t	0,323	806,59 371,30	260,53 119,93
62	AcA10B	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentarii cu apa, Tub de protectie PE100 SDR26 PN6 d200	m	68,500	182,89 9,57	12 527,74 655,65
63		Inel distantier PA 3-36	buc	73,000	15,00 0,00	1 095,00 0,00
64	AcA10B	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentarii cu apa, Tub de protectie PE100 SDR26 PN6 d160	m	184,500	122,52 9,57	22 604,40 1 765,95
65		Inel distantier PA 2-36	buc	85,000	10,00 0,00	850,00 0,00
66		Inel distantier PA 1.5-44.5	buc	78,000	8,50 0,00	663,00 0,00
Total			Lei		2 314 161,06	
Total Conducte si accesorii					2 314 161,06	
Inclusiv salariu					217 503,88	
3.3. Tub de protectie metoda inchisa (prin foraj orizontal dirijat)						
67	GD59C	Pozarea conductei de protectie, prin foraj orizontal dirijat (FOD), executat in teren normal, PEHD SDR17 PN10 d200mm prin foraj orizontal dirijat	m	20,300	775,93 325,20	15 751,29 6 601,61
68		Inel distantier PA 6-36	buc	16,000	17,50 0,00	280,00 0,00
Total			Lei		16 031,29	
Total Tub de protectie metoda inchisa (prin foraj orizontal dirijat)					16 031,29	
Inclusiv salariu					6 601,61	
3.4. Camine circulare						
69	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 (Beton M100 pentru masiv ancoraj=1.55m3)	m3	44,935	1 001,60 555,84	45 006,81 24 976,75
70	AcE12A	Executarea caminelor de vane din elemente de beton armat prefabricat, pentru alimentare cu apa circulare (inelare) cu diametrul 2,0 m, in teren fara apa subterana (Beton M100 pentru masiv ancoraj=0.15m3)	m3	6,450	992,67 509,71	6 402,71 3 287,66

71		Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inclare) cu diametrul 1,5 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Placi prefabricate pt. camine KИД-15 (0,38 m3)	buc	31,000	833,33 0,00	25 833,23 0,00
72		Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inclare) cu diametrul 2,0m pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Placi prefabricate pt. camine KИД-20 (0,59 m3)	buc	3,000	1 695,83 0,00	5 087,49 0,00
73		Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inclare) cu diametrul 1,5 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Inel prefabricat pt. camine KИ-15-6 (0,20 m3)	buc	31,000	475,00 0,00	14 725,00 0,00
74		Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inclare) cu diametrul 1,5 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Inel prefabricat pt. camine KИ-15-9a (0,4 m3)	buc	31,000	687,50 0,00	21 312,50 0,00
75		Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inclare) cu diametrul 2,0m pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Inel prefabricat pt. camine KИ-20-6 (0.29m3)	buc	3,000	804,20 0,00	2 412,60 0,00
76		Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inclare) cu diametrul 2,0m pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Inel prefabricat pt. camine KИ-20-6a (0.29m3)	buc	3,000	804,20 0,00	2 412,60 0,00
77		Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inclare) cu diametrul 1,5 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Placi prefabricate pt. camine KИП1-15-1 (0.27m3)	buc	31,000	858,33 0,00	26 608,23 0,00
78		Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inclare) cu diametrul 2,0m pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Placi prefabricate pt. camine KИП2-20-1 (0.51m3)	buc	3,000	1 800,00 0,00	5 400,00 0,00
79		Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inclare) cu diametrul 1,5 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Inel prefabricat pt. camine KИO-1(0,02 m3)	buc	34,000	120,00 0,00	4 080,00 0,00
80		Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inclare) cu diametrul 1,5 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Inel prefabricat pt. camine KИ7-3(0,06m3)	buc	34,000	137,50 0,00	4 675,00 0,00
81		Capac compozit pas liber 600 rama 887 C250	buc	21,000	1 395,00 0,00	29 295,00 0,00
82		Capac compozit pas liber 600 rama 887 B125	buc	11,000	1 123,30 0,00	12 356,30 0,00
83		Consumul de metale pentru consolidarea caminelor constituie	kg	708,480	11,00 0,00	7 793,28 0,00
84		Scara	kg	580,720	13,75 0,00	7 984,90 0,00
85	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un	t	1,290	806,64	1 040,56

		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			371,35	479,04
86	IzF31B	Hidroizolarea suprafetelor din beton (verticale, orizontale, inclusiv tavane) cu amestec "Penetron" - 2 straturi: suprafata rugoasa (Hidroizolare interioara)	m2	314,400	172,84 50,74	54 339,89 15 952,91
87	IzF04F	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) (Hidroizolare exterioara)	m2	186,200	23,66 3,46	4 405,86 644,18
88	AcD22A	Prepararea si turnarea betonului in fundatia canalelor, prin interior cu H 1,2-1,8 m si acoperire 1-5 m Beton B10 (pentru prinderea capacelor din compozit C250/D400 de inelul KIQO-1)	m3	0,350	1 586,97 491,77	555,44 172,12
89	DA06A1	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere manuala cu balast Pereu	m3	5,500	563,93 66,31	3 101,63 364,70
90	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimei pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice B10 Pereu	m3	2,750	1 367,72 259,49	3 761,24 713,60
Total			Lei		288 590,27	
Total Camine circulare					288 590,27	
Inclusiv salariu					46 590,96	
3.5. Camin rectangulare-2buc						
91	AcD22A	Prepararea si turnarea betonului in fundatia canalelor, prin interior cu H 1,2-1,8 m si acoperire 1-5 m Beton M150	m3	0,440	1 587,98 491,82	698,71 216,40
92	AcD23A	Turnarea betonului in pereti sau bolti de canale ce se executa prin interior cu H 1,2-1,8 m si acoperire 1-5 m (Beton B3.5 pentru partea de lucru)	m3	1,500	1 599,75 530,47	2 399,63 795,71
93	AcD23A	Turnarea betonului in pereti sau bolti de canale ce se executa prin interior cu H 1,2-1,8 m si acoperire 1-5 m (Beton B10 pentru partea de lucru)	m3	10,000	1 600,03 530,47	16 000,32 5 304,72
94	AcD19A	Confectionarea si montarea cofrajelor pentru beton simplu sau armat, turnat la canale, executate prin interiorul canalului, avind H de scurgere de 1,2-1,8 m si acoperirea de 1-5 m	m2	57,500	124,22 96,29	7 142,41 5 536,80
95	AcD20A	Plasa de armatura pentru camine, executate prin interiorul canalului, cu OB-37 confectionat pe santier, avind H de scurgere de 1,2-1,8 m si acoperirea de 1-5 m	kg	83,600	15,71 4,15	1 313,52 347,06
96	CP16A	Montarea elementelor de tip L sau U prefabricate din beton armat pentru canale (termice, pentru termoficare, de cablaje etc.) Placi prefabricate fundatie III(0.93m3)	buc	2,000	2 872,38 121,08	5 744,75 242,17
97	CP16A	Montarea elementelor de tip L sau U prefabricate din beton armat pentru canale	buc	4,000	3 347,38	13 389,51

		(termice, pentru termoficare, de cablaje etc.) Placi prefabricate fundatie II2(1.09m3)			121,09	484,35
98	CP16A	Montarea elementelor de tip L sau U prefabricate din beton armat pentru canale (termice, pentru termoficare, de cablaje etc.) Gura de acces KIQO-1	buc	2,000	317,38 121,08	634,75 242,17
99	CP16A	Montarea elementelor de tip L sau U prefabricate din beton armat pentru canale (termice, pentru termoficare, de cablaje etc.) Gura de acces KIQ7-3	buc	2,000	334,88 121,08	669,75 242,17
100	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, Scara la caminele de vizitare (C2-4buc)	kg	68,300	24,23 12,11	1 654,76 827,01
101	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc, a confectiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv	t	0,068	806,47 371,47	54,84 25,26
102	IzF31B	Hidroizolarea suprafetelor din beton (verticale, orizontale,inclusiv tavane) cu amestec "Penetron" - 2 straturi: suprafata rugoasa (Hidroizolare interioara)	m2	42,400	172,84 50,74	7 328,28 2 151,41
103	IzF04F	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) (Hidroizolare exterioara)	m2	35,300	23,66 3,46	835,22 122,12
104		Capac din fonta ductila C-250	buc	4,000	1 395,00 0,00	5 580,00 0,00
Total			Lei		63 446,45	
Total Camin rectangulare-2buc					63 446,45	
Inclusiv salariu					16 537,35	
3.6. Demontarea si reconditionarea						
3.6.1. Drumul din pietris 5375m						
105	TsC03C1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. III	100 m3	10,530	713,21 0,00	7 510,11 0,00
106	TsC54A	Strat de fundatie din nisip	m3	376,200	335,79 51,89	126 324,95 19 522,52
107	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3	677,000	490,23 57,08	331 886,65 38 645,46
Total			Lei		465 721,71	
Total Drumul din pietris 5375m					465 721,71	
Inclusiv salariu					58 167,98	
3.6.2. Drumul din asfalt 790m						
108	DC04B	Taierea cu masina cu discuri diamantate a rosturilor de contractie si dilatatie in betonul de uzura la drumuri	m	1 580,000	29,33 16,72	46 347,56 26 419,81
109	D1109	Decaparea mecanizata a imbracamintei din	m3	55,300	121,50	6 719,21

		beton asfaltic			92,26	5 101,76
110	TsC03C1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. III	100 m3	1,930	713,15 0,00	1 376,37 0,00
111	TsC54A	Strat de fundatie din nisip	m3	55,300	335,79 51,89	18 569,30 2 869,74
112	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3	138,200	490,23 57,08	67 749,98 7 888,93
113	DB19C	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 6,0 cm, cu asternere manuala	m2	553,000	185,18 9,23	102 406,80 5 101,76
114	DB16D	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere manuala	m2	553,000	127,76 6,92	70 650,66 3 826,32
Total			Lei		313 819,88	
Total Drumul din asfalt 790m					313 819,88	
Inclusiv salariu					51 208,32	
3.6.3. Drumul din beton de ciment (60m)						
115	DC04B	Taierea cu masina cu discuri diamantate a rosturilor de contractie si dilatatie in betonul de uzura la drumuri	m	120,000	29,33 16,72	3 520,07 2 006,57
116	RpCB18E	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace manuale, placi prefabricate cu grosimi peste 15 cm	m3	7,560	1 033,65 1 027,50	7 814,39 7 767,90
117	TsC03C1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. III	100 m3	0,150	712,20 0,00	106,83 0,00
118	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3	15,000	490,23 57,08	7 353,47 856,25
119	CA02A2	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimei pina la 35 m inclusiv, prepararea cu betoniera pe santier si turnarea cu mijloace clasice beton clasa C 5/4 (Bc 5/B 75)	m3	9,240	1 127,16 334,43	10 414,97 3 090,12
120	DI07A K=2	Covoare subtiri, de 1.5-2.0 cm grosime, din mortar bituminos preparat la cald, executate pentru regenerarea imbracamintilor asfaltice sau pentru protejarea straturilor de baza asfaltice supuse circulatiei, inainte de asternerea imbracamintilor definitive cu asternere mecanica	m2	42,000	126,48 10,38	5 312,18 435,91
Total			Lei		34 521,91	
Total Drumul din beton de ciment (60m)					34 521,91	
Inclusiv salariu					14 156,75	
3.6.4. Trotuar a/b (140m)						
121	DC04B	Taierea cu masina cu discuri diamantate a rosturilor de contractie si dilatatie in betonul de uzura la drumuri	m	280,000	29,33 16,72	8 213,49 4 681,99
122	DG05A	Decaparea de imbracaminti cu stratul de	m2	98,000	41,41	4 058,34

	K=1.33	pina la 4 cm grosime, formate din covoare asfaltice permanente, betoane sfaltice			41,41	4 058,34
123	TsC03C1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. III	100 m3	0,176	713,92 0,00	125,65 0,00
124	DA11B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere manuala, executat cu impanare fara innoroire	m3	17,600	642,77 95,14	11 312,71 1 674,45
125	DE12C K=1.33	Asfalt turnat, executat la trotuare, pe o fundatie existenta, in grosime de 4,0 cm	m2	98,000	146,70 26,84	14 376,89 2 630,39
Total			Lei		38 087,08	
Total Trotuar a/b (140m)						38 087,08
Inclusiv salariu						13 045,17
3.6.5. Transportarea gunoiului						
126	TsC03G1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. III	100 m3	0,670	789,10 0,00	528,70 0,00
127	TsI50B	Transportarea pamintului cu autocamioane la distanta de 2 km	t	127,300	10,40 0,00	1 323,89 0,00
128	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	0,127	105,35 20,87	13,38 2,65
Total			Lei		1 865,97	
Total Transportarea gunoiului						1 865,97
Inclusiv salariu						2,65
Total			Lei		854 016,55	
Total Demontarea si reconditionarea						854 016,55
Inclusiv salariu						136 580,87
Total			Lei		3 794 406,15	
Fondul social si medical			22,5 %		123 904,28	
Transportarea			4 %		117 237,09	
Total					4 035 547,52	
Cheltuieli de regie			14,5 %		585 154,39	
Total					4 620 701,91	
Beneficiu de deviz			6 %		277 242,12	
Total Lucrari de constructii						4 897 944,03
Inclusiv salariu						550 685,70
Total			Lei		4 937 667	
TVA			20 %		987 533	

Total deviz:

5 925 200

Inclusiv salariu

551 819

Ofertant

SRL "IZODROMGAZ"

(funcția, semnătura)

**Constructia retelelor de
alimentare cu apa din s. Tochile
Raducani, r-nul Leova**
(denumirea obiectivului)

WinCmera
Formular Nr.3

DEVIZ LOCAL № 2-1-2-03
Rețele exterioare de alimentare cu apa (bransamente)

Valoarea de deviz 2 064 553 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	194,300	57,66	11 203,34
2.	7129020012800	Pavator	h-om	2,970	57,66	171,25
3.	7129040010110	Asfaltator	h-om	39,100	57,66	2 254,51
4.	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1 779,390	57,66	102 599,63
5.	7136080025000	Montator conducte	h-om	12,177	57,66	702,13
6.	7137010011500	Electrician	h-om	7,488	57,66	431,76
7.	7212030022700	Sudor	h-om	1 101,800	57,66	63 529,79
8.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	441,586	57,66	25 461,85
9.	9310060019930	Muncitor	h-om	20,800	57,66	1 199,33
		Total manopera				207 553

Materiale:

1.	00111	Camin PE cu capac si cu baza de ancorare termoizolat H=1000mm, DN540mm (total echipat) -d25mm	buc	447,000	1 475,00	659 325,00
2.	00112	Camin PE cu capac si cu baza de ancorare termoizolat H=1000mm, DN540mm (total echipat)-d50mm	buc	3,000	1 475,00	4 425,00
3.	111100010001310	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari	t	18,330	1 211,50	22 206,79
4.	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	12,220	1 245,50	15 220,01
5.	1111000200010	Asfalt turnat	t	0,670	1 245,50	834,49
6.	1411122201646	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 15-25 mm	m3	0,365	345,00	125,92
7.	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	2,194	345,00	756,93
8.	1411122201752	Piatra sparta	m3	118,529	345,00	40 892,51
9.	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,780	250,00	195,00
10.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0	m3	84,329	225,00	18 974,02
11.	2010102901170	Bile, manele D=15-18 cm	m3	10,906	5,00	54,53
12.	25132066215002	Banda de avertizare	m	2 970,000	1,20	3 564,00
13.	2521216701025	Teava PEHD RC SDR 17 PE100 PN10 d25mm triplustrat (A1)	m	3 033,429	12,85	38 979,56
14.	2521216701050	Teava PEHD RC SDR 17 PE100 PN10 d50mm triplustrat (A1)	m	41,412	59,30	2 455,73
15.	252315671308970	Kit orientabil 360* electrosudabil PE100 63/50mm	buc	1,000	573,65	573,65
16.	25231567130897	Kit orientabil 360* electrosudabil PE100 d90/50mm	buc	2,000	616,50	1 233,00

	2					
17.	25231567130897 3	Kit orientabil 360* electrosudabil PE100 50/25mm	buc	230,000	475,50	109 365,00
18.	25231567130897 4	Kit orientabil 360* electrosudabil PE100 63/25mm	buc	110,000	535,00	58 850,00
19.	25231567130897 5	Kit orientabil 360* electrosudabil PE100 d90/25mm	buc	107,000	723,30	77 393,10
20.	25231567130898 1	Mufa electrosudabila PE100 D50mm	buc	6,000	59,20	355,20
21.	25231567130898 4	Mufa electrosudabila PE100 D25mm	buc	894,000	33,10	29 591,40
22.	2681116002000	Disc armat cu segm. diamant crest. larg. d=400 mm	buc	2,345	225,00	527,63
23.	2710603420375	Otel patrat lam.cald lt = 50 mm	kg	2,080	8,00	16,64
24.	2710603420379	Otel patrat lam.cald	kg	1,430	8,00	11,44
25.	4100116202806	Apa	m3	339,586	20,00	6 791,72
Total materiale de construcții						1 092 717

Utilaje de construcții:

1.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	65,167	15,25	993,80
2.	28752774100000	Compresor 5m3/min	h-ut	5,940	133,30	791,80
3.	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	32,584	133,30	4 343,45
4.	2940600003014	Aparat de sudura PE	h-ut	778,755	56,50	43 999,66
5.	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	87,200	56,50	4 926,80
6.	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,248	375,00	93,00
7.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	4,013	256,56	1 029,58
8.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	9,248	303,50	2 806,76
9.	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	64,621	225,00	14 539,72
10.	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	14,366	203,50	2 923,48
11.	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,979	203,50	199,22
12.	2952270003370	Ciocan pneumatic 4.0-5.9 m3/min	h-ut	10,075	28,50	287,14
13.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg	h-ut	124,287	5,25	652,51
14.	2952270004204	Masina de taiat rosturi in beton cu discuri abrazive	h-ut	196,980	37,50	7 386,75
15.	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	89,100	28,45	2 534,90
16.	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	831,800	37,50	31 192,50
17.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	26,733	162,50	4 344,11
18.	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	89,127	62,50	5 570,44
Total utilaje de construcții						128 614

Total	Lei	1 720 461
TVA	20 %	344 092

Total deviz:

2 064 553

Ofertant

SRL "IZODROMGAZ"

(funcția, semnătura)

Obiect

**Construcția rețelilor de alimentare cu apă din s. Tochile
Raducani, r-nul Leova****Catalog de prețuri unitare pentru obiectul № 2-1-2-03
Rețele exterioare de alimentare cu apă (bransamente)**

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
		1. Valoarea utilajului				
1		Camin PE cu capac și cu baza de ancorare termoizolat H=1000mm, DN540mm (total echipat) -d25mm	buc			1 475,00
	00111	Camin PE cu capac și cu baza de ancorare termoizolat H=1000mm, DN540mm (total echipat) -d25mm	buc	1,0000	1 475,00	1 475,00
2		Camin PE cu capac și cu baza de ancorare termoizolat H=1000mm, DN540mm (total echipat)-d50mm	buc			1 475,00
	00112	Camin PE cu capac și cu baza de ancorare termoizolat H=1000mm, DN540mm (total echipat)-d50mm	buc	1,0000	1 475,00	1 475,00
		2. Montarea utilajului				
3	AcB06B	Camin PE cu capac -montare	buc			170,34
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	2,7200	57,66	156,84
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu și lacuri 0,0-7,0	m3	0,0600	225,00	13,50
		3. Lucrari de constructii				
		3.1. Lucrari terasamente				
4	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			987,75
	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	4,3900	225,00	987,75
5	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
6	TsA16E1	Sapatura manuala de pamint, in spatii limitate, in transe de pina la 4 m adincime, pentru cabluri electrice de inalta tensiune, in pamint cu umiditate naturala cu sprijiniri latime < 1 m, adincime 1,51-3 m , teren mijlociu	m3			152,80
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,4100	57,66	138,96
	7137010011500	Electrician	h-om	0,2400	57,66	13,84
7	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II (Grund deplasat)	100 m3			682,81
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	303,50	682,81
8	TsI50B	Transportarea pamintului cu autocamioane la distanta de 2 km	t			10,40
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,0640	162,50	10,40
9	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			103,51
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	57,66	20,77
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0040	345,00	1,34
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	203,50	81,40
10	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	100 m3			221,81

		grosimea de 15-20 cm				
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,0900	203,50	221,81
11	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			558,07
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	57,66	508,56
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg	h-ut	9,4300	5,25	49,51
		3.2. Conducte si accesorii				
12	AcA10A	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentariilor cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, Conducta PEHD RC SDR 17 PE100 PN10 d50mm triplustrat	m			71,39
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,1470	57,66	8,48
	2521216701050	Teava PEHD RC SDR 17 PE100 PN10 d50mm triplustrat (A1)	m	1,0150	59,30	61,39
	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
	2940600003014	Aparat de sudura PE	h-ut	0,0115	56,50	0,65
13	AcA10A	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentariilor cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, Conducta PEHD RC SDR 17 PE100 PN10 d25mm triplustrat	m			23,30
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,1470	57,66	8,48
	2521216701025	Teava PEHD RC SDR 17 PE100 PN10 d25mm triplustrat (A1)	m	1,0150	12,85	13,30
	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
	2940600003014	Aparat de sudura PE	h-ut	0,0115	56,50	0,65
14		Banda de avertizare	m			1,20
	25132066215002	Banda de avertizare	m	1,0000	1,20	1,20
15	AcF11C	Spalarea tevilor din PVC, fonta, azbociment, polietilena etc 20-75 mm, de apa potabila dupa montarea si imbinarea, inaintea receptiei	m			6,18
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,0400	57,66	2,31
	4100116202806	Apa	m3	0,1000	20,00	2,00
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0300	62,50	1,88
16	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			0,50
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,0041	57,66	0,24
	28752774100000	Compresor 5m3/min	h-ut	0,0020	133,30	0,27
17	AcA53B	Montarea fitingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Kit orientabil 360* electrosudabil PE100 d90/25mm	buc			856,16
	7212030022700	Sudor	h-om	1,0000	57,66	57,66
	252315671308975	Kit orientabil 360* electrosudabil PE100 d90/25mm	buc	1,0000	723,30	723,30
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,8000	56,50	45,20
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,8000	37,50	30,00
18	AcA53A	Montarea fitingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Kit orientabil 360* electrosudabil PE100 d63/25mm	buc			637,53
	7212030022700	Sudor	h-om	0,8000	57,66	46,13
	252315671308974	Kit orientabil 360* electrosudabil PE100 63/25mm	buc	1,0000	535,00	535,00
	2940600003014	Aparat de sudura PE	h-ut	0,6000	56,50	33,90
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,6000	37,50	22,50
19	AcA53A	Montarea fitingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Kit orientabil 360* electrosudabil PE100 d50/25mm	buc			578,03
	7212030022700	Sudor	h-om	0,8000	57,66	46,13
	252315671308973	Kit orientabil 360* electrosudabil PE100 50/25mm	buc	1,0000	475,50	475,50
	2940600003014	Aparat de sudura PE	h-ut	0,6000	56,50	33,90
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de	h-ut	0,6000	37,50	22,50

		20-39 kva				
20	AcA53B	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Kit orientabil 360* electrosudabil PE100 d90/50mm	buc			749,36
	7212030022700	Sudor	h-om	1,0000	57,66	57,66
	252315671308972	Kit orientabil 360* electrosudabil PE100 d90/50mm	buc	1,0000	616,50	616,50
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,8000	56,50	45,20
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,8000	37,50	30,00
21	AcA53A	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Kit orientabil 360* electrosudabil PE100 d63/50mm	buc			676,18
	7212030022700	Sudor	h-om	0,8000	57,66	46,13
	252315671308970	Kit orientabil 360* electrosudabil PE100 63/50mm	buc	1,0000	573,65	573,65
	2940600003014	Aparat de sudura PE	h-ut	0,6000	56,50	33,90
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,6000	37,50	22,50
22	AcA53A	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Mufa electrosudabila PE100 D50mm	buc			161,73
	7212030022700	Sudor	h-om	0,8000	57,66	46,13
	252315671308981	Mufa electrosudabila PE100 D50mm	buc	1,0000	59,20	59,20
	2940600003014	Aparat de sudura PE	h-ut	0,6000	56,50	33,90
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,6000	37,50	22,50
23	AcA53A	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Mufa electrosudabila PE100 D25mm	buc			135,63
	7212030022700	Sudor	h-om	0,8000	57,66	46,13
	252315671308984	Mufa electrosudabila PE100 D25mm	buc	1,0000	33,10	33,10
	2940600003014	Aparat de sudura PE	h-ut	0,6000	56,50	33,90
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,6000	37,50	22,50
		3.3. Demontarea si reconditionarea				
		3.3.1. Drumul din asfalt 325m				
24	DC04B	Taierea cu masina cu discuri diamantate a rosturilor de contractie si dilatatie in betonul de uzura la drumuri	m			29,33
	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
	4100116202806	Apa	m3	0,0400	20,00	0,80
	2952270004204	Masina de taiat rosturi in beton cu discuri abrazive	h-ut	0,2940	37,50	11,03
25	D1109	Decaparea mecanizata a imbracamintei din beton asfaltic	m3			121,50
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,6000	57,66	92,26
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0191	375,00	7,15
	2952270003370	Ciocan pneumatic 4.0-5.9 m3/min	h-ut	0,7750	28,50	22,09
26	TsC03C1	Decaparea mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, Strat de fundatie din piatra sparta si nisip	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
27	TsC54A	Strat de fundatie din nisip	m3			335,79
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9000	57,66	51,89
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0	m3	1,1000	225,00	247,50
	4100116202806	Apa	m3	0,1000	20,00	2,00
	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	0,2100	133,30	27,99
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	15,25	6,41
28	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3			490,23
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	57,66	57,08
	1411122201752	Piatra sparta	m3	1,1500	345,00	396,75
	4100116202806	Apa	m3	0,1000	20,00	2,00
	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	0,2100	133,30	27,99
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	15,25	6,40
29	DB19C	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat	m2			185,18

		mare, executata la cald, in grosime de 6,0 cm, cu asternere manuala				
	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
30	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	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
		3.3.2. Drumul din asfalt trotuar (10m)				
31	DC04B	Taierea cu masina cu discuri diamantate a rosturilor de contractie si dilatatie in betonul de uzura la drumuri	m			29,33
	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
	4100116202806	Apa	m3	0,0400	20,00	0,80
	2952270004204	Masina de taiat rosturi in beton cu discuri abrazive	h-ut	0,2940	37,50	11,03
32	DG05A K=1.33	Decaparea de imbracaminti cu stratul de pina la 4 cm grosime, formate din covoare asfaltice permanente, betoane sfaltice	m2			41,41
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,5400	57,66	41,41
33	TsC03C1	Decaparea mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, Strat de fundatie din piatra sparta si nisip	100 m3			713,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,3500	303,50	713,00
34	DA11B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere manuala, executat cu impanare fara innoire	m3			642,72
	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	69,96
	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	1,2190	345,00	420,52
	4100116202806	Apa	m3	0,1500	20,00	3,00
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,2070	256,56	53,17
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0150	62,50	0,94
35	DE12C K=1.33	Asfalt turnat, executat la trotuare, pe o fundatie existenta, in grosime de 4,0 cm	m2			146,67
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,2900	57,66	22,24
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,0600	57,66	4,60
	1111000200010	Asfalt turnat	t	0,0720	1 245,50	119,21
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0	m3	0,0020	225,00	0,61
		3.3.3. Drumul din pietris 980m				
36	TsC03C1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. III	100 m3			713,23
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,3500	303,50	713,23
37	TsC54A	Strat de fundatie din nisip	m3			335,79
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9000	57,66	51,89
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0	m3	1,1000	225,00	247,50
	4100116202806	Apa	m3	0,1000	20,00	2,00
	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	0,2100	133,30	27,99
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	15,25	6,41
38	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3			490,23
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	57,66	57,08
	1411122201752	Piatra sparta	m3	1,1500	345,00	396,75
	4100116202806	Apa	m3	0,1000	20,00	2,00
	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	0,2100	133,30	27,99
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	15,25	6,40
		3.3.4. Transportarea gunoiiului				
39	TsC03G1	Sapatura mecanica cu excavatorul de	100 m3			789,08

		0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. III				
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,6000	303,50	789,08
40	TsI50B	Transportarea pamintului cu autocamioane la distanta de 2 km	t			10,40
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,0640	162,50	10,40
41	TsC51C	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria III	100 m3			110,54
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3800	57,66	21,77
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0050	345,00	2,69
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4200	203,50	86,08

Ofertant

SRL "IZODROMGAZ"

(funcția, semnătura)

**Constructia retelelor de
alimentare cu apa din s. Tochile
Raducani, r-nul Leova**

(denumirea obiectului)

DEVIZ LOCAL № 2-1-2-03

Retele exterioare de alimentare cu apa (bransamente)

Valoarea de deviz 2 064 553 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. Valoarea utilajului						
1		Camin PE cu capac si cu baza de ancorare termoizolat H=1000mm, DN540mm (total echipat) -d25mm	buc	447,000	1 475,00 0,00	659 325,00 0,00
2		Camin PE cu capac si cu baza de ancorare termoizolat H=1000mm, DN540mm (total echipat)-d50mm	buc	3,000	1 475,00 0,00	4 425,00 0,00
Total			Lei		663 750,00	
Depozitarea			1,2 %		7 965,00	
Total Valoarea utilajului					671 715,00	
Inclusiv salariu					0,00	
2. Montarea utilajului						
3	AcB06B	Camin PE cu capac -montare	buc	450,000	170,34 156,84	76 650,84 70 575,84
Total			Lei		76 650,84	
Fondul social si medical			22,5 %		15 879,56	
Transportarea			4 %		243,00	
Total					92 773,40	
Cheltuieli de regie			76 %		53 637,64	
Total					146 411,04	
Beneficiu de deviz			6 %		8 784,66	
Total Montarea utilajului					155 195,70	
Inclusiv salariu					70 575,84	
3. Lucrari de constructii						
3.1. Lucrari terasamente						
4	TsC02B1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate	100 m3	14,720	987,75 0,00	14 539,72 0,00

		naturala descarcare in depozit teren catg. II.				
5	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3	46,000	118,78 118,78	5 463,86 5 463,86
6	TsA16E1	Sapatura manuala de pamint, in spatii limitate, in transe de pina la 4 m adincime, pentru cabluri electrice de inalta tensiune, in pamint cu umiditate naturala cu sprijiniri latime < 1 m, adincime 1,51-3 m, teren mijlociu	m3	31,200	152,80 152,80	4 767,33 4 767,33
7	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II (Grund deplasat)	100 m3	2,310	682,81 0,00	1 577,29 0,00
8	TsI50B	Transportarea pamintului cu autocamioane la distanta de 2 km	t	393,000	10,40 0,00	4 087,20 0,00
9	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	2,310	103,51 20,77	239,10 47,97
10	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	13,180	221,81 0,00	2 923,48 0,00
11	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	13,180	558,07 508,56	7 355,37 6 702,86
Total			Lei		40 953,35	
Total Lucrari terasamente					40 953,35	
Inclusiv salariu					16 982,02	
3.2. Conducte si accesorii						
12	AcA10A	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentarii cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, Conducta PEHD RC SDR 17 PE100 PN10 d50mm triplustrat	m	40,000	71,39 8,48	2 855,63 339,04
13	AcA10A	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentarii cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, Conducta PEHD RC SDR 17 PE100 PN10 d25mm triplustrat	m	2 930,000	23,30 8,48	68 272,63 24 834,74
14		Banda de avertizare	m	2 970,000	1,20 0,00	3 564,00 0,00

15	AcF11C	Spalarea tevelor din PVC, fonta, azbociment, polietilena etc 20-75 mm, de apa potabila dupa montarea si imbinarea, inaintea receptiei	m	2 970,000	6,18 2,31	18 358,76 6 850,01
16	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	2 970,000	0,50 0,24	1 493,93 702,13
17	AcA53B	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Kit orientabil 360* electrosudabil PE100 d90/25mm	buc	107,000	856,16 57,66	91 609,12 6 169,62
18	AcA53A	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Kit orientabil 360* electrosudabil PE100 d63/25mm	buc	110,000	637,53 46,13	70 128,08 5 074,08
19	AcA53A	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Kit orientabil 360* electrosudabil PE100 d50/25mm	buc	230,000	578,03 46,13	132 946,44 10 609,44
20	AcA53B	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Kit orientabil 360* electrosudabil PE100 d90/50mm	buc	2,000	749,36 57,66	1 498,72 115,32
21	AcA53A	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Kit orientabil 360* electrosudabil PE100 d63/50mm	buc	1,000	676,18 46,13	676,18 46,13
22	AcA53A	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Mufa electrosudabila PE100 D50mm	buc	6,000	161,73 46,13	970,37 276,77
23	AcA53A	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Mufa electrosudabila PE100 D25mm	buc	894,000	135,63 46,13	121 251,43 41 238,43
Total			Lei		513 625,29	
Total Conducte si accesorii					513 625,29	
Inclusiv salariu					96 255,71	
3.3. Demontarea si reconditionarea						
3.3.1. Drumul din asfalt 325m						
24	DC04B	Taierea cu masina cu discuri	m	650,000	29,33	19 067,04

		diamantate a rosturilor de contractie si dilatatie in betonul de uzura la drumuri			16,72	10 868,91
25	D1109	Decaparea mecanizata a imbracamintei din beton asfaltic	m3	13,000	121,50 92,26	1 579,47 1 199,33
26	TsC03C1	Decaparea mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, Strat de fundatie din piatra sparta si nisip	100 m3	0,460	713,22 0,00	328,08 0,00
27	TsC54A	Strat de fundatie din nisip	m3	13,000	335,79 51,89	4 365,30 674,62
28	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3	32,500	490,23 57,08	15 932,52 1 855,21
29	DB19C	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 6,0 cm, cu asternere manuala	m2	130,000	185,18 9,23	24 073,92 1 199,33
30	DB16D	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere manuala	m2	130,000	127,76 6,92	16 608,67 899,50
Total			Lei		81 955,00	
Total Drumul din asfalt 325m						81 955,00
Inclusiv salariu						16 696,90
3.3.2. Drumul din asfalt trotuar (10m)						
31	DC04B	Taierea cu masina cu discuri diamantate a rosturilor de contractie si dilatatie in betonul de uzura la drumuri	m	20,000	29,33 16,72	586,68 334,43
32	DG05A K=1.33	Decaparea de imbracaminti cu stratul de pina la 4 cm grosime, formate din covoare asfaltice permanente, betoane sfaltice	m2	7,000	41,41 41,41	289,86 289,86
33	TsC03C1	Decaparea mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, Strat de fundatie din piatra sparta si nisip	100 m3	0,020	713,00 0,00	14,26 0,00
34	DA11B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere manuala, executat cu impanare fara innoroire	m3	1,800	642,72 95,14	1 156,89 171,25
35	DE12C K=1.33	Asfalt turnat, executat la trotuare, pe o fundatie existenta, in grosime de 4,0 cm	m2	7,000	146,67 26,84	1 026,67 187,91
Total			Lei		3 074,36	
Total Drumul din asfalt trotuar (10m)						3 074,36
Inclusiv salariu						983,45
3.3.3. Drumul din pietris 980m						
36	TsC03C1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala,	100 m3	1,100	713,23 0,00	784,55 0,00

		descarcare in depozit teren catg. III				
37	TsC54A	Strat de fundatie din nisip	m3	39,100	335,79 51,89	13 129,48 2 029,06
38	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3	70,560	490,23 57,08	34 590,75 4 027,78
Total			Lei		48 504,78	
Total Drumul din pietris 980m					48 504,78	
Inclusiv salariu					6 056,84	
3.3.4. Transportarea gunoiului						
39	TsC03G1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. III	100 m3	0,130	789,08 0,00	102,58 0,00
40	TsI50B	Transportarea pamintului cu autocamioane la distanta de 2 km	t	24,700	10,40 0,00	256,91 0,00
41	TsC51C	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria III	100 m3	0,130	110,54 21,77	14,37 2,83
Total			Lei		373,86	
Total Transportarea gunoiului					373,86	
Inclusiv salariu					2,83	
Total			Lei		133 908,00	
Total Demontarea si reconditionarea					133 908,00	
Inclusiv salariu					23 740,02	
Total			Lei		688 486,64	
Fondul social si medical			22,5 %		30 819,99	
Transportarea			4 %		16 915,73	
Total					736 222,36	
Cheltuieli de regie			14,5 %		106 752,24	
Total					842 974,60	
Beneficiu de deviz			6 %		50 578,47	
Total Lucrari de constructii					893 553,07	
Inclusiv salariu					136 977,75	
Total			Lei		1 720 461	
TVA			20 %		344 092	
Total deviz:					2 064 553	
Inclusiv salariu					207 553	

Ofertant

SRL "IZODROMGAZ"

(funcția, semnătura)

**Constructia retelelor de
alimentare cu apa din s. Tochile
Raducani, r-nul Leova**
(denumirea obiectivului)

WinCmera
Formular Nr.3

DEVIZ LOCAL № 2-2-1-04
Castel de apa V=50m³, H=18m (2buc). Platforma A1

Valoarea de deviz 1 060 345 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	19,851	57,66	1 144,61
2.	7123010010200	Betonist	h-om	243,735	57,66	14 053,76
3.	7123020011140	Fierar beton	h-om	25,098	57,66	1 447,15
4.	7123030012500	Montator P.B	h-om	5,200	57,66	299,83
5.	7124010010700	Dulgher	h-om	66,080	57,66	3 810,17
6.	71240100107001	Dulgher	h-om	6,825	57,66	393,53
7.	7129020012800	Pavator	h-om	2,300	57,66	132,62
8.	7129040010110	Asfaltator	h-om	1,840	57,66	106,09
9.	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	11,236	57,66	647,87
10.	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	28,176	57,66	1 624,62
11.	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	225,316	57,66	12 991,74
12.	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,841	57,66	48,49
13.	7136080025001	Montator	h-om	0,672	57,66	38,75
14.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	1,358	57,66	78,30
15.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	4,102	57,66	236,52
16.	7212030022700	Sudor	h-om	12,489	57,66	720,11
17.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	85,295	57,66	4 918,10
18.	9310060019730	Muncitor	h-om	1 123,486	57,66	64 780,20
19.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	109,102	57,66	6 290,82
20.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	70,963	57,66	4 091,72
21.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	28,813	57,66	1 661,36
		Total manopera				119 512

Materiale:

1.	00112	Castel de apa V=50 m ³ H=18m	buc	2,000	175 250,00	350 500,00
2.	01	Consumul de metale pentru consolidarea caminelor constituie	kg	115,560	11,00	1 271,16
3.	02	Scara	kg	68,320	13,75	939,40
4.	0252315671100	Garnituri plata din cauciuc d100mm	buc	3,000	21,33	63,99
5.	025231567180	Garnituri plata din cauciuc d80mm	buc	5,000	17,33	86,65
6.	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	7,103	1,00	7,11
7.	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	1,357	1 245,50	1 690,14
8.	1111000100017	Deseuri textile de matase	kg	1,019	5,00	5,09
9.	1111000100035	Adeband de 50 mm latime nii 4065	m2	77,429	7,50	580,72
10.	1411122201752	Piatra sparta	m3	6,779	345,00	2 338,75
11.	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,069	250,00	17,25
12.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0	m3	0,020	225,00	4,50
13.	1421402200393	Balast pentru betoane 0-71 mm S1667	m3	2,622	345,00	904,59
14.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,621	5,00	3,11

15.	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,074	2 833,33	209,67
16.	2010102901170	Bile, manele D=15-18 cm	m3	0,753	5,00	3,76
17.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,542	2 833,33	1 535,67
18.	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,019	2 833,33	53,83
19.	2010102906951	Bara de lemn	m3	0,032	2 833,33	90,67
20.	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	1,272	135,00	171,72
21.	2010237318750	Distantieri	buc	263,177	0,10	26,32
22.	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,650	145,00	94,25
23.	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	108,514	0,20	21,71
24.	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,057	200,00	11,40
25.	2112307324962	Hirtie rezistenta de ambalaj kraft tipl 160 g/mp - suluri	kg	6,215	2,50	15,54
26.	2112307324986	Hirtie, sulfite tip I, ptr. izolare conducta 80-100 gr/mp-sul	kg	2,709	2,50	6,77
27.	2320156200951	Motorina motor DIESEL-ld	kg	18,963	12,50	237,04
28.	2320166200676	White spirit	kg	2,498	18,30	45,72
29.	2320187315789	Decofrol	kg	6,444	15,00	96,66
30.	2320322600036	Bitum	kg	163,251	9,10	1 485,58
31.	2320322600282	Bitum pentru protectie conducte	kg	9,482	9,10	86,29
32.	2320322600374	Citom	kg	2,709	10,00	27,09
33.	2411115904512	Oxigen tehnic	m3	12,191	19,33	235,66
34.	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,065	24,33	1,58
35.	2413217309637	Cloramina B	kg	6,750	6,50	43,88
36.	2413547308164	Carbura de calciu	kg	27,090	21,45	581,07
37.	24165373438290	Amestec "Penetron"	kg	62,688	101,33	6 352,18
38.	2430116100000	Email clorcauciu	kg	4,969	37,56	186,63
39.	2430116104195	Vopsea anticoroziva pe baza de bitum strat I v.903-65	kg	16,980	27,56	467,97
40.	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,738	24,33	17,96
41.	2430226100814	Grund	kg	2,484	24,33	60,44
42.	2430226109420	Diluant	kg	0,351	12,50	4,38
43.	25132066215002	Banda de avertizare	m	205,000	1,20	246,00
44.	252121670051	Tub de protectie L=200mm PVC d250mm	m	0,840	123,50	103,74
45.	2521216701075	Teava PEHD RC SDR 17 PE100 PN10 d75mm triplustrat	m	97,318	59,30	5 770,96
46.	2521216701090	Teava PEHD RC SDR 17 PE100 PN10 d90mm triplustrat	m	44,518	121,90	5 426,74
47.	2521216701110	Teava PEHD RC SDR 17 PE100 PN10 d110mm triplustrat	m	70,401	111,60	7 856,75
48.	252121670114	Teava din otel D114x4.5mm	m	16,968	116,30	1 973,38
49.	25212167020	Teava din otel D20mm	m	12,726	21,50	273,61
50.	25212167076	Teava din otel D76x3.0mm	m	34,997	77,15	2 700,02
51.	25212167088	Teava din otel D88x2.5mm	m	55,146	84,10	4 637,78
52.	25212167089	Teava din otel D89x4.5mm	m	16,968	93,30	1 583,11
53.	25231567101	Capat flansa ПЕ d110mm	buc	2,000	81,40	162,80
54.	25231567102	Capat flansa ПЕ d90mm	buc	1,000	55,70	55,70
55.	25231567103	Capat flansa ПЕ d75mm	buc	2,000	37,95	75,90
56.	252315671297	Cot 90* PEHD RC PE100 d75mm	buc	2,000	122,20	244,40
57.	252315671298	Teu egal din PEHD RC PE100 PN10 d90/90mm	buc	1,000	198,90	198,90
58.	2523156712981	Teu egal din PEHD RC PE100 PN10 d75/75mm	buc	1,000	185,00	185,00
59.	2523156712982	Reductie din PEHD RC PE100 PN10 d90/75mm	buc	1,000	135,00	135,00
60.	252315671301	Adaptor cu flansa cu protectie la smulgere PE HD d110/100mm	buc	4,000	926,60	3 706,40
61.	252315671302	Adaptor cu flansa cu protectie la smulgere PE HD d90/80mm	buc	1,000	746,50	746,50
62.	252315671305	Cot 90* PEHD RC PE100 d110mm	buc	2,000	226,85	453,70
63.	25231567130897 2	Cot electrosudabil 45* PE100 d110mm	buc	4,000	401,60	1 606,40
64.	25231567130897 9	Cot electrosudabil 45* PE100 d75mm	buc	4,000	308,75	1 235,00

65.	252315671309	Cot 90* PEHD RC PE100 d90mm	buc	1,000	128,70	128,70
66.	25231567131	Cap mufa conexiune ПЕ д50мм	buc	4,000	162,00	648,00
67.	2651122100402	Ciment	kg	7,876	1,61	12,68
68.	2652102100696	Var bulgari pentru constructii Tip 2 vrac S 146	kg	6,826	3,00	20,48
69.	2653102100880	Filer de calcar	kg	32,650	10,00	326,50
70.	26611264331520	Placi prefabricate pt. camine КЦД-15 (0,38 m3)	buc	3,000	833,33	2 499,99
71.	26611264331520 3a	Inel prefabricat pt. camine КЦ 15-6a(0,265 m3)	buc	1,000	475,00	475,00
72.	26611264331521	Inel prefabricat pt. camine КЦ-15-9 (0,4 m3)	buc	3,000	687,50	2 062,50
73.	26611264331521 a	Inel prefabricat pt. camine КЦ-15-9a (0,4 m3)	buc	2,000	687,50	1 375,00
74.	26611264331527	Placi prefabricate pt. camine КЦП1-15-1(0,27 m3)	buc	3,000	858,33	2 574,99
75.	26611264331545	Inel de reazem КЦО-1(0,02 m3)	buc	4,000	120,00	480,00
76.	26611264331545 5	Inel de reazem КЦ7-3(0,06m3)	buc	4,000	137,50	550,00
77.	26611264332152	Placi prefabricate pt. camine КЦД-20 (0,59m3)	buc	1,000	1 695,83	1 695,83
78.	26611264332153	Placi prefabricate pt. camine КЦД-20 (0,59 m3)	buc	3,000	1 695,83	5 087,49
79.	26611264332153 a	Placi prefabricate pt. camine КЦД-20a (0,59 m3)	buc	1,000	1 695,83	1 695,83
80.	26611264332157 8	Placi prefabricate pt. camine КЦП1-20-1(0,51m3)	buc	1,000	1 325,00	1 325,00
81.	266310210001	Beton M50	m3	0,518	1 000,00	518,00
82.	266310210004	Beton M150	m3	1,035	1 025,00	1 060,88
83.	266310210005	Beton B15/M200	m3	64,087	1 050,00	67 291,35
84.	266310210006	Beton B20	m3	0,541	1 100,00	595,10
85.	266310210010	Beton M100	m3	0,150	1 000,00	150,00
86.	2664102101126	Var	kg	1,006	3,50	3,52
87.	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,348	845,00	294,06
88.	266612280064	Placa de acoperire П4-15	buc	4,000	575,00	2 300,00
89.	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	20,167	10,10	203,68
90.	2710602300000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	83,763	10,10	846,01
91.	2710603420379	Otel patrat lam.cald	kg	0,161	8,00	1,29
92.	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	3,751	13,33	50,00
93.	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	4,101	13,33	54,66
94.	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	8,837	13,33	117,80
95.	27752763091	Supapa de sens d90mm	kg	8,000	210,00	1 680,00
96.	27752763092	Supapa de sens d110mm	kg	10,000	245,00	2 450,00
97.	277527630981	Закл. детали	kg	357,120	10,00	3 571,20
98.	281123630981	Confectii metalice balustrada	kg	73,800	13,75	1 014,75
99.	2811236309900	Confectii metalice	kg	3,361	9,75	32,77
100.	2862306829940	Perii circulare din sirma d 150	buc	0,340	15,00	5,10
101.	287312200411	Plase sudate C1,2	kg	794,062	10,25	8 139,14
102.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	5,240	12,33	64,61
103.	2873155901000	Electrozi	kg	17,641	41,67	735,10
104.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	2,245	41,67	93,55
105.	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite SET	buc	60,000	8,35	501,00
106.	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	1,950	0,15	0,29
107.	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	1,950	0,10	0,20
108.	2874117310051	Robinet antiincendiar д50мм	buc	4,000	320,83	1 283,32
109.	2874117310065	Robinet cu sertar cauciucat din fonta D65mm	buc	2,000	1 065,20	2 130,40
110.	2874117310080	Robinet cu sertar cauciucat din fonta D80mm	buc	1,000	1 440,30	1 440,30

111.	2874117310100	Robinet cu sertar cauciucat din fonta D100mm	buc	7,000	2 345,00	16 415,00
112.	2874117310101	Compensator de montaj PN10 d100mm L1=180	buc	3,000	2 726,50	8 179,50
113.	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,033	0,10	0,00
114.	2874145893787	Cuie de constructii	kg	0,672	12,33	8,28
115.	287527411011	Teu sudat din otel D100/80mm	buc	2,000	320,00	640,00
116.	287527411012	Teu sudat din otel D100/15mm	buc	2,000	195,00	390,00
117.	287527411013	Teu sudat din otel D80/50mm	buc	2,000	182,50	365,00
118.	287527411014	Cot din otel D65mm	buc	6,000	43,33	259,98
119.	287527411018	Teu fonta cu flansa D100/100mm	buc	1,000	1 411,90	1 411,90
120.	287527411043	Reductie concentrica din fonta cu flansa D80/50mm	buc	2,000	531,90	1 063,80
121.	287527420531	Capac compozit pas liber 600 rama 887 B125	buc	4,000	1 123,30	4 493,20
122.	28752744001100	Flansa din otel pentru sudura D100	buc	1,050	210,00	220,50
123.	2875274400180	Flansa din otel pentru sudura D80	buc	1,050	163,33	171,50
124.	287527440100	Flansa din otel pentru sudura D100mm	buc	10,000	210,00	2 100,00
125.	28752744065	Flansa din otel pentru sudura D65mm	buc	3,000	234,35	703,05
126.	28752744080	Flansa din otel pentru sudura D80mm	buc	6,000	163,33	979,98
127.	287527442100	Flansa libera din otel zincat d100mm	buc	2,000	161,40	322,80
128.	28752744275	Flansa libera din otel zincat d75mm	buc	2,000	112,20	224,40
129.	28752744290	Flansa libera din otel zincat d90mm	buc	1,000	128,90	128,90
130.	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,195	10,33	2,01
131.	4011106202741	Energie electrica	kw	3,591	1,65	5,92
132.	4100116202806	Apa	m3	90,011	20,00	1 800,22
		Total materiale de constructii				567 435

Utilaje de constructii:

1.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,966	15,25	14,73
2.	28752774100000	Compresor 5m3/min	h-ut	0,410	133,30	54,65
3.	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	0,483	133,30	64,38
4.	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0,128	28,75	3,68
5.	2922140007002	Macara lansator de conducte	h-ut	63,049	75,00	4 728,68
6.	2940420007690	Masina din curatat tevi si conducte mobila 40 cp	h-ut	6,860	65,33	448,16
7.	2940600003014	Aparat de sudura PE	h-ut	2,357	56,50	133,17
8.	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	6,400	56,50	361,60
9.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,472	256,56	121,10
10.	295226000350	Buldozer	h-ut	66,421	75,00	4 981,58
11.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	13,505	303,50	4 098,76
12.	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	7,946	195,00	1 549,47

13.	2952260003540	Buldozer	h-ut	1,935	203,50	393,77
14.	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	5,744	203,50	1 168,90
15.	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,360	203,50	73,26
16.	2952270003017	Aparat de zugravit electric 0,5 kw	h-ut	1,324	37,50	49,65
17.	2952270003100	Vibrator	h-ut	35,960	17,25	620,31
18.	2952270003301	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 2,8 kw	h-ut	10,000	37,50	375,00
19.	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,129	37,50	4,84
20.	2952270003706	Betoniera pina la 250 - 500l	h-ut	0,819	21,33	17,46
21.	2952270003799	Vibrator	h-ut	1,912	17,25	32,98
22.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg	h-ut	54,114	5,25	284,09
23.	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	1,249	21,33	26,64
24.	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	6,832	28,45	194,37
25.	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	6,400	37,50	240,00
26.	3110500003004	Convertizor de sudura de 14 kw	h-ut	19,276	68,50	1 320,41
27.	3410520001373	Macara	h-ut	32,705	152,50	4 987,51
28.	34105400000012	Rulou compactor cu cramioane, 5 t, remorca	h-ut	3,630	224,50	814,93
29.	34105400000013	Rulou compactor cu valturi netede, 5 t, remorca	h-ut	3,720	224,50	835,14
30.	34105400000015	Tractor 79 kw (108 c.p.)	h-ut	3,660	123,33	451,39
31.	34105400000016	Tractor 59 kw (80 c.p.)	h-ut	0,168	123,33	20,72
32.	34105400000017	Screper cu caus, capacitate 8 m3	h-ut	3,060	435,50	1 332,63
33.	34105400000006	Autobasculanta-5t	h-ut	9,773	162,50	1 588,11
34.	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	10,296	62,50	643,50
		Total utilaje de constructii				32 033

Total	Lei	883 621
TVA	20 %	176 724

Total deviz:

1 060 345

Ofertant

SRL "IZODROMGAZ"

(funcția, semnătura)

Obiect

**Construcția rețelelor de alimentare cu apă din s. Tochile
Raducani, r-nul Leova****Catalog de prețuri unitare pentru obiectul № 2-2-1-04
Castel de apă V=50m³, H=18m (2buc). Platforma A1**

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
		1. Valoarea utilajului				
1		Castel de apă V=50 m ³ H=18m	buc			175 250,00
	00112	Castel de apă V=50 m ³ H=18m	buc	1,0000	175 250,00	175 250,00
		2. Montarea utilajului				
2	CL51A	Turn din otel, montat fara tiranti, inaltime pina la 50 m.	t			6 021,81
	9310060019730	Muncitor	h-om	91,0000	57,66	5 247,06
	2922140007002	Macara lansator de conducte	h-ut	4,9500	75,00	371,25
	295226000350	Buldozer	h-ut	5,3800	75,00	403,50
		3. Lucrari de constructii				
		3.1. Lucrari terasamente				
		3.1.1. Groapa de fundatie-2buc				
3	TsC03B1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. II	100 m ³			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
4	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m ³			118,78
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,0600	57,66	118,78
5	TsD32A	Executarea pernelor de pamint pe terenuri tasabile prin cilindrare stratificata a pamintului cu ruloul Pierna din pamint H=1,5M	100 m ³			2 584,67
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1900	57,66	10,95
	4100116202806	Apa	m ³	0,4000	20,00	8,00
	34105400000016	Tractor 59 kw (80 c.p.)	h-ut	0,1120	123,33	13,81
	34105400000015	Tractor 79 kw (108 c.p.)	h-ut	2,4400	123,33	300,93
	34105400000017	Screper cu caus, capacitate 8 m ³	h-ut	2,0400	435,50	888,42
	34105400000012	Rulou compactor cu crampoane, 5 t, remorca	h-ut	2,4200	224,50	543,29
	34105400000013	Rulou compactor cu valturi netede, 5 t, remorca	h-ut	2,4800	224,50	556,76
	2952260003540	Buldozer	h-ut	1,2900	203,50	262,51
6	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II (Grund deplasat)	100 m ³			682,61
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	303,50	682,61
7	TsI50B	Transportarea pamintului cu autocamioane la distanta de 2 km	t			10,40
	34105400000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,0640	162,50	10,40
8	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m ³			103,29
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	57,66	20,71
	1411122201752	Piatra sparta	m ³	0,0040	345,00	1,17
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	203,50	81,41
9	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 m ³			221,82
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,0900	203,50	221,82
10	TsD05A	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a ampliturilor in straturi succesive de 20-30	100 m ³			563,11

		cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executandu-se din pamint necoeziv				
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	57,66	508,56
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg	h-ut	10,3900	5,25	54,55
		3.1.2. Lucrari terasamente.(Pe conducte L=205m)				
11	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			856,06
	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	4,3900	195,00	856,06
12	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapatarii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3			118,78
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,0600	57,66	118,78
13	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II (Grund deplasat)	100 m3			683,35
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	303,50	683,35
14	TsI50B	Transportarea pamintului cu autocamioane la distanta de 2 km	t			10,40
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,0640	162,50	10,40
15	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			103,35
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	57,66	20,84
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0040	345,00	1,13
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	203,50	81,39
16	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			221,76
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,0900	203,50	221,76
17	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			558,06
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	57,66	508,55
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg	h-ut	9,4300	5,25	49,51
		3.2. Lucrari de constructii				
18	TsC53B	Compactarea pamintului cu piatra sparta	100m2			2 173,40
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	6,8100	57,66	392,67
	1411122201752	Piatra sparta	m3	5,1000	345,00	1 759,50
	4100116202806	Apa	m3	0,5000	20,00	10,00
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg	h-ut	2,1400	5,25	11,22
19	CA03G	Beton armat turnat cu mijloace clasice,n fundatii, socluri, ziduri de sprijini, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art.CA01, turnare cu mijloace clasice, beton armat clasa.. (Fundatie din beton monolit B15)	m3			1 396,60
	7123010010200	Betonist	h-om	4,0000	57,66	230,64
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	57,66	23,06
	266310210005	Beton B15/M200	m3	1,0250	1 050,00	1 092,39
	4100116202806	Apa	m3	0,1000	20,00	2,03
	2952270003100	Vibrator	h-ut	0,6000	17,25	10,35
	3410520001373	Macara	h-ut	0,2500	152,50	38,12
20	CB01C	Cofraje, din scinduri de rasinoase, pentru turnarea betonului in elemente de tip special (cadre cu sectiuni variabile, plansee casetate, consolele poligonale ale planseilor ciuperci, fundatii de utilaje cu canale vizitabile si pentru suprafetele poligonale), exclusiv sustinerile la constructii avind inaltimea pina la 20 m inclusiv	m2			135,96
	7124010010700	Dulgher	h-om	1,4000	57,66	80,72
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	57,66	11,53
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0800	13,33	1,07

	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,1000	12,33	1,23
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	15,00	1,80
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0015	2 833,33	4,26
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0004	2 833,33	1,14
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0110	2 833,33	31,15
	3410520001373	Macara	h-ut	0,0200	152,50	3,05
21	CC03C	Montare plase sudate la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la placi (Otel pentru partea incorporata C1,2)	kg			12,39
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0250	57,66	1,44
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	57,66	0,29
	287312200411	Plase sudate C1,2	kg	1,0100	10,25	10,35
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,0050	10,10	0,05
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	13,33	0,13
	2010237318750	Distantieri	buc	0,3000	0,10	0,03
	3410520001373	Macara	h-ut	0,0006	152,50	0,09
22	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (Закл. детали)	kg			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	Закл. детали	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	1,65	0,01
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	1,00	0,02
23	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc, a confectiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv (Piese detasabile 3Д-1)	t			806,61
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,4400	57,66	371,32
	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	7,8000	37,56	293,00
	2430226100814	Grund	kg	3,9000	24,33	94,87
	2430226109420	Diluant	kg	0,5500	12,50	6,86
	2320166200676	White spirit	kg	1,9500	18,30	35,69
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,9750	5,00	4,87
24	IzF04F K=2	Doi 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)	m2			45,96
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0600	57,66	6,92
	2320322600036	Bitum	kg	1,7000	9,10	30,94
	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
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0130	21,33	0,56
25	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta (Pereu din beton asfalic cu latimea de 3m)	m3			490,23
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	57,66	57,08
	1411122201752	Piatra sparta	m3	1,1500	345,00	396,75
	4100116202806	Apa	m3	0,1000	20,00	2,00
	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	0,2100	133,30	27,99
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	15,25	6,40
26	DB16A	Imbracaminte de beton asfalic 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	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

27	AcD23E	Turnarea betonului in pereti sau bolti de canale in executie prin exterior (Ijgeab pentru canal J12-15din beton B15)	m3			1 314,98
	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	3,4000	57,66	196,04
	266310210005	Beton B15/M200	m3	1,0300	1 050,00	1 092,53
	4100116202806	Apa	m3	0,1000	20,00	2,02
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,2500	28,45	7,11
	2952270003706	Betoniera pina la 250 - 500l	h-ut	0,3250	21,33	6,93
	2952270003799	Vibrator	h-ut	0,6000	17,25	10,35
28	CP16B	Montarea elementelor prefabricate din beton armat pentru canale (termice, pentru termoficare, de cablaje etc.), placi drepte sau curbe (Placa de acoperire Π4-15)	buc			730,96
	7123030012500	Montator P.B	h-om	1,3000	57,66	74,96
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	57,66	8,65
	266612280064	Placa de acoperire Π4-15	buc	1,0000	575,00	575,00
	4100116202806	Apa	m3	0,0012	20,00	0,03
	2651122100402	Ciment	kg	1,6000	1,61	2,58
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0	m3	0,0050	225,00	1,12
	3410520001373	Macara	h-ut	0,4500	152,50	68,62
		3.3. Conducte si accesorii				
29	AcA04A	Montarea in pamint a conductelor din otel, asamblate prin sudura electrica, avind diametrul D114x4.5mm	m			171,10
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5000	57,66	28,83
	252121670114	Teava din otel D114x4.5mm	m	1,0100	116,30	123,34
	2411115904512	Oxigen tehnic	m3	0,0900	19,33	1,83
	2413547308164	Carbura de calciu	kg	0,2000	21,45	4,50
	2873155901000	Electrozi	kg	0,1300	41,67	5,69
	2320322600282	Bitum pentru protectie conducte	kg	0,0700	9,10	0,67
	2320322600374	Citom	kg	0,0200	10,00	0,21
	2112307324986	Hirtie, sulfat tip I, ptr. izolare conducta 80-100 gr/mp-sul	kg	0,0200	2,50	0,05
	2320156200951	Motorina motor DIESEL-ld	kg	0,1400	12,50	1,84
	3110500003004	Convertizor de sudura de 14 kw	h-ut	0,0600	68,50	4,11
	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,0010	37,50	0,04
30	AcA04A	Montarea in pamint a conductelor din otel, asamblate prin sudura electrica, avind diametrul D89x4.5mm	m			146,71
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5000	57,66	28,83
	25212167089	Teava din otel D89x4.5mm	m	1,0100	93,30	98,94
	2411115904512	Oxigen tehnic	m3	0,0900	19,33	1,83
	2413547308164	Carbura de calciu	kg	0,2000	21,45	4,50
	2873155901000	Electrozi	kg	0,1300	41,67	5,69
	2320322600282	Bitum pentru protectie conducte	kg	0,0700	9,10	0,67
	2320322600374	Citom	kg	0,0200	10,00	0,21
	2112307324986	Hirtie, sulfat tip I, ptr. izolare conducta 80-100 gr/mp-sul	kg	0,0200	2,50	0,05
	2320156200951	Motorina motor DIESEL-ld	kg	0,1400	12,50	1,84
	3110500003004	Convertizor de sudura de 14 kw	h-ut	0,0600	68,50	4,11
	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,0010	37,50	0,04
31	AcA04A	Montarea in pamint a conductelor din otel, asamblate prin sudura electrica, avind diametrul D88x2.5mm	m			136,95
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5000	57,66	28,83
	25212167088	Teava din otel D88x2.5mm	m	1,0100	84,10	89,19
	2411115904512	Oxigen tehnic	m3	0,0900	19,33	1,83
	2413547308164	Carbura de calciu	kg	0,2000	21,45	4,50
	2873155901000	Electrozi	kg	0,1300	41,67	5,69
	2320322600282	Bitum pentru protectie conducte	kg	0,0700	9,10	0,67
	2320322600374	Citom	kg	0,0200	10,00	0,21
	2112307324986	Hirtie, sulfat tip I, ptr. izolare conducta 80-100 gr/mp-sul	kg	0,0200	2,50	0,05
	2320156200951	Motorina motor DIESEL-ld	kg	0,1400	12,50	1,84
	3110500003004	Convertizor de sudura de 14 kw	h-ut	0,0600	68,50	4,11
	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,0010	37,50	0,04
32	AcA04A	Montarea in pamint a conductelor din otel, asamblate prin sudura electrica, avind diametrul D76x3.0mm	m			129,59
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5000	57,66	28,83
	25212167076	Teava din otel D76x3.0mm	m	1,0100	77,15	81,82
	2411115904512	Oxigen tehnic	m3	0,0900	19,33	1,83
	2413547308164	Carbura de calciu	kg	0,2000	21,45	4,50
	2873155901000	Electrozi	kg	0,1300	41,67	5,69
	2320322600282	Bitum pentru protectie conducte	kg	0,0700	9,10	0,67
	2320322600374	Citom	kg	0,0200	10,00	0,21

	2112307324986	Hirtie, sulfite tip I, ptr. izolare conducta 80-100 gr/mp-sul	kg	0,0200	2,50	0,05
	2320156200951	Motorina motor DIESEL-ld	kg	0,1400	12,50	1,84
	3110500003004	Convertizor de sudura de 14 kw	h-ut	0,0600	68,50	4,11
	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,0010	37,50	0,04
33	AcA04A	Montarea in pamint a conductelor din otel, asamblate prin sudura electrica, avind diametrul D20mm	m			70,57
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5000	57,66	28,83
	25212167020	Teava din otel D20mm	m	1,0100	21,50	22,80
	2411115904512	Oxigen tehnic	m3	0,0900	19,33	1,83
	2413547308164	Carbura de calciu	kg	0,2000	21,45	4,50
	2873155901000	Electrozi	kg	0,1300	41,67	5,69
	2320322600282	Bitum pentru protectie conducte	kg	0,0700	9,10	0,67
	2320322600374	Citom	kg	0,0200	10,00	0,21
	2112307324986	Hirtie, sulfite tip I, ptr. izolare conducta 80-100 gr/mp-sul	kg	0,0200	2,50	0,05
	2320156200951	Motorina motor DIESEL-ld	kg	0,1400	12,50	1,84
	3110500003004	Convertizor de sudura de 14 kw	h-ut	0,0600	68,50	4,11
	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,0010	37,50	0,04
34	IzL11A	Izolatie anticoroziva foarte intarita, executata mecanizat in statie, la tevi din otel cu Dn=50-200 mm	m2			98,56
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,6600	57,66	38,06
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1100	57,66	6,34
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0400	57,66	2,31
	2652102100696	Var bulgari pentru constructii Tip 2 vrac S 146	kg	0,2010	3,00	0,60
	2430116104195	Vopsea anticoroziva pe baza de bitum strat I v.903-65	kg	0,5000	27,56	13,78
	2320166200676	White spirit	kg	0,0370	18,30	0,68
	1111000100035	Adeband de 50 mm latime nii 4065	m2	2,2800	7,50	17,10
	1111000100017	Deseuri textile de matase	kg	0,0300	5,00	0,15
	2112307324962	Hirtie rezistenta de ambalaj kraft tipl 160 g/mp - suluri	kg	0,1830	2,50	0,46
	2862306829940	Perii circulare din sirma d 150	buc	0,0100	15,00	0,15
	2952270003017	Aparat de zugravit electric 0,5 kw	h-ut	0,0390	37,50	1,46
	2922140007002	Macara lansator de conducte	h-ut	0,0570	75,00	4,28
	2940420007690	Masina din curatat tevi si conducte mobila 40 cp	h-ut	0,2020	65,33	13,20
35	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau canalizare Robinet cu sertar cauciucat din fonta D100mm	buc			2 376,71
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5500	57,66	31,71
	2874117310100	Robinet cu sertar cauciucat din fonta D100mm	buc	1,0000	2 345,00	2 345,00
36	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau canalizare Robinet cu sertar cauciucat din fonta D80mm	buc			1 472,01
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5500	57,66	31,71
	2874117310080	Robinet cu sertar cauciucat din fonta D80mm	buc	1,0000	1 440,30	1 440,30
37	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau canalizare Robinet cu sertar cauciucat din fonta D65mm	buc			1 096,91
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5500	57,66	31,71
	2874117310065	Robinet cu sertar cauciucat din fonta D65mm	buc	1,0000	1 065,20	1 065,20
38	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau canalizare Robinet antiincendiar d50mm	buc			352,54
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5500	57,66	31,71
	2874117310051	Robinet antiincendiar d50mm	buc	1,0000	320,83	320,83
39	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau canalizare Compensator de montaj PN10 d100mm L1=180	buc			2 758,21
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5500	57,66	31,71
	2874117310101	Compensator de montaj PN10 d100mm L1=180	buc	1,0000	2 726,50	2 726,50
40	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, Teu sudat din otel D100/80mm	buc			396,99
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,0500	57,66	60,55
	287527411011	Teu sudat din otel D100/80mm	buc	1,0000	320,00	320,00
	3110500003004	Convertizor de sudura de 14 kw	h-ut	0,2400	68,50	16,44
41	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de	buc			271,99

		legatura, din otel, la pozitie, Teu sudat din otel D100/15mm				
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,0500	57,66	60,55
	287527411012	Teu sudat din otel D100/15mm	buc	1,0000	195,00	195,00
	3110500003004	Convertizor de sudura de 14 kw	h-ut	0,2400	68,50	16,44
42	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, Teu sudat din otel D80/50mm	buc			259,49
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,0500	57,66	60,55
	287527411013	Teu sudat din otel D80/50mm	buc	1,0000	182,50	182,50
	3110500003004	Convertizor de sudura de 14 kw	h-ut	0,2400	68,50	16,44
43	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, Reductie concentrica din fonta cu flansa D80/50mm	buc			667,35
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	57,66	51,31
	287527411043	Reductie concentrica din fonta cu flansa D80/50mm	buc	1,0000	531,90	531,90
	025231567180	Garnituri plata din cauciuc d80mm	buc	1,0000	17,33	17,33
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite SET	buc	8,0000	8,35	66,80
44	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Cap mufa conexiune ПЕ d50MM	buc			195,44
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	57,66	33,44
	25231567131	Cap mufa conexiune ПЕ d50MM	buc	1,0000	162,00	162,00
45	AcA53B	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Cot electrosudabil 45* PE100 d110mm	buc			534,46
	7212030022700	Sudor	h-om	1,0000	57,66	57,66
	252315671308972	Cot electrosudabil 45* PE100 d110mm	buc	1,0000	401,60	401,60
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,8000	56,50	45,20
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,8000	37,50	30,00
46	AcA53B	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Cot electrosudabil 45* PE100 d75mm	buc			441,61
	7212030022700	Sudor	h-om	1,0000	57,66	57,66
	252315671308979	Cot electrosudabil 45* PE100 d75mm	buc	1,0000	308,75	308,75
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,8000	56,50	45,20
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,8000	37,50	30,00
47	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, Cot din otel D65mm	buc			120,31
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,0500	57,66	60,54
	287527411014	Cot din otel D65mm	buc	1,0000	43,33	43,33
	3110500003004	Convertizor de sudura de 14 kw	h-ut	0,2400	68,50	16,44
48	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Capat flansa ПЕ d110MM	buc			114,84
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	57,66	33,45
	25231567101	Capat flansa ПЕ d110MM	buc	1,0000	81,40	81,40
49	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Capat flansa ПЕ d90MM	buc			89,14
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	57,66	33,44
	25231567102	Capat flansa ПЕ d90MM	buc	1,0000	55,70	55,70
50	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Capat flansa ПЕ d75MM	buc			71,39
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	57,66	33,45
	25231567103	Capat flansa ПЕ d75MM	buc	1,0000	37,95	37,95
51	AcA23A	Imbinarea cu flanse libere a tuburilor, pieselor de legatura si armaturilor, la conducte din poliesteri, Flansa libera din otel zincat	buc			282,98

		d100mm				
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	57,66	33,45
	287527442100	Flansa libera din otel zincat d100mm	buc	1,0000	161,40	161,40
	0252315671100	Garnituri plata din cauciuc d100mm	buc	1,0000	21,33	21,33
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite SET	buc	8,0000	8,35	66,80
52	AcA23A	Imbinarea cu flanse libere a tuburilor, pieselor de legatura si armaturilor, la conducte din poliesteri, Flansa libera din otel zincat d75mm	buc			229,78
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	57,66	33,45
	28752744275	Flansa libera din otel zincat d75mm	buc	1,0000	112,20	112,20
	025231567180	Garnituri plata din cauciuc d80mm	buc	1,0000	17,33	17,33
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite SET	buc	8,0000	8,35	66,80
53	AcA23A	Imbinarea cu flanse libere a tuburilor, pieselor de legatura si armaturilor, la conducte din poliesteri, Flansa libera din otel zincat d90mm	buc			246,47
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	57,66	33,44
	28752744290	Flansa libera din otel zincat d90mm	buc	1,0000	128,90	128,90
	025231567180	Garnituri plata din cauciuc d80mm	buc	1,0000	17,33	17,33
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite SET	buc	8,0000	8,35	66,80
54	AcA31A	Montarea prin sudura electrica a flanselor sau pieselor de legatura, din otel, la capatul tevilor, D100mm	buc			288,72
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	57,66	51,32
	287527440100	Flansa din otel pentru sudura D100mm	buc	1,0000	210,00	210,00
	3110500003004	Convertizor de sudura de 14 kw	h-ut	0,4000	68,50	27,40
55	AcA31A	Montarea prin sudura electrica a flanselor sau pieselor de legatura, din otel, la capatul tevilor, D80mm	buc			242,05
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	57,66	51,32
	28752744080	Flansa din otel pentru sudura D80mm	buc	1,0000	163,33	163,33
	3110500003004	Convertizor de sudura de 14 kw	h-ut	0,4000	68,50	27,40
56	AcA31A	Montarea prin sudura electrica a flanselor sau pieselor de legatura, din otel, la capatul tevilor, D65mm	buc			313,07
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	57,66	51,32
	28752744065	Flansa din otel pentru sudura D65mm	buc	1,0000	234,35	234,35
	3110500003004	Convertizor de sudura de 14 kw	h-ut	0,4000	68,50	27,40
57	AcA10A	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentariilor cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, Conducta PEHD RC SDR 17 PE100 PN10 d110mm triplustrat (A1)	m			125,54
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,1470	57,66	8,48
	2521216701110	Teava PEHD RC SDR 17 PE100 PN10 d110mm triplustrat	m	1,0150	111,60	115,54
	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
	2940600003014	Aparat de sudura PE	h-ut	0,0115	56,50	0,65
58	AcA10A	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentariilor cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, Conducta PEHD RC SDR 17 PE100 PN10 d90mm triplustrat (A12)	m			136,20
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,1470	57,66	8,48
	2521216701090	Teava PEHD RC SDR 17 PE100 PN10 d90mm triplustrat	m	1,0150	121,90	126,20
	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
	2940600003014	Aparat de sudura PE	h-ut	0,0115	56,50	0,65
59	AcA10A	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentariilor cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, Conducta PEHD RC SDR 17 PE100 PN10 d75mm triplustrat (A9)	m			71,39
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,1470	57,66	8,48
	2521216701075	Teava PEHD RC SDR 17 PE100 PN10 d75mm triplustrat	m	1,0150	59,30	61,39
	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
	2940600003014	Aparat de sudura PE	h-ut	0,0115	56,50	0,65

60	AcA10A	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentariilor cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, Conducta PEHD RC SDR 17 PE100 PN10 d110mm triplustrat (A12)	m			125,54
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,1470	57,66	8,48
	2521216701110	Teava PEHD RC SDR 17 PE100 PN10 d110mm triplustrat	m	1,0150	111,60	115,54
	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
	2940600003014	Aparat de sudura PE	h-ut	0,0115	56,50	0,65
61		Banda de avertizare	m			1,20
	25132066215002	Banda de avertizare	m	1,0000	1,20	1,20
62	AcF11D	Spalarea tevilor din PVC, fonta, azbociment, polietilena etc 80-110 mm, de apa potabila dupa montarea si imbinarea, inaintea receptiei	m			10,16
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,0700	57,66	4,04
	4100116202806	Apa	m3	0,1500	20,00	3,00
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0500	62,50	3,12
63	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			0,50
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,0041	57,66	0,24
	28752774100000	Compresor 5m3/min	h-ut	0,0020	133,30	0,27
64	AcA08B	Montarea in pamint, in exteriorul cladirilor, a tevilor din PVC, de 9 m lungime, etansate cu garnituri de cauciuc, Tub de protectie L=200mm PVC d250mm (4 buc)	m			152,16
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,3900	57,66	22,49
	252121670051	Tub de protectie L=200mm PVC d250mm	m	1,0450	123,50	129,67
65	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, Teu fonta cu flansa D100/100mm	buc			1 517,95
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	57,66	51,32
	287527411018	Teu fonta cu flansa D100/100mm	buc	1,0000	1 411,90	1 411,90
	0252315671100	Garnituri plata din cauciuc d100mm	buc	1,0000	21,33	21,33
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite SET	buc	4,0000	8,35	33,40
66	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Adaptor cu flansa cu protectie la smulgere PE HD d110/100mm	buc			960,04
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	57,66	33,44
	252315671301	Adaptor cu flansa cu protectie la smulgere PE HD d110/100mm	buc	1,0000	926,60	926,60
67	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Cot 90* PEHD RC PE100 d110mm	buc			260,30
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	57,66	33,45
	252315671305	Cot 90* PEHD RC PE100 d110mm	buc	1,0000	226,85	226,85
68	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Cot 90* PEHD RC PE100 d90mm	buc			162,14
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	57,66	33,44
	252315671309	Cot 90* PEHD RC PE100 d90mm	buc	1,0000	128,70	128,70
69	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Cot 90* PEHD RC PE100 d75mm	buc			155,65
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	57,66	33,45
	252315671297	Cot 90* PEHD RC PE100 d75mm	buc	1,0000	122,20	122,20
70	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Teu egal din PEHD RC PE100 PN10 d90/90mm	buc			232,34
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	57,66	33,44
	252315671298	Teu egal din PEHD RC PE100 PN10 d90/90mm	buc	1,0000	198,90	198,90
71	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare).	buc			218,44

		Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Teu egal din PEHD RC PE100 PN10 d75/75mm				
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	57,66	33,44
	2523156712981	Teu egal din PEHD RC PE100 PN10 d75/75mm	buc	1,0000	185,00	185,00
72	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Reductie din PEHD RC PE100 PN10 d90/75mm	buc			168,44
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	57,66	33,44
	2523156712982	Reductie din PEHD RC PE100 PN10 d90/75mm	buc	1,0000	135,00	135,00
73	AcD22A	Prepararea si turnarea betonului in fundatia canalelor, prin interior cu H 1,2-1,8 m si acoperire 1-5 m Beton B20 (pentru sprijine coturi)	m3			1 665,58
	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	8,5300	57,66	491,88
	266310210006	Beton B20	m3	1,0300	1 100,00	1 144,42
	4100116202806	Apa	m3	0,1000	20,00	2,04
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,3500	28,45	9,96
	2952270003706	Betoniera pina la 250 - 500l	h-ut	0,3250	21,33	6,92
	2952270003799	Vibrator	h-ut	0,6000	17,25	10,35
74	RpAcH11C	Spalarea dezinfectarea rezervoarelor inchise si deschise sau a puturilor de alimentare cu apa, executate cu cloramina prin umplerea rezervoarelor (2buc) K=0.5 la materiale	m3			21,11
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,0600	57,66	3,46
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0600	57,66	3,46
	4100116202806	Apa	m3	1,0000	20,00	10,00
	2413217309637	Cloramina B	kg	0,1350	6,50	0,44
	2952270003301	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 2,8 kw	h-ut	0,1000	37,50	3,75
		3.4. Supapa de sens d80mm -1buc				
75	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminare, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, Suport sub armaturi in caminele de vizitare Supapa de sens d90mm	kg			222,48
	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
	27752763091	Supapa de sens d90mm	kg	1,0000	210,00	210,00
	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	1,65	0,01
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	1,00	0,01
76	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectionilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc, a confectionilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv	t			804,00
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,4400	57,66	369,00
	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	7,8000	37,56	293,00
	2430226100814	Grund	kg	3,9000	24,33	95,00
	2430226109420	Diluant	kg	0,5500	12,50	7,00
	2320166200676	White spirit	kg	1,9500	18,30	35,00
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,9750	5,00	5,00
77	AcA31A	Montarea prin sudura electrica a flanselor sau pieselor de legatura, din otel, la capatul tevilor, Flansa sudabila din otel d80mm	buc			250,22
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	57,66	51,32
	2875274400180	Flansa din otel pentru sudura D80	buc	1,0000	163,33	171,50
	3110500003004	Convertizor de sudura de 14 kw	h-ut	0,4000	68,50	27,40
78	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Adaptor cu flansa cu protectie la smulgere PE HD d90/80mm	buc			779,94
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	57,66	33,44
	252315671302	Adaptor cu flansa cu protectie la smulgere PE HD d90/80mm	buc	1,0000	746,50	746,50
		3.5. Supapa de sens d110mm -1buc				

79	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, Suport sub armaturi in caminele de vizitare Supapa de sens d110mm	kg			257,48
	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
	27752763092	Supapa de sens d110mm	kg	1,0000	245,00	245,00
	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	1,65	0,01
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	1,00	0,01
80	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc, a confectiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv	t			804,00
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,4400	57,66	369,00
	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	7,8000	37,56	293,00
	2430226100814	Grund	kg	3,9000	24,33	95,00
	2430226109420	Diluant	kg	0,5500	12,50	7,00
	2320166200676	White spirit	kg	1,9500	18,30	35,00
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,9750	5,00	5,00
81	AcA31A	Montarea prin sudura electrica a flanselor sau pieselor de legatura, din otel, la capatul tevilor, Flansa sudabila din otel d100mm	buc			299,22
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	57,66	51,32
	28752744001100	Flansa din otel pentru sudura D100	buc	1,0000	210,00	220,50
	3110500003004	Convertizor de sudura de 14 kw	h-ut	0,4000	68,50	27,40
82	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Adaptor cu flansa cu protectie la smulgere PE HD d110/100mm	buc			960,04
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	57,66	33,44
	252315671301	Adaptor cu flansa cu protectie la smulgere PE HD d110/100mm	buc	1,0000	926,60	926,60
		3.6. Camine circulare				
83	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 (Beton M100 pentru masiv ancoraj=0.15m3)	m3			1 001,12
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	6,7500	57,66	389,21
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	2,8900	57,66	166,64
	266310210010	Beton M100	m3	0,0339	1 000,00	33,90
	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,1200	135,00	16,20
	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,0100	845,00	8,40
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,2660	345,00	91,76
	2664102101126	Var	kg	0,1100	3,50	0,38
	2874145893787	Cuie de constructii	kg	0,0800	12,33	0,99
	2010102906951	Bara de lemn	m3	0,0040	2 833,33	11,53
	3410520001373	Macara	h-ut	1,8500	152,50	282,12
84	AcE12A	Executarea caminelor de vane din elemente de beton armat prefabricat, pentru alimentare cu apa circulare (inelare) cu diametrul 2,0 m, in teren fara apa subterana (Beton M100 pentru masiv ancoraj=0.0m3)	m3			969,19
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	6,0000	57,66	345,96
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	2,8400	57,66	163,75
	266310210010	Beton M100	m3	0,0000	1 000,00	0,00
	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,2100	135,00	28,34
	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,0860	845,00	72,77
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,2590	345,00	89,33
	2874145893787	Cuie de constructii	kg	0,0900	12,33	1,11
	2664102101126	Var	kg	0,1470	3,50	0,52
	2010102906951	Bara de lemn	m3	0,0040	2 833,33	11,24
	3410520001373	Macara	h-ut	1,6800	152,50	256,18
85		Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Placi prefabricate pt.	buc			833,33

		camine KИД-15 (0,38 m3)				
	26611264331520	Placi prefabricate pt. camine KИД-15 (0,38 m3)	buc	1,0000	833,33	833,33
86		Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 2,0m pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Placi prefabricate pt. camine KИД-20 (0,59 m3)	buc			1 695,83
	26611264332152	Placi prefabricate pt. camine KИД-20 (0,59m3)	buc	1,0000	1 695,83	1 695,83
87		Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Inel prefabricat pt. camine KИ-15-6a (0,20 m3)	buc			475,00
	266112643315203a	Inel prefabricat pt. camine KИ 15-6a(0,265 m3)	buc	1,0000	475,00	475,00
88		Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Inel prefabricat pt. camine KИ-15-9 (0,4 m3)	buc			687,50
	26611264331521	Inel prefabricat pt. camine KИ-15-9 (0,4 m3)	buc	1,0000	687,50	687,50
89		Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Inel prefabricat pt. camine KИ-15-9a (0,4 m3)	buc			687,50
	26611264331521a	Inel prefabricat pt. camine KИ-15-9a (0,4 m3)	buc	1,0000	687,50	687,50
90		Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 2,0m , pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Inel prefabricat pt. camine KИ-20-9 (0,59m3)	buc			1 695,83
	26611264332153	Placi prefabricate pt. camine KИД-20 (0,59 m3)	buc	1,0000	1 695,83	1 695,83
91		Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 2,0m , pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Inel prefabricat pt. camine KИ-20-9a (0,59m3)	buc			1 695,83
	26611264332153a	Placi prefabricate pt. camine KИД-20a (0,59 m3)	buc	1,0000	1 695,83	1 695,83
92		Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Placi prefabricate pt. camine KИИ1-15-1 (0,27m3)	buc			858,33
	26611264331527	Placi prefabricate pt. camine KИИ1-15-1(0,27 m3)	buc	1,0000	858,33	858,33
93		Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 2,0m pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Placi prefabricate pt. camine KИИ1-20-1 (0,51m3)	buc			1 325,00
	266112643321578	Placi prefabricate pt. camine KИИ1-20-1(0,51m3)	buc	1,0000	1 325,00	1 325,00
94		Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Inel prefabricat pt. camine KИO-1(0,02 m3)	buc			120,00
	26611264331545	Inel de reazem KИO-1(0,02 m3)	buc	1,0000	120,00	120,00
95		Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Inel prefabricat pt. camine KИ7-3(0,06m3)	buc			137,50
	266112643315455	Inel de reazem KИ7-3(0,06m3)	buc	1,0000	137,50	137,50
96		Capac compozit pas liber 600 rama 887 B125	buc			1 123,30
	287527420531	Capac compozit pas liber 600 rama 887 B125	buc	1,0000	1 123,30	1 123,30
97		Consumul de metale pentru consolidarea caminelor constituie	kg			11,00
	01	Consumul de metale pentru consolidarea caminelor constituie	kg	1,0000	11,00	11,00
98		Scara	kg			13,75
	02	Scara	kg	1,0000	13,75	13,75
99	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un	t			806,72

		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				
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,4400	57,66	371,48
	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	7,8000	37,56	292,90
	2430226100814	Grund	kg	3,9000	24,33	94,92
	2430226109420	Diluant	kg	0,5500	12,50	6,89
	2320166200676	White spirit	kg	1,9500	18,30	35,68
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,9750	5,00	4,86
100	IzF31B	Hidroizolarea suprafetelor din beton (verticale, orizontale,inclusiv tavane) cu amestec "Penetron" - 2 straturi: suprafata rugoasa (Hidroizolare interioara)	m2			172,84
	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	1,2000	101,33	121,60
	4100116202806	Apa	m3	0,0250	20,00	0,50
101	IzF04F	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) (Hidroizolare exterioara)	m2			22,98
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0600	57,66	3,46
	2320322600036	Bitum	kg	1,7000	9,10	15,47
	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
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0130	21,33	0,28
102	DA06A1	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere manuala cu balast Perea	m3			563,94
	7129020012800	Pavator	h-om	1,1500	57,66	66,31
	1421402200393	Balast pentru betoane 0-71 mm S1667	m3	1,3110	345,00	452,30
	4100116202806	Apa	m3	0,2320	20,00	4,64
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valvuri R 8-14 de 14t	h-ut	0,1530	256,56	39,26
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0230	62,50	1,44
103	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimei pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice B10 Perea	m3			1 367,39
	7123010010200	Betonist	h-om	3,8500	57,66	221,99
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	57,66	37,48
	266310210004	Beton M150	m3	1,0250	1 025,00	1 060,88
	4100116202806	Apa	m3	0,1000	20,00	2,02
	3410520001373	Macara	h-ut	0,2500	152,50	38,12
	2952270003799	Vibrator	h-ut	0,4000	17,25	6,90
		3.7. Scara monolita				
104	CA02C	Beton M50 simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimei pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice	m3			1 342,54
	7123010010200	Betonist	h-om	3,8500	57,66	222,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	57,66	37,48
	266310210001	Beton M50	m3	1,0250	1 000,00	1 036,00
	4100116202806	Apa	m3	0,1000	20,00	2,04
	3410520001373	Macara	h-ut	0,2500	152,50	38,12
	2952270003100	Vibrator	h-ut	0,4000	17,25	6,90
105	CA03F	Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton simplu clasa M200	m3			1 364,49
	7123010010200	Betonist	h-om	3,4500	57,66	198,92
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	57,66	23,06
	266310210005	Beton B15/M200	m3	1,0250	1 050,00	1 092,00
	4100116202806	Apa	m3	0,1000	20,00	2,02
	2952270003100	Vibrator	h-ut	0,6000	17,25	10,35

	3410520001373	Macara	h-ut	0,2500	152,50	38,12
106	CB02A	Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2			98,86
	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	0,10	0,00
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,10	0,03
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	0,15	0,04
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	10,33	0,31
	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	145,00	14,50
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0035	2 833,33	10,03
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	2 833,33	1,31
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	15,00	1,80
107	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	kg			14,65
	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	10,10	10,35
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	13,33	0,13
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	0,10	0,03
	3410520001373	Macara	h-ut	0,0010	152,50	0,15
108	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	kg			13,95
	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	10,10	10,35
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	13,33	0,13
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	0,10	0,03
	3410520001373	Macara	h-ut	0,0010	152,50	0,15
109	CL57A	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg	kg			29,03
	7136080025001	Montator	h-om	0,2100	57,66	12,11
	2811236309900	Confectii metalice	kg	1,0400	9,75	10,24
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,0200	24,33	0,49
	2873155901000	Electrozi	kg	0,0100	41,67	0,42
	3110500003004	Convertizor de sudura de 14 kw	h-ut	0,0800	68,50	5,48
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0100	28,75	0,29
110	CL17B	Confectii metalice diverse, montate aparent: balustrada,	kg			26,38
	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
	281123630981	Confectii metalice balustrada	kg	1,0000	13,75	13,75
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	41,67	0,21
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	1,65	0,01
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,0100	24,33	0,24
	2651122100402	Ciment	kg	0,0200	1,61	0,03
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0200	1,00	0,02
111	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc, a confectiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv	t			806,88
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,4400	57,66	371,43
	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	7,8000	37,56	293,12
	2430226100814	Grund	kg	3,9000	24,33	94,81
	2430226109420	Diluant	kg	0,5500	12,50	6,88
	2320166200676	White spirit	kg	1,9500	18,30	35,71
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,9750	5,00	4,94

Ofertant

SRL "IZODROMGAZ"

(funcția, semnătura)

**Constructia retelelor de
alimentare cu apa din s. Tochile
Raducani, r-nul Leova**

(denumirea obiectului)

**DEVIZ LOCAL № 2-2-1-04
Castel de apa V=50m³, H=18m (2buc). Platforma A1**

Valoarea de deviz 1 060 345 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. Valoarea utilajului						
1		Castel de apa V=50 m ³ H=18m	buc	2,000	175 250,00 0,00	350 500,00 0,00
Total			Lei		350 500,00	
Depozitarea			1,2 %		4 206,00	
Total Valoarea utilajului					354 706,00	
Inclusiv salariu					0,00	
2. Montarea utilajului						
2	CL51A	Turn din oțel, montat fara tiranti, inaltime pina la 50 m.	t	12,346	6 021,81 5 247,06	74 345,26 64 780,20
Total			Lei		74 345,26	
Fondul social si medical			22,5 %		14 575,55	
Transportarea			4 %		0,00	
Total					88 920,81	
Cheltuieli de regie			76 %		49 232,95	
Total					138 153,76	
Beneficiu de deviz			6 %		8 289,23	
Total Montarea utilajului					146 442,99	
Inclusiv salariu					64 780,20	
3. Lucrari de constructii						
3.1. Lucrari terasamente						
3.1.1. Groapa de fundatie-2buc						
3	TsC03B1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. II	100 m ³	5,600	622,18 0,00	3 484,18 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	m ³	20,000	118,78 118,78	2 375,59 2 375,59

5	TsD32A	Executarea pernelor de pamint pe terenuri tasabile prin cilindrare stratificata a pamintului cu ruloul Pierna din pamint H=1,5M	100 m3	1,500	2 584,67 10,95	3 877,01 16,43
6	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II (Grund deplasat)	100 m3	0,590	682,61 0,00	402,74 0,00
7	TsI50B	Transportarea pamintului cu autocamioane la distanta de 2 km	t	100,000	10,40 0,00	1 040,00 0,00
8	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	0,590	103,29 20,71	60,94 12,22
9	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	3,710	221,82 0,00	822,95 0,00
10	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	3,710	563,11 508,56	2 089,12 1 886,75
Total			Lei		14 152,53	
Total Groapa de fundatie-2buc						14 152,53
Inclusiv salariu						4 290,99
3.1.2. Lucrari terasamente.(Pe conducte L=205M)						
11	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	1,810	856,06 0,00	1 549,47 0,00
12	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3	6,000	118,78 118,78	712,68 712,68
13	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II (Grund deplasat)	100 m3	0,310	683,35 0,00	211,84 0,00
14	TsI50B	Transportarea pamintului cu autocamioane la distanta de 2 km	t	52,700	10,40 0,00	548,11 0,00
15	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	0,310	103,35 20,84	32,04 6,46

16	TsD02A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in strat-uri cu grosimea de 15-20 cm	100 m3	1,560	221,76 0,00	345,95 0,00
17	TsD05B	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in strat-uri succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executandu-se din pamint coeziv	100 m3	1,560	558,06 508,55	870,57 793,34
Total			Lei		4 270,66	
Total Lucrari terasamente.(Pe conducte L=205m)						4 270,66
Inclusiv salariu						1 512,48
Total			Lei		18 423,19	
Total Lucrari terasamente						18 423,19
Inclusiv salariu						5 803,47
3.2. Lucrari de constructii						
18	TsC53B	Compactarea pamintului cu piatra sparta	100m2	0,400	2 173,40 392,67	869,36 157,07
19	CA03G	Beton armat turnat cu mijloace clasice,n fundatii, socluri, ziduri de sprijini, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art.CA01, turnare cu mijloace clasice, beton armat clasa... (Fundatie din beton monolit B15)	m3	58,800	1 396,60 253,70	82 120,18 14 917,79
20	CB01C	Cofraje, din scinduri de rasinoase, pentru turnarea betonului in elemente de tip special (cadre cu sectiuni variabile, plansee casetate, consolele poligonale ale planseilor ciuperci, fundatii de utilaje cu canale vizitabile si pentru suprafetele poligonale), exclusiv sustinerile la constructii avind inaltimea pina la 20 m inclusiv	m2	47,200	135,96 92,26	6 417,43 4 354,48
21	CC03C	Montare plase sudate la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la placi (Otel pentru partea incorporata C1,2)	kg	786,200	12,39 1,73	9 739,18 1 359,97
22	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (Закл. детали)	kg	357,120	22,48 12,11	8 027,49 4 324,20
23	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua strat-uri de email clorcauciuc, a confectiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv (Piese detasabila	t	0,357	806,61 371,32	287,96 132,56

		3Д-1)				
24	IzF04F K=2	Doi 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)	m2	23,600	45,96 6,92	1 084,67 163,29
25	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta (Pereu din beton asfalic cu latimea de 3m)	m3	2,300	490,23 57,08	1 127,52 131,29
26	DB16A	Imbracaminte de beton asfalic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 2,5 cm cu astenere manuala	m2	23,000	80,75 4,61	1 857,36 106,09
27	AcD23E	Turnarea betonului in pereti sau bolti de canale in executie prin exterior (Ijgeab pentru canal П2-15 din beton B15)	m3	2,000	1 314,98 196,04	2 629,96 392,09
28	CP16B	Montarea elementelor prefabricate din beton armat pentru canale (termice, pentru termoficare, de cablaje etc.), placi drepte sau curbe (Placa de acoperire П4-15)	buc	4,000	730,96 83,61	2 923,83 334,43
Total			Lei		117 084,94	
Total Lucrari de constructii					117 084,94	
Inclusiv salariu					26 373,26	
3.3. Conducte si accesorii						
29	AcA04A	Montarea in pamint a conductelor din otel, asamblate prin sudura electrica, avind diametrul D114x4.5mm	m	16,000	171,10 28,83	2 737,63 461,28
30	AcA04A	Montarea in pamint a conductelor din otel, asamblate prin sudura electrica, avind diametrul D89x4.5mm	m	16,000	146,71 28,83	2 347,36 461,28
31	AcA04A	Montarea in pamint a conductelor din otel, asamblate prin sudura electrica, avind diametrul D88x2.5mm	m	52,000	136,95 28,83	7 121,58 1 499,16
32	AcA04A	Montarea in pamint a conductelor din otel, asamblate prin sudura electrica, avind diametrul D76x3.0mm	m	33,000	129,59 28,83	4 276,32 951,39
33	AcA04A	Montarea in pamint a conductelor din otel, asamblate prin sudura electrica, avind diametrul D20mm	m	12,000	70,57 28,83	846,80 345,96
34	IzL11A	Izolatia anticoroziva foarte intarita, executata mecanizat in statie, la tevi din otel cu Dn=50-200 mm	m2	33,960	98,56 46,71	3 347,02 1 586,11
35	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de	buc	7,000	2 376,71 31,71	16 636,99 221,99

		alimentare cu apa sau canalizare Robinet cu sertar cauciucat din fonta D100mm				
36	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau canalizare Robinet cu sertar cauciucat din fonta D80mm	buc	1,000	<u>1 472,01</u> 31,71	<u>1 472,01</u> 31,71
37	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau canalizare Robinet cu sertar cauciucat din fonta D65mm	buc	2,000	<u>1 096,91</u> 31,71	<u>2 193,83</u> 63,43
38	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau canalizare Robinet antiincendiar d50mm	buc	4,000	<u>352,54</u> 31,71	<u>1 410,17</u> 126,85
39	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau canalizare Compensator de montaj PN10 d100mm L1=180	buc	3,000	<u>2 758,21</u> 31,71	<u>8 274,64</u> 95,14
40	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, Teu sudat din otel D100/80mm	buc	2,000	<u>396,99</u> 60,55	<u>793,97</u> 121,09
41	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, Teu sudat din otel D100/15mm	buc	2,000	<u>271,99</u> 60,55	<u>543,97</u> 121,09
42	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, Teu sudat din otel D80/50mm	buc	2,000	<u>259,49</u> 60,55	<u>518,97</u> 121,09
43	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, Reductie concentrica din fonta cu flansa D80/50mm	buc	2,000	<u>667,35</u> 51,31	<u>1 334,69</u> 102,63
44	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Cap mufa conexiune ПЕ d50mm	buc	4,000	<u>195,44</u> 33,44	<u>781,77</u> 133,77
45	AcA53B	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Cot electrosudabil 45* PE100 d110mm	buc	4,000	<u>534,46</u> 57,66	<u>2 137,84</u> 230,64
46	AcA53B	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Cot electrosudabil 45* PE100 d75mm	buc	4,000	<u>441,61</u> 57,66	<u>1 766,44</u> 230,64

47	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a pieselor de legatura, din otel, la pozitie, Cot din otel D65mm	buc	6,000	120,31 60,54	721,88 363,26
48	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Capat flansa ПЕ d110mm	buc	2,000	114,84 33,45	229,69 66,89
49	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Capat flansa ПЕ d90mm	buc	1,000	89,14 33,44	89,14 33,44
50	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Capat flansa ПЕ d75mm	buc	2,000	71,39 33,45	142,79 66,89
51	AcA23A	Imbinarea cu flanse libere a tuburilor, pieselor de legatura si armaturilor, la conducte din poliesteri, Flansa libera din otel zincat d100mm	buc	2,000	282,98 33,45	565,95 66,89
52	AcA23A	Imbinarea cu flanse libere a tuburilor, pieselor de legatura si armaturilor, la conducte din poliesteri, Flansa libera din otel zincat d75mm	buc	2,000	229,78 33,45	459,55 66,89
53	AcA23A	Imbinarea cu flanse libere a tuburilor, pieselor de legatura si armaturilor, la conducte din poliesteri, Flansa libera din otel zincat d90mm	buc	1,000	246,47 33,44	246,47 33,44
54	AcA31A	Montarea prin sudura electrica a flanselor sau pieselor de legatura, din otel, la capatul tevilor, D100mm	buc	10,000	288,72 51,32	2 887,17 513,17
55	AcA31A	Montarea prin sudura electrica a flanselor sau pieselor de legatura, din otel, la capatul tevilor, D80mm	buc	6,000	242,05 51,32	1 452,28 307,90
56	AcA31A	Montarea prin sudura electrica a flanselor sau pieselor de legatura, din otel, la capatul tevilor, D65mm	buc	3,000	313,07 51,32	939,20 153,95
57	AcA10A	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentarii cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, Conducta PEHD RC SDR 17 PE100 PN10 d110mm triplustrat (A1)	m	32,000	125,54 8,48	4 017,23 271,23
58	AcA10A	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentarii cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, Conducta PEHD RC SDR 17 PE100 PN10 d90mm triplustrat (A12)	m	43,000	136,20 8,48	5 856,61 364,47

59	AcA10A	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentariilor cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, Conducta PEHD RC SDR 17 PE100 PN10 d75mm triplustrat (A9)	m	94,000	71,39 8,48	6 710,74 796,75
60	AcA10A	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentariilor cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, Conducta PEHD RC SDR 17 PE100 PN10 d110mm triplustrat (A12)	m	36,000	125,54 8,48	4 519,36 305,14
61		Banda de avertizare	m	205,000	1,20 0,00	246,00 0,00
62	AcF11D	Spalarea tevilor din PVC, fonta, azbociment, polietilena etc 80-110 mm, de apa potabila dupa montarea si imbinarea, inaintea receptiei	m	205,000	10,16 4,04	2 083,04 827,42
63	AcF12A	Proba de presiune a conductelor din polietilena montate in transee pentru retele de alimentare cu apa si canalizare, cu diametru pina la 100 mm	m	205,000	0,50 0,24	103,14 48,49
64	AcA08B	Montarea in pamint, in exteriorul cladirilor, a tevilor din PVC, de 9 m lungime, etansate cu garnituri de cauciuc, Tub de protectie L=200mm PVC d250mm (4 buc)	m	0,800	152,16 22,49	121,73 17,99
65	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, Teu fonta cu flansa D100/100mm	buc	1,000	1 517,95 51,32	1 517,95 51,32
66	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Adaptor cu flansa cu protectie la smulgere PE HD d110/100mm	buc	3,000	960,04 33,44	2 880,13 100,33
67	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Cot 90* PEHD RC PE100 d110mm	buc	2,000	260,30 33,45	520,59 66,89
68	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Cot 90* PEHD RC PE100 d90mm	buc	1,000	162,14 33,44	162,14 33,44
69	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Cot 90* PEHD RC PE100 d75mm	buc	2,000	155,65 33,45	311,29 66,89
70	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Teu egal din PEHD	buc	1,000	232,34 33,44	232,34 33,44

		RC PE100 PN10 d90/90mm				
71	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Teu egal din PEHD RC PE100 PN10 d75/75mm	buc	1,000	218,44 33,44	218,44 33,44
72	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Reductie din PEHD RC PE100 PN10 d90/75mm	buc	1,000	168,44 33,44	168,44 33,44
73	AcD22A	Prepararea si turnarea betonului in fundatia canalelor, prin interior cu H 1,2-1,8 m si acoperire 1-5 m Beton B20 (pentru sprijine coturi)	m3	0,520	1 665,58 491,88	866,10 255,78
74	RpAcH11C	Spalarea dezinfectarea rezervoarelor inchise si deschise sau a puturilor de alimentare cu apa, executate cu cloramina prin umplerea rezervoarelor (2buc) K=0.5 la materiale	m3	100,000	21,11 6,92	2 110,80 691,92
Total			Lei		98 922,19	
Total Conducte si accesorii					98 922,19	
Inclusiv salariu					12 576,35	
3.4. Supapa de sens d80mm -1buc						
75	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, Suport sub armaturi in caminele de vizitare Supapa de sens d90mm	kg	8,000	222,48 12,11	1 779,83 96,86
76	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc, a confectiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv	t	0,010	804,00 369,00	8,04 3,69
77	AcA31A	Montarea prin sudura electrica a flanselor sau pieselor de legatura, din otel, la capatul tevilor, Flansa sudabila din otel d80mm	buc	1,000	250,22 51,32	250,22 51,32
78	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Adaptor cu flansa cu protectie la smulgere PE HD d90/80mm	buc	1,000	779,94 33,44	779,94 33,44
Total			Lei		2 818,03	
Total Supapa de sens d80mm -1buc					2 818,03	
Inclusiv salariu					185,31	
3.5. Supapa de sens d110mm -1buc						
79	CL18A	Confectii metalice diverse din	kg	10,000	257,48	2 574,78

		profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, Suport sub armaturi in caminele de vizitare Supapa de sens d110mm			12,11	121,09
80	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc, a confectiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv	t	0,010	804,00 369,00	8,04 3,69
81	AcA31A	Montarea prin sudura electrica a flanselor sau pieselor de legatura, din otel, la capatul tevilor, Flansa sudabila din otel d100mm	buc	1,000	299,22 51,32	299,22 51,32
82	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Adaptor cu flansa cu protectie la smulgere PE HD d110/100mm	buc	1,000	960,04 33,44	960,04 33,44
Total			Lei		3 842,08	
Total Supapa de sens d110mm -1buc					3 842,08	
Inclusiv salariu					209,54	
3.6. Camine circulare						
83	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 (Beton M100 pentru masiv ancoraj=0.15m3)	m3	4,425	1 001,12 555,84	4 429,97 2 459,61
84	AcE12A	Executarea caminelor de vane din elemente de beton armat prefabricat, pentru alimentare cu apa circulare (inelare) cu diametrul 2,0 m, in teren fara apa subterana (Beton M100 pentru masiv ancoraj=0.0m3)	m3	3,530	969,19 509,71	3 421,25 1 799,28
85		Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Placi prefabricate pt. camine KIUI-15 (0,38 m3)	buc	3,000	833,33 0,00	2 499,99 0,00
86		Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 2,0m pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Placi prefabricate pt. camine KIUI-20 (0,59 m3)	buc	1,000	1 695,83 0,00	1 695,83 0,00
87		Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Inel prefabricat	buc	1,000	475,00 0,00	475,00 0,00

		pt. camine KI-15-6a (0,20 m3)				
88		Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Inel prefabricat pt. camine KI-15-9 (0,4 m3)	buc	3,000	687,50 0,00	2 062,50 0,00
89		Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Inel prefabricat pt. camine KI-15-9a (0,4 m3)	buc	2,000	687,50 0,00	1 375,00 0,00
90		Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 2,0m , pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Inel prefabricat pt. camine KI-20-9 (0.59m3)	buc	3,000	1 695,83 0,00	5 087,49 0,00
91		Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 2,0m , pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Inel prefabricat pt. camine KI-20-9a (0.59m3)	buc	1,000	1 695,83 0,00	1 695,83 0,00
92		Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Placi prefabricate pt. camine KIPII-15-1 (0.27m3)	buc	3,000	858,33 0,00	2 574,99 0,00
93		Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 2,0m pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Placi prefabricate pt. camine KIPII-20-1 (0.51m3)	buc	1,000	1 325,00 0,00	1 325,00 0,00
94		Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Inel prefabricat pt. camine KI-O-1(0,02 m3)	buc	4,000	120,00 0,00	480,00 0,00
95		Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Inel prefabricat pt. camine KI7-3(0,06m3)	buc	4,000	137,50 0,00	550,00 0,00
96		Capac compozit pas liber 600 rama 887 B125	buc	4,000	1 123,30 0,00	4 493,20 0,00
97		Consumul de metale pentru consolidarea caminelor constituie	kg	115,560	11,00 0,00	1 271,16 0,00

98		Scara	kg	68,320	13,75 0,00	939,40 0,00
99	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc, a confectiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv	t	0,183	806,72 371,48	147,63 67,98
100	IzF31B	Hidroizolarea suprafetelor din beton (verticale, orizontale, inclusiv tavane) cu amestec "Penetron" - 2 straturi: suprafata rugoasa (Hidroizolare interioara)	m2	52,240	172,84 50,74	9 028,99 2 650,69
101	IzF04F	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) (Hidroizolare exterioara)	m2	48,830	22,98 3,46	1 122,15 168,94
102	DA06A1	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere manuala cu balast Pereu	m3	2,000	563,94 66,31	1 127,88 132,62
103	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltime pna la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice B10 Pereu	m3	1,000	1 367,39 259,47	1 367,39 259,47
Total			Lei		47 170,65	
Total Camine circulare					47 170,65	
Inclusiv salariu					7 538,59	
3.7. Scara monolita						
104	CA02C	Beton M50 simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltime pna la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice	m3	0,500	1 342,54 259,48	671,27 129,74
105	CA03F	Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton simplu clasa M200	m3	0,800	1 364,49 221,99	1 091,59 177,59
106	CB02A	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea	m2	6,500	98,86 69,19	642,61 449,75

		betonului in cuzineta, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile				
107	CC02M	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm, si montate in placi, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg	15,840	14,65 3,98	231,99 63,02
108	CC02N	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in placi, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg	81,720	13,95 3,29	1 140,28 268,58
109	CL57A	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg	kg	3,200	29,03 12,11	92,89 38,75
110	CL17B	Confectii metalice diverse, montate aparent: balustrada,	kg	73,800	26,38 12,11	1 946,53 893,61
111	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc, a confectiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv	t	0,077	806,88 371,43	62,13 28,60
Total			Lei		5 879,29	
Total Scara monolita					5 879,29	
Inclusiv salariu					2 049,64	
Total			Lei		294 140,37	
Fondul social si medical			22,5 %		12 315,64	
Transportarea			4 %		8 677,35	
Total					315 133,36	
Cheltuieli de regie			14,5 %		45 694,34	
Total					360 827,70	
Beneficiu de deviz			6 %		21 649,66	
Total Lucrari de constructii					382 477,36	
Inclusiv salariu					54 736,16	
Total			Lei		883 621	
TVA			20 %		176 724	

Total deviz:
Inclusiv salariu

1 060 345
119 512

Ofertant

SRL "IZODROMGAZ"

(funcția, semnătura)

**Constructia retelelor de
alimentare cu apa din s. Tochile
Raducani, r-nul Leova**
(denumirea obiectivului)

WinCmera
Formular Nr.3

DEVIZ LOCAL № 2-3-1-04
Statia de dezinfectare a apei. Lucrari de constructii. Pl.A2.

Valoarea de deviz 23 406 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	15,7450	57,66	907,85
2.	7123020011140	Fierar beton	h-om	16,2422	57,66	936,53
3.	71240100107001	Dulgher	h-om	2,5200	57,66	145,30
4.	7129040010110	Asfaltator	h-om	1,4812	57,66	85,41
5.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	0,1288	57,66	7,43
6.	7212030022700	Sudor	h-om	0,1910	57,66	11,01
7.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	3,6290	57,66	209,25
8.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,6466	57,66	94,94
9.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	3,7733	57,66	217,57
Total manopera						2 614

Materiale:

1.	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,2865	1,00	0,29
2.	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	2,7847	1 245,50	3 468,34
3.	1411122201752	Piatra sparta	m3	1,2241	345,00	422,31
4.	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,0889	250,00	22,23
5.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0195	5,00	0,10
6.	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0012	2 833,33	3,40
7.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0084	2 833,33	23,80
8.	2010237318750	Distantieri	buc	43,9965	0,10	4,40
9.	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,2400	145,00	34,80
10.	2320166200676	White spirit	kg	0,0390	18,30	0,71
11.	2320187315789	Decofrol	kg	0,2880	15,00	4,32
12.	2430116100000	Email clorcauciu	kg	0,1560	37,56	5,86
13.	2430226100814	Grund	kg	0,0780	24,33	1,90
14.	2430226109420	Diluant	kg	0,0110	12,50	0,14
15.	266310210001	Beton C3.5	m3	1,7599	1 000,00	1 759,90
16.	266310210005	Beton M200	m3	2,3929	1 050,00	2 512,55
17.	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	5,6477	10,10	57,04
18.	2710602300000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	294,9950	10,10	2 979,45
19.	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,3259	8,00	2,61
20.	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,1910	13,33	2,55
21.	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,1200	13,33	1,60
22.	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	2,9331	13,33	39,09
23.	277527630981	Confectii metalice (manson Tḗ)	kg	19,1000	9,00	171,90
24.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,1920	12,33	2,37
25.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0955	41,67	3,98
26.	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,7200	0,15	0,11
27.	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,7200	0,10	0,07

28.	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0120	0,10	0,00
29.	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0720	10,33	0,74
30.	4011106202741	Energie electrica	kw	0,1528	1,65	0,25
31.	4100116202806	Apa	m3	0,5759	5,00	2,88
Total materiale de construcții						11 530

Utilaje de constructii:

1.	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,1570	256,56	40,28
2.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,1570	256,56	40,28
3.	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,1570	465,00	73,00
4.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	0,4065	303,50	123,38
5.	2952260003540	Buldozer	h-ut	0,1638	203,50	33,33
6.	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,0136	203,50	2,77
7.	2952270003100	Vibrator	h-ut	2,0600	17,25	35,53
8.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg	h-ut	0,5136	15,25	7,83
9.	3410520001373	Macara	h-ut	1,0000	168,50	168,50
10.	34105400000012	Rulou compactor cu crampoane, 5 t, remorca	h-ut	0,3073	224,50	68,99
11.	34105400000013	Rulou compactor cu valturi netede, 5 t, remorca	h-ut	0,3150	224,50	70,72
12.	34105400000015	Tractor 79 kw (108 c.p.)	h-ut	0,3099	123,33	38,22
13.	34105400000016	Tractor 59 kw (80 c.p.)	h-ut	0,0142	123,33	1,75
14.	34105400000017	Screper cu caus, capacitate 8 m3	h-ut	0,2591	435,50	112,84
15.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,3712	162,50	60,32
Total utilaje de construcții						878

Total	Lei	15 022
Fondul social si medical	22,5 %	588
Transportarea	4 %	461
Total		16 071
Cheltuieli de regie	14,5 %	2 330
Total		18 401
Beneficiu de deviz	6 %	1 104
Total		19 505
TVA	20 %	3 901

Total deviz:

23 406

Ofertant

SRL "IZODROMGAZ"

(funcția, semnătura)

Obiect

**Construcția rețelelor de alimentare cu apă din s. Tochile
Raducani, r-nul Leova**

**Catalog de prețuri unitare pentru obiectul № 2-3-1-04
Stia de dezinfectare a apei. Lucrari de constructii. Pl.A2.**

№ 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	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			622,11
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,0500	303,50	622,11
2	TsD32A	Executarea pernelor de pamint pe terenuri tasabile prin cilindrare stratificata a pamintului cu ruloul	100 m3			2 578,66
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1900	57,66	10,94
	4100116202806	Apa	m3	0,4000	5,00	1,97
	34105400000016	Tractor 59 kw (80 c.p.)	h-ut	0,1120	123,33	13,78
	34105400000015	Tractor 79 kw (108 c.p.)	h-ut	2,4400	123,33	300,94
	34105400000017	Screper cu caus, capacitate 8 m3	h-ut	2,0400	435,50	888,50
	34105400000012	Rulou compactor cu crampoane, 5 t, remorca	h-ut	2,4200	224,50	543,23
	34105400000013	Rulou compactor cu valuri netede, 5 t, remorca	h-ut	2,4800	224,50	556,85
	2952260003540	Buldozer	h-ut	1,2900	203,50	262,44
3	CA02C	Beton simplu C3.5 turnat in egalizari,turnare cu mijloace clasice	m3			1 344,23
	7123010010200	Betonist	h-om	3,8500	57,66	221,99
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	57,66	37,48
	266310210001	Beton C3.5	m3	1,0250	1 000,00	1 035,24
	4100116202806	Apa	m3	0,1000	5,00	0,51
	3410520001373	Macara	h-ut	0,2500	168,50	42,12
	2952270003100	Vibrator	h-ut	0,4000	17,25	6,90
4	CA03G	Beton armat turnat M200 (C15)cu mijloace clasice, in fundatii, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa Pm1	m3			1 399,10
	7123010010200	Betonist	h-om	4,0000	57,66	230,64
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	57,66	23,07
	266310210005	Beton M200	m3	1,0250	1 050,00	1 092,41
	4100116202806	Apa	m3	0,1000	5,00	0,51
	2952270003100	Vibrator	h-ut	0,6000	17,25	10,35
	3410520001373	Macara	h-ut	0,2500	168,50	42,13
5	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			98,86
	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	0,10	0,00
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,10	0,03
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	0,15	0,05
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	10,33	0,31
	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	145,00	14,50
	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
6	CC01C	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv in fundatii izolate	kg			15,05
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0750	57,66	4,32
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	57,66	0,23

1	2	3	4	5	6	7
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	10,10	10,35
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	0,10	0,01
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	13,33	0,13
7	CC01D	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii izolate	kg			13,90
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0550	57,66	3,17
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	57,66	0,23
	2710602300000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	1,0250	10,10	10,35
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	0,10	0,02
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	13,33	0,13
8	CL18A	Confectii metalice (manson Tă)	kg			21,48
	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 (manson Tă)	kg	1,0000	9,00	9,00
	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	1,65	0,01
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	1,00	0,02
9	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc, a confectiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv	t			807,00
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,4400	57,66	371,50
	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	7,8000	37,56	293,00
	2430226100814	Grund	kg	3,9000	24,33	95,00
	2430226109420	Diluant	kg	0,5500	12,50	7,00
	2320166200676	White spirit	kg	1,9500	18,30	35,50
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,9750	5,00	5,00
10	TsC53B	Compactarea pamintului cu piatra sparta	100m2			2 187,29
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	6,8100	57,66	392,67
	1411122201752	Piatra sparta	m3	5,1000	345,00	1 759,50
	4100116202806	Apa	m3	0,5000	5,00	2,50
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg	h-ut	2,1400	15,25	32,62
11	DB16H K=1.25	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanica 5cm	m2			157,47
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0500	57,66	3,60
	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	0,0940	1 245,50	146,34
	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,0030	250,00	0,94
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,0110	8,00	0,11
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0053	256,56	1,70
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0053	256,56	1,70
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0053	465,00	3,08
12	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II (Grund deplasat)	100 m3			682,94
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	303,50	682,94
13	TsI50B	Transportarea pamintului cu autocamioane la distanta de 2 km	t			10,40
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,0640	162,50	10,40
14	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			102,94
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	57,66	20,59
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0040	345,00	0,88
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	203,50	81,47

Ofertant

SRL "IZODROMGAZ"

(funcția, semnătura)

**Constructia retelelor de
alimentare cu apa din s. Tochile
Raducani, r-nul Leova**

(denumirea obiectului)

**DEVIZ LOCAL № 2-3-1-04
Statia de dezinfectare a apei. Lucrari de constructii. Pl.A2.**

Valoarea de deviz 23 406 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	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	0,161	622,11 0,00	100,16 0,00
2	TsD32A	Executarea pernelor de pamint pe terenuri tasabile prin cilindrare stratificata a pamintului cu ruloul	100 m3	0,127	2 578,66 10,94	327,49 1,39
3	CA02C	Beton simplu C3.5 turnat in egalizari,turnare cu mijloace clasice	m3	1,700	1 344,23 259,46	2 285,19 441,09
4	CA03G	Beton armat turnat M200 (C15)cu mijloace clasice, in fundatii, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa Pm1	m3	2,300	1 399,10 253,70	3 217,93 583,52
5	CB02A	Cofraje din panouri re folosibile, cu așteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2	2,400	98,86 69,19	237,27 166,06
6	CC01C	Armatari din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv in fundatii izolate	kg	5,510	15,05 4,56	82,95 25,10
7	CC01D	Armatari din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii izolate	kg	287,800	13,90 3,40	4 001,21 979,08
8	CL18A	Confectii metalice (manson Tᄁ)	kg	19,100	21,48	410,24

					12,11	231,27
9	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc, a confectiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv	t	0,020	807,00 371,50	16,14 7,43
10	TsC53B	Compactarea pamintului cu piatra sparta	100m2	0,240	2 187,29 392,67	524,95 94,24
11	DB16H K=1.25	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanica 5cm	m2	23,700	157,47 3,60	3 732,15 85,41
12	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II (Grund deplasat)	100 m3	0,034	682,94 0,00	23,22 0,00
13	TsI50B	Transportarea pamintului cu autocamioane la distanta de 2 km	t	5,800	10,40 0,00	60,32 0,00
14	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	0,034	102,94 20,59	3,50 0,70
Total			Lei		15 022,72	
Total Lucrari de constructii					15 022,72	
Inclusiv salariu					2 615,29	
Total			Lei		15 022	
Fondul social si medical			22,5 %		588	
Transportarea			4 %		461	
Total					16 071	
Cheltuieli de regie			14,5 %		2 330	
Total					18 401	
Beneficiu de deviz			6 %		1 104	
Total					19 505	
TVA			20 %		3 901	

Total deviz:
Inclusiv salariu

23 406
2 614

Ofertant

SRL "IZODROMGAZ"

(funcția, semnătura)

**Construcția rețelelor de
alimentare cu apa din s. Tochile
Raducani, r-nul Leova**

WinCmera
Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 2-3-2-06

Statia de dezinfectoare cu hipoclorit de sodiu.TH. Platforma A2

Valoarea de deviz 496 688 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.	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	18,535	57,66	1 068,73
2.	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,308	57,66	17,76
3.	7212030022700	Sudor	h-om	2,000	57,66	115,32
4.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	3,078	57,66	177,48
		Total manopera				1 379

Materiale:

1.	00111	Statia de dezinfectare cu hipoclorit de sodiu.(Sistem complet echipat containerizat de electroliza)	set	1,000	397 500,00	397 500,00
2.	025231567150	Garnituri plata din cauciuc d50mm	buc	2,000	11,25	22,50
3.	2010102901170	Bile, manele D=15-18 cm	m3	0,276	5,00	1,38
4.	25132066215002	Banda de avertizare	m	50,000	1,20	60,00
5.	2521216701075	Teava PEHD RC SDR 17 PE100 PN10 d75mm triplustrat (A1)	m	62,118	59,30	3 683,59
6.	2521216701110	Teava PEHD RC SDR 17 PE100 PN10 d110mm triplustrat (A1)	m	15,529	111,60	1 733,04
7.	252315671297	Cot 90* PEHD RC PE100 d75mm	buc	2,000	122,20	244,40
8.	252315671299	Adaptor cu flansa PE HD d75mm	buc	2,000	150,20	300,40
9.	252315671305	Cot 90* PEHD RC PE100 d110mm	buc	1,000	226,85	226,85
10.	25231567130896 9	Mufa electrosudabila PE100 d75mm	buc	2,000	95,10	190,20
11.	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite SET	buc	16,000	8,35	133,60
12.	287527442875	Flansa libera din oțel zincat d75mm	buc	2,000	110,50	221,00
13.	4100116202806	Apa	m3	8,250	20,00	165,00
		Total materiale de construcții				404 481

Utilaje de construcții:

1.	28752774100000	Compresor 5m3/min	h-ut	0,150	133,30	20,00
2.	2940600003014	Aparat de sudura PE	h-ut	0,862	56,50	48,71
3.	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	1,600	56,50	90,40
4.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	0,451	303,50	136,88
5.	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	0,240	203,50	48,84
6.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg	h-ut	2,075	5,25	10,89
7.	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	2,250	28,45	64,01
8.	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	1,600	37,50	60,00
9.	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	2,550	62,50	159,38
		Total utilaje de construcții				639

Total	Lei	413 907
TVA	20 %	82 781

Total deviz:

496 688

Ofertant

SRL "IZODROMGAZ"

(funcția, semnătura)

Obiect

**Construcția rețelelor de alimentare cu apă din s. Tochile
Raducani, r-nul Leova**

**Catalog de prețuri unitare pentru obiectul № 2-3-2-06
Stția de dezinfectoare cu hipoclorit de sodiu.TH. Platforma A2**

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
		1. Valoarea utilajului				
1		Stția de dezinfectare cu hipoclorit de sodiu.(Sistem complet echipat containerizat de electroliza)	set			397 500,00
	00111	Stția de dezinfectare cu hipoclorit de sodiu.(Sistem complet echipat containerizat de electroliza)	set	1,0000	397 500,00	397 500,00
		2. Lucrari de constructii				
		2.1. Lucrari terasamente				
2	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
3	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
4	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			222,00
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,0900	203,50	222,00
5	TsD05B	Compactarea cu maui 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			557,95
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	57,66	508,45
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg	h-ut	9,4300	5,25	49,50
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 (Grund deplasat)	m3			17,80
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	57,66	17,80
		2.2. Conducte si accesorii				
7	AcA10A	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentarii cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, Conducta PEHD RC SDR 17 PE100 PN10 d75mm triplustrat	m			71,39
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,1470	57,66	8,48
	2521216701075	Teava PEHD RC SDR 17 PE100 PN10 d75mm triplustrat (A1)	m	1,0150	59,30	61,39
	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
	2940600003014	Aparat de sudura PE	h-ut	0,0115	56,50	0,65
8	AcA10A	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentarii cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, Conducta PEHD RC SDR 17 PE100 PN10 d110mm triplustrat	m			125,53
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,1470	57,66	8,48
	2521216701110	Teava PEHD RC SDR 17 PE100 PN10 d110mm triplustrat (A1)	m	1,0150	111,60	115,54
	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
	2940600003014	Aparat de sudura PE	h-ut	0,0115	56,50	0,65
9	AcA10A	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de	m			71,39

		presiune, de inalta densitate, destinate alimentariilor cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, Conducta PEHD RC SDR 17 PE100 PN10 d75mm triplustrat pentru cabluri automatizare				
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,1470	57,66	8,48
	2521216701075	Teava PEHD RC SDR 17 PE100 PN10 d75mm triplustrat (A1)	m	1,0150	59,30	61,39
	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
	2940600003014	Aparat de sudura PE	h-ut	0,0115	56,50	0,65
10		Banda de avertizare	m			1,20
	25132066215002	Banda de avertizare	m	1,0000	1,20	1,20
11	AcF11C	Spalarea tevelor din PVC, fonta, azbociment, polietilena etc 20-75 mm, de apa potabila dupa montarea si imbinarea, inaintea receptiei	m			6,18
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,0400	57,66	2,31
	4100116202806	Apa	m3	0,1000	20,00	2,00
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0300	62,50	1,88
12	AcF11D	Spalarea tevelor din PVC, fonta, azbociment, polietilena etc 80-110 mm, de apa potabila dupa montarea si imbinarea, inaintea receptiei	m			10,16
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,0700	57,66	4,04
	4100116202806	Apa	m3	0,1500	20,00	3,00
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0500	62,50	3,13
13	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			0,50
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,0041	57,66	0,24
	28752774100000	Compresor 5m3/min	h-ut	0,0020	133,30	0,27
14	AcA54B	Montarea fitingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Cot 90* PEHD RC PE100 d110mm	buc			260,29
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	57,66	33,44
	252315671305	Cot 90* PEHD RC PE100 d110mm	buc	1,0000	226,85	226,85
15	AcA54B	Montarea fitingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Cot 90* PEHD RC PE100 d75mm	buc			155,65
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	57,66	33,45
	252315671297	Cot 90* PEHD RC PE100 d75mm	buc	1,0000	122,20	122,20
16	AcA54B	Montarea fitingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Adaptor cu flansa PE HD d75mm	buc			183,65
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	57,66	33,45
	252315671299	Adaptor cu flansa PE HD d75mm	buc	1,0000	150,20	150,20
17	AcA23A	Imbinarea cu flanse libere a tuburilor, pieselor de legatura si armaturilor, la conducte din poliesteri, Flansa libera din otel zincat d75mm	buc			222,00
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	57,66	33,45
	287527442875	Flansa libera din otel zincat d75mm	buc	1,0000	110,50	110,50
	025231567150	Garnituri plata din cauciuc d50mm	buc	1,0000	11,25	11,25
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite SET	buc	8,0000	8,35	66,80
18	AcA53B	Montarea fitingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Mufa electrosudabila PE100 d75mm	buc			227,96
	7212030022700	Sudor	h-om	1,0000	57,66	57,66
	252315671308969	Mufa electrosudabila PE100 d75mm	buc	1,0000	95,10	95,10
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,8000	56,50	45,20
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,8000	37,50	30,00

Ofertant

SRL "IZODROMGAZ"

(funcția, semnătura)

**Constructia retelelor de
alimentare cu apa din s. Tochile
Raducani, r-nul Leova**

(denumirea obiectului)

DEVIZ LOCAL № 2-3-2-06

Statia de dezinfectoare cu hipoclorit de sodiu.TH. Platforma A2

Valoarea de deviz 496 688 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. Valoarea utilajului						
1		Statia de dezinfectare cu hipoclorit de sodiu.(Sistem complet echipat containerizat de electroliza)	set	1,000	397 500,00 0,00	397 500,00 0,00
Total			Lei		397 500,00	
Depozitarea			1,2 %		4 770,00	
Total Valoarea utilajului					402 270,00	
Inclusiv salariu					0,00	
2. Lucrari de constructii						
2.1. Lucrari terasamente						
2	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	0,220	622,18 0,00	136,88 0,00
3	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
4	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	0,220	222,00 0,00	48,84 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 executandu-se din pamint coeziv	100 m3	0,220	557,95 508,45	122,75 111,86
6	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de	m3	0,350	17,80 17,80	6,23 6,23

		pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu (Grund deplasat)				
Total			Lei		374,09	
Total Lucrari terasamente					374,09	
Inclusiv salariu					177,48	
2.2. Conducte si accesorii						
7	AcA10A	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentarii cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, Conducta PEHD RC SDR 17 PE100 PN10 d75mm triplustrat	m	10,000	71,39 8,48	713,91 84,76
8	AcA10A	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentarii cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, Conducta PEHD RC SDR 17 PE100 PN10 d110mm triplustrat	m	15,000	125,53 8,48	1 882,98 127,14
9	AcA10A	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentarii cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, Conducta PEHD RC SDR 17 PE100 PN10 d75mm triplustrat pentru cabluri automatizare	m	50,000	71,39 8,48	3 569,54 423,80
10		Banda de avertizare	m	50,000	1,20 0,00	60,00 0,00
11	AcF11C	Spalarea tevilor din PVC, fonta, azbociment, polietilena etc 20-75 mm, de apa potabila dupa montarea si imbinarea, inaintea receptiei	m	60,000	6,18 2,31	370,88 138,38
12	AcF11D	Spalarea tevilor din PVC, fonta, azbociment, polietilena etc 80-110 mm, de apa potabila dupa montarea si imbinarea, inaintea receptiei	m	15,000	10,16 4,04	152,42 60,54
13	AcF12A	Proba de presiune a conductelor din polietilena montate in transee pentru retele de alimentare cu apa si canalizare, cu diametru pina la 100 mm	m	75,000	0,50 0,24	37,76 17,76
14	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Cot 90* PEHD RC PE100 d110mm	buc	1,000	260,29 33,44	260,29 33,44
15	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Cot 90* PEHD RC PE100 d75mm	buc	2,000	155,65 33,45	311,29 66,89
16	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot)	buc	2,000	183,65 33,45	367,29 66,89

		din polietilena, Adaptor cu flansa PE HD d75mm				
17	AcA23A	Imbinarea cu flanse libere a tuburilor, pieselor de legatura si armaturilor, la conducte din poliesteri, Flansa libera din otel zincat d75mm	buc	2,000	222,00 33,45	443,99 66,89
18	AcA53B	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Mufa electrosudabila PE100 d75mm	buc	2,000	227,96 57,66	455,92 115,32
Total			Lei		8 626,27	
Total Conducte si accesorii					8 626,27	
Inclusiv salariu					1 201,81	
Total			Lei		9 000,36	
Fondul social si medical			22,5 %		310,34	
Transportarea			4 %		279,28	
Total					9 589,98	
Cheltuieli de regie			14,5 %		1 390,55	
Total					10 980,53	
Beneficiu de deviz			6 %		658,83	
Total Lucrari de constructii					11 639,36	
Inclusiv salariu					1 379,29	
Total			Lei		413 907	
TVA			20 %		82 781	

Total deviz: **496 688**
Inclusiv salariu **1 379**

Ofertant

SRL "IZODROMGAZ"

(funcția, semnătura)

**Constructia retelelor de
alimentare cu apa din s. Tochile
Raducani, r-nul Leova**

(denumirea obiectivului)

WinCmera
Formular Nr.3

DEVIZ LOCAL № 4-1-1-07
Retele de alimentare cu energie electrica CL 0,4kV

Valoarea de deviz 9 904 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	37,105	57,66	2 139,49
2.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	0,245	57,66	14,13
3.	7212030022700	Sudor	h-om	0,377	57,66	21,74
4.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	7,163	57,66	413,02
5.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	7,566	57,66	436,25
6.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,377	57,66	21,74
Total manopera						3 046

Materiale:

1.	0001	Nisip	m3	0,500	212,50	106,25
2.	0001	Placa de trecere din azbociment	m2	2,000	37,50	75,00
3.	0014	Cap terminal pentru cablu	buc	4,000	45,00	180,00
4.	020	Teava din otel D40	m	4,000	37,50	150,00
5.	022	Cablu АПвзБбШп-5x6 mm2	m	10,000	17,85	178,50
6.	062	Caramida	buc	21,000	3,33	69,93
7.	1010069	Benzina de aviatie "Б-70"	t	0,003	12 750,00	38,25
8.	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,566	1,00	0,57
9.	1011641	Otel cornier, polite egale, marca "ВСтЗкп2" dimensiuni 50x50x5 mm	t	0,059	9 500,00	560,50
10.	1011786	Vopsea	t	0,001	27 560,00	27,56
11.	1011924	Electrozi	kg	0,258	41,67	10,76
12.	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	4,560	31,33	142,86
13.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,037	5,00	0,18
14.	2320166200676	White spirit	kg	0,074	18,30	1,35
15.	2430116100000	Email clorcauciu	kg	0,296	37,56	11,12
16.	2430226100814	Grund	kg	0,148	24,33	3,60
17.	2430226109420	Diluant	kg	0,021	12,50	0,26
18.	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,377	13,33	5,03
19.	277527630985	Защитный козырек	kg	37,700	11,30	426,01
20.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,189	41,67	7,88
21.	4011106202741	Energie electrica	kw	0,302	1,65	0,50
22.	4100116202806	Apa	m3	0,780	5,00	3,90
23.	5009623	Banda "K226"	100 m	0,010	25,50	0,26
Total materiale de construcții						2 001

Utilaje de construcții:

1.	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	0,193	63,50	12,26
2.	040502	Instalatii pentru sudare manuala	h-ut	0,797	62,33	49,67
3.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	0,160	303,50	48,56
Total utilaje de constructii						110

Total	Lei	8 253
TVA	20 %	1 651

Total deviz:

9 904

Ofertant

SRL "IZODROMGAZ"

(funcția, semnătura)

Obiect

**Construcția rețelelor de alimentare cu apă din s. Tochile
Raducani, r-nul Leova****Catalog de prețuri unitare pentru obiectul № 4-1-1-07
Rețele de alimentare cu energie electrică CL 0,4kV**

№ 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 constructie				
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			623,89
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,0500	303,50	623,89
2	TsD18B	Umplutura compactata in santuri, pentru cablurile ingropate ale liniilor electrice de inalta tensiune, executata cu pamint provenit din teren mijlociu	m3			56,43
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9700	57,66	55,93
	4100116202806	Apa	m3	0,1000	5,00	0,50
3	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (защитный козырек)	kg			23,78
	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
	277527630985	Защитный козырек	kg	1,0000	11,30	11,30
	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
4	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 (защитный козырек)	t			806,32
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,4400	57,66	371,84
	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	7,8000	37,56	292,63
	2430226100814	Grund	kg	3,9000	24,33	94,74
	2430226109420	Diluant	kg	0,5500	12,50	6,84
	2320166200676	White spirit	kg	1,9500	18,30	35,53
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,9750	5,00	4,74
5	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
6	TsD18B	Umplutura compactata in santuri, pentru cablurile ingropate ale liniilor electrice de inalta tensiune, executata cu pamint provenit din teren mijlociu для заземления	m3			56,43
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9700	57,66	55,93
	4100116202806	Apa	m3	0,1000	5,00	0,50
		2. Lucrari de montare				
7	08-02-142-1	Executarea patului pentru un singur cablu in transee Устройство постели	100 m			382,50
	1	Muncitor	h-om	6,6300	57,66	382,50

1	2	3	4	5	6	7
8	08-02-141-1	Cablu pina la 35 kV in transee executate fara acoperiri, masa 1 m, pina la: 1 kg	100 m			994,33
	1	Muncitor	h-om	13,7000	57,66	790,00
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	3,2200	63,50	204,33
9	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg	100 m			715,00
	1	Muncitor	h-om	12,4000	57,66	715,00
10	08-02-143-1	Acoperirea cablului, pozat in transee: cu caramida a unui singur cablu	100 m			375,83
	1	Muncitor	h-om	6,5100	57,66	375,83
11		Cablu АПВзБбШп-5x6 mm2	m			17,85
	022	Cablu АПВзБбШп-5x6 mm2	m	1,0000	17,85	17,85
12		Caramida	buc			3,33
	062	Caramida	buc	1,0000	3,33	3,33
13		Nisip	m3			212,50
	0001	Nisip	m3	1,0000	212,50	212,50
14	08-02-163-1	Cap terminal cu manusi termocontractabile din polietilena pentru cablu cu 3-4 conductori cu izolatie din hirtie, tensiune pina la 1 kV, sectiunea unui conductor, pina la: 35 mm2	buc			133,62
	1	Muncitor	h-om	1,3700	57,66	79,00
	0014	Cap terminal pentru cablu	buc	1,0000	45,00	45,00
	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
15	08-02-407-12	Teava din otel pe constructii instalate in cofrajul fundatiilor si planseelor, diametru pina la 40 mm	100 m			6 701,50
	1	Muncitor	h-om	42,7000	57,66	2 462,00
	020	Teava din otel D40	m	100,0000	37,50	3 750,00
	1011924	Electrozi	kg	1,5800	41,67	65,75
	040502	Instalatii pentru sudare manuala	h-ut	6,8100	62,33	423,75
16	08-02-471-1	Priza de pamint, verticala, din otel cornier, dimensiuni 50x50x5 mm	10 buc			1 953,33
	1	Muncitor	h-om	10,7000	57,66	616,97
	1011641	Otel cornier, polite egale, marca "BCr3кп2" dimensiuni 50x50x5 mm	t	0,1160	9 500,00	1 108,33
	1011786	Vopsea	t	0,0020	27 560,00	91,87
	1011924	Electrozi	kg	0,6500	41,67	27,10
	040502	Instalatii pentru sudare manuala	h-ut	1,7500	62,33	109,07
17	08-01-087-2	Placa de trecere din azbociment sau din otel pentru montarea transformatoarelor de curent, izolatoarelor de trecere sau treceri de bare	m2			932,15
	1	Muncitor	h-om	12,3000	57,66	709,22
	0001	Placa de trecere din azbociment	m2	1,0000	37,50	37,50
	1011641	Otel cornier, polite egale, marca "BCr3кп2" dimensiuni 50x50x5 mm	t	0,0118	9 500,00	114,00
	1011786	Vopsea	t	0,00016	27 560,00	0,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	2,2800	31,33	71,43

Ofertant

SRL "IZODROMGAZ"

(funcția, semnătura)

Construcția rețelelor de alimentare cu apa din s. Tochile Raducani, r-nul Leova

(denumirea obiectului)

DEVIZ LOCAL № 4-1-1-07 Rețele de alimentare cu energie electrica CL 0,4kV

Valoarea de deviz 9 904 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	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	0,018	623,89 0,00	11,23 0,00
2	TsD18B	Umplutura compactata in santuri, pentru cablurile ingropate ale liniilor electrice de inalta tensiune, executata cu pamint provenit din teren mijlociu	m3	1,800	56,43 55,93	101,57 100,67
3	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (защитный козырек)	kg	37,700	23,78 12,11	896,49 456,50
4	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 (защитный козырек)	t	0,038	806,32 371,84	30,64 14,13
5	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	0,060	622,17 0,00	37,33 0,00
6	TsD18B	Umplutura compactata in santuri, pentru cablurile ingropate ale liniilor electrice de inalta tensiune, executata cu pamint provenit din teren mijlociu для заземления	m3	6,000	56,43 55,93	338,58 335,58
Total			Lei		1 415,84	
Fondul social si medical			22,5 %		204,05	
Transportarea			4 %		18,42	
Total					1 638,31	
Cheltuieli de regie			14,5 %		237,56	
Total					1 875,87	
Beneficiu de deviz			6 %		112,55	
Total Lucrari de constructie Inclusiv salariu					1 988,42 906,88	
2. Lucrari de montare						
7	08-02-142-1	Executarea patului pentru un singur cablu in transee Устройство постели	100 m	0,060	382,50 382,50	22,95 22,95

8	08-02-141-1	Cablu pina la 35 kV in transee executate fara acoperiri, masa 1 m, pina la: 1 kg	100 m	0,060	994,33 790,00	59,66 47,40
9	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg	100 m	0,040	715,00 715,00	28,60 28,60
10	08-02-143-1	Acoperirea cablului, pozat in transee: cu caramida a unui singur cablu	100 m	0,060	375,83 375,83	22,55 22,55
11		Cablu АПВзБ6ШП-5x6 mm2	m	10,000	17,85 0,00	178,50 0,00
12		Caramida	buc	21,000	3,33 0,00	69,93 0,00
13		Nisip	m3	0,500	212,50 0,00	106,25 0,00
14	08-02-163-1	Cap terminal cu manusi termocontractabile din polietilena pentru cablu cu 3-4 conductori cu izolatie din hirtie, tensiune pina la 1 kV, sectiunea unui conductor, pina la: 35 mm2	buc	4,000	133,62 79,00	534,49 315,98
15	08-02-407-12	Teava din otel pe constructii instalate in cofrajul fundatiilor si planseelor, diametru pina la 40 mm	100 m	0,040	6 701,50 2 462,00	268,06 98,48
16	08-02-471-1	Priza de pamint, verticala, din otel cornier, dimensiuni 50x50x5 mm	10 buc	0,300	1 953,33 616,97	586,00 185,09
17	08-01-087-2	Placa de trecere din azbociment sau din otel pentru montarea transformatoarelor de curent, izolatorilor de trecere sau treceri de bare	m2	2,000	932,15 709,22	1 864,30 1 418,44
Total			Lei		3 741,29	
Fondul social si medical			22,5 %		481,39	
Transportarea			4 %		61,59	
Total					4 284,27	
Cheltuieli de regie			76 %		1 626,01	
Total					5 910,28	
Beneficiu de deviz			6 %		354,62	
Total Lucrari de montare					6 264,90	
Inclusiv salariu					2 139,49	
Total			Lei		8 253	
TVA			20 %		1 651	

Total deviz:
Inclusiv salariu

9 904
3 046

Ofertant

SRL "IZODROMGAZ"

(funcția, semnătura)

**Construcția rețelelor de
alimentare cu apa din s. Tochile
Raducani, r-nul Leova**
(denumirea obiectivului)

WinCmera
Formular Nr.3

DEVIZ LOCAL № 4-2-1-08
Retele de alimentare cu energie electrica VL 0,4kV

Valoarea de deviz 87 677 Lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
		Total borderou de resurse № 4-2-1-08:				

Manopera :

1.	1	Muncitor	h-om	127,843	57,66	7 371,40
2.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	14,550	57,66	838,95
Total manopera						8 211

Materiale:

1.	0003	Consola CA 1500	buc	3,000	65,50	196,50
2.	0004	Clema PA 1500	buc	4,000	65,23	260,92
3.	0007	Clema de perforare P2X95	buc	19,000	29,33	557,27
4.	0011	Conductor СИП-2А -3x35+1x50 mm2	m	285,000	38,25	10 901,25
5.	0031	Furtun metalic D40 mm	m	8,000	15,65	125,20
6.	004	Banda F2007	m	18,000	19,17	345,06
7.	007	Contor electric ZMR110ACe 380B 5-60A	buc	1,000	1 833,33	1 833,33
8.	0113	Sina 8/1	buc	1,000	65,00	65,00
9.	0149	Automat BA47-29 3P C20A (PY-0,4кВ)	buc	1,000	87,50	87,50
10.	01491	Intreruptor ВН 32-3P-20А	buc	1,000	97,50	97,50
11.	01494	Automat BA47-29 3P C16A	buc	1,000	87,50	87,50
12.	02	Scrapa A200	buc	18,000	6,00	108,00
13.	026	Кабель ВВГ 3x4мм2	m	8,000	18,67	149,36
14.	04	Clema de ancoraj "PA 25x100"	buc	3,000	24,50	73,50
15.	046	Limitator LVA-440-CS	buc	3,000	850,00	2 550,00
16.	06	Curau CSB	buc	42,000	2,62	110,04
17.	061	Сарас СРТАУ 16	buc	4,000	53,17	212,68
18.	062	Сарас СРТАУ 54	buc	1,000	61,67	61,67
19.	0621	Сарас СРТАУ 70	buc	3,000	71,33	213,99
20.	063	Armatura BRPF 70-150-1F	buc	1,000	15,83	15,83
21.	0631	Уплотнитель RDSS75+CIPS75	buc	1,000	10,00	10,00
22.	067	Dular ВZUM -TF-01-63	buc	1,000	3 133,33	3 133,33
23.	082	Сумеречный выключатель с фотореле	buc	1,000	295,00	295,00
24.	09941	Dular КМПн2/7	buc	1,000	222,33	222,33
25.	1011614	Otel-carbon calitate normala,diametru 20 mm	t	0,224	9 500,00	2 128,00
26.	1011627	Otel-carbon calitate obisnuita, marca "BCт3пс5", tabla, grosime 4-6 mm	t	0,003	9 500,00	28,50

27.	1011786	Vopsea	t	0,001	27 560,00	27,56
28.	1011924	Electrozi	kg	1,063	41,67	44,30
29.	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	1,795 0,100	31,33 34,57	56,25 3,46
30.	1019109	Dibluri	10 buc	1,220	5,00	6,10
31.	1019852	Vopsea	kg	0,020 1,944	27,56 35,00	0,55 68,04
32.	4100116202806	Apa	m3	1,500	5,00	7,50
33.	446-2011	Sustineri pentru stilpi CB-95	buc	15,000	1 405,00	21 075,00
34.	5009031	Scoabe	10 buc	3,215	5,00	16,08
Total materiale de construcții						45 176

Utilaje de construcții:

1.	010201	Remorci de tractor, 2 t	h-ut	5,700	85,23	485,81
2.	010410	Tractoare cu roti pneumatice la lucrari in alte domenii de constructii 59 kW (80 c.p.)	h-ut	5,700	123,33	702,98
3.	021102	Macara la lucrari de montare a utilajului tehnologic	h-ut	0,110	85,50	9,40
4.	0302031	Cricuri hidraulice, capacitatea de ridicare 63t	h-ut	2,635	85,50	225,29
5.	030411	Cabestane electrice cu forta de tractiune 12,5 t	h-ut	3,227	37,50	121,01
6.	040502	Instalatii pentru sudare manuala	h-ut	3,484	62,33	217,16
7.	160402	Masini de foraj-macara pe automobil, adincime de foraj 3,5 m	h-ut	12,970	225,00	2 918,25
8.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	0,307	303,50	93,17
9.	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,955	24,33	23,22
10.	400001	Autocamion de bord,	h-ut	2,930	154,50	452,69
Total utilaje de construcții						5 250

Total	Lei	73 064
TVA	20 %	14 613

Total deviz:

87 677

Ofertant

SRL "IZODROMGAZ"

(funcția, semnătura)

Obiect

**Construcția rețelilor de alimentare cu apă din s. Tochile
Raducani, r-nul Leova****Catalog de prețuri unitare pentru obiectul № 4-2-1-08
Rețele de alimentare cu energie electrică VL 0,4kV**

№ 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 construcție				
1	33-04-003-1	Montarea stîlpilor din beton armat LEA 0,38, 6-10 kV cu traverse fara adaosuri, cu un singur picior CB-95 (в т.ч.подкос)	buc			1 828,96
	1	Muncitor	h-om	3,8000	57,66	219,11
	446-2011	Sustineri pentru stilpi CB-95	buc	1,0000	1 405,00	1 405,00
	160402	Masini de foraj-macara pe automobil, adincime de foraj 3,5 m	h-ut	0,7800	225,00	175,50
	400001	Autocamion de bord,	h-ut	0,1900	154,50	29,36
2	33-04-003-2	Montarea stîlpilor din beton armat LEA 0,38, 6-10 kV cu traverse fara adaosuri, cu un singur picior cu o proptea CB-95-2	buc			3 745,82
	1	Muncitor	h-om	7,9000	57,66	455,51
	446-2011	Sustineri pentru stilpi CB-95	buc	2,0000	1 405,00	2 810,00
	160402	Masini de foraj-macara pe automobil, adincime de foraj 3,5 m	h-ut	1,8600	225,00	418,50
	400001	Autocamion de bord,	h-ut	0,4000	154,50	61,80
3	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 CB-95-2	buc			5 684,76
	1	Muncitor	h-om	12,1100	57,66	698,26
	446-2011	Sustineri pentru stilpi CB-95	buc	3,0000	1 405,00	4 215,00
	160402	Masini de foraj-macara pe automobil, adincime de foraj 3,5 m	h-ut	3,0100	225,00	677,25
	400001	Autocamion de bord,	h-ut	0,6100	154,50	94,25
4	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
5	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
6	TsC03B1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. II (для заземления)	100 m3			621,13
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,0500	303,50	621,13
7	TsD18B	Umplutura compactata in santuri, pentru cablurile ingropate ale liniilor electrice de inalta tensiune, executata cu pamint provenit din teren mijlociu (для заземления)	m3			56,43
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9700	57,66	55,93
	4100116202806	Ара	m3	0,1000	5,00	0,50
		2. Lucrari de montare				
8	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, BA 47-29/3/20C	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
9	08-02-367-8	Suspendarea conductorilor electrici izolati autoportanti CIA-2A cu tensiunea de la 0,4 kV pina la 1kV (cu detensionare): cu utilizarea autohidroascensorului. Conductor СИП-2А -3x35+1x50 mm2	1000 m			5 044,37
	1	Muncitor	h-om	65,2400	57,66	3 761,78
	0302031	Cricuri hidraulice, capacitatea de ridicare 63t	h-ut	9,7600	85,50	834,41
	030411	Cabestane electrice cu forta de tractiune 12,5 t	h-ut	11,9500	37,50	448,19
10		Conductor СИП-2А -3x35+1x50 mm2	m			38,25
	0011	Conductor СИП-2А -3x35+1x50 mm2	m	1,0000	38,25	38,25
11		Banda F2007	m			19,17
	004	Banda F2007	m	1,0000	19,17	19,17
12		Screpa A200	buc			6,00
	02	Screpa A200	buc	1,0000	6,00	6,00
13		Consola CA 1500	buc			65,50
	0003	Consola CA 1500	buc	1,0000	65,50	65,50
14		Curau CSB	buc			2,62
	06	Curau CSB	buc	1,0000	2,62	2,62
15		Clema de ancoraj "PA 25x100"	buc			24,50
	04	Clema de ancoraj "PA 25x100"	buc	1,0000	24,50	24,50
16		Clema de perforare P2X95	buc			29,33
	0007	Clema de perforare P2X95	buc	1,0000	29,33	29,33
17		Clema PA 1500	buc			65,23
	0004	Clema PA 1500	buc	1,0000	65,23	65,23
18		Сарас СРТАУ 16	buc			53,17
	061	Сарас СРТАУ 16	buc	1,0000	53,17	53,17
19		Сарас СРТАУ 54	buc			61,67
	062	Сарас СРТАУ 54	buc	1,0000	61,67	61,67
20		Сарас СРТАУ 70	buc			71,33
	0621	Сарас СРТАУ 70	buc	1,0000	71,33	71,33
21		Armatura BRPF 70-150-1F	buc			15,83
	063	Armatura BRPF 70-150-1F	buc	1,0000	15,83	15,83
22		Уплотнитель RDSS75+CIPS75	buc			10,00
	0631	Уплотнитель RDSS75+CIPS75	buc	1,0000	10,00	10,00
23	08-01-066-1	Limitator supratensiune neliniar LVA-440-CS	set			194,29
	1	Muncitor	h-om	3,0000	57,66	172,98
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,3800	31,33	11,91
	021102	Macara la lucrari de montare a utilajului tehnologic	h-ut	0,1100	85,50	9,40
24	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
25	08-03-525-2	Separator de sarcina BH32-3P-20A	buc			177,25
	1	Muncitor	h-om	2,8100	57,66	162,02
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,4550	31,33	14,26
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	24,33	0,97
26	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
27	08-03-526-3	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete C16A	buc			173,61
	1	Muncitor	h-om	2,7600	57,66	159,14
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,4310	31,33	13,50
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	24,33	0,97
28	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg	100 m			715,00
	1	Muncitor	h-om	12,4000	57,66	715,00
29		Кабель ВВГ 3x4мм2	m			18,67
	026	Кабель ВВГ 3x4мм2	m	1,0000	18,67	18,67
30	08-02-411-1	Furtun metalic, diametrul exterior pina la 40 mm	100 m			3 798,75
	1	Muncitor	h-om	34,7000	57,66	2 000,75
	0031	Furtun metalic D40 mm	m	100,0000	15,65	1 565,00
	5009031	Scoabe	10 buc	25,0000	5,00	125,00
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	4,4400	24,33	108,00
31	08-02-471-4	Priza de pamint, verticala, din otel rotund, diametru 20mm	10 buc			1 520,70
	1	Muncitor	h-om	8,2900	57,66	478,00
	1011614	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
32	08-02-472-9	Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel rotund, diametru 20 mm	100 m			3 947,49
	1	Muncitor	h-om	21,3000	57,66	1 228,16
	1011614	Otel-carbon calitate normala,diametru 20 mm	t	0,2470	9 500,00	2 345,68
	1011627	Otel-carbon calitate obisnuita, marca "BCr3nc5", tabla, grosime 4-6 mm	t	0,0040	9 500,00	35,19
	1011924	Electrozi	kg	0,9000	41,67	37,51
	1019852	Vopsea	kg	2,4000	35,00	84,00
	5009031	Scoabe	10 buc	1,5000	5,00	7,51
	040502	Instalatii pentru sudare manuala	h-ut	3,3600	62,33	209,46
33	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime,KMПн2/7	buc			372,51
	1	Muncitor	h-om	2,3700	57,66	136,65
	09941	Dulap KMПн2/7	buc	1,0000	222,33	222,33
	1011924	Electrozi	kg	0,1000	41,67	4,17
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1000	34,57	3,46
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	27,56	0,55
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,2200	24,33	5,35
34	08-03-526-2	Сумеречный выключатель с фотореле	buc			447,75
	1	Muncitor	h-om	2,3200	57,66	133,77
	082	Сумеречный выключатель с фотореле	buc	1,0000	295,00	295,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,3800	31,33	11,91
	1019109	Dibluri	10 buc	1,2200	5,00	6,10
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	24,33	0,97
35		Sina 8/1	buc			65,00
	0113	Sina 8/1	buc	1,0000	65,00	65,00
		3. Utilaj				
36		Automat BA47-29 3P C20A (PY-0,4кВ)	buc			87,50
	0149	Automat BA47-29 3P C20A (PY-0,4кВ)	buc	1,0000	87,50	87,50
37		Limitator LVA-440-CS	buc			850,00
	046	Limitator LVA-440-CS	buc	1,0000	850,00	850,00
38		Dulap BZUM -TF-01-63	buc			3 133,33
	067	Dulap BZUM -TF-01-63	buc	1,0000	3 133,33	3 133,33
39		Intreruptor BH 32-3P-20A	buc			97,50
	01491	Intreruptor BH 32-3P-20A	buc	1,0000	97,50	97,50
40		Contor electric ZMR110ACe 380B 5-60A	buc			1 833,33
	007	Contor electric ZMR110ACe 380B 5-60A	buc	1,0000	1 833,33	1 833,33
41		Automat BA47-29 3P C16A	buc			87,50
	01494	Automat BA47-29 3P C16A	buc	1,0000	87,50	87,50

Ofertant

SRL "IZODROMGAZ"

(funcția, semnătura)

**Constructia retelelor de
alimentare cu apa din s. Tochile
Raducani, r-nul Leova**

(denumirea obiectului)

**DEVIZ LOCAL № 4-2-1-08
Rețele de alimentare cu energie electrica VL 0,4kV**

Valoarea de deviz 87 677 Lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
1. Lucrari de constructie						
1	33-04-003-1	Montarea stlpilor din beton armat LEA 0,38, 6-10 kV cu traverse fara adaosuri, cu un singur picior CB-95 (в т.ч.подкос)	buc	8,000	1 828,96 219,11	14 631,70 1 752,86
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 CB-95-2	buc	2,000	3 745,82 455,51	7 491,63 911,03
3	33-04-003-3	Montarea stlpilor din beton armat LEA 0,38, 6-10 kV cu traverse fara adaosuri, cu un singur picior cu doua proptele CB-95-2	buc	1,000	5 684,76 698,26	5 684,76 698,26
4	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	15,000	75,43 25,37	1 131,38 380,56
5	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	15,000	43,61 14,41	654,19 216,22
6	TsC03B1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. II (для заземления)	100 m3	0,150	621,13 0,00	93,17 0,00
7	TsD18B	Umplutura compactata in santuri, pentru cablurile ingropate ale liniilor electrice de inalta tensiune, executata cu pamint provenit din teren mijlociu (для заземления)	m3	15,000	56,43 55,93	846,45 838,95
Total			Lei		30 533,28	

Fondul social si medical	22,5 %	1 079,52				
Transportarea	4 %	843,30				
Total		32 456,10				
Cheltuieli de regie	14,5 %	4 706,14				
Total		37 162,24				
Beneficiu de deviz	6 %	2 229,74				
Total Lucrari de constructie		39 391,98				
Inclusiv salariu		4 797,88				
2. Lucrari de montare						
8	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, BA 47-29/3/20C	buc	1,000	92,46 89,95	92,46 89,95
9	08-02-367-8	Suspendarea conductorilor electrici izolati autoportanti CIA-2A cu tensiunea de la 0,4 kV pina la 1kV (cu detensionare): cu utilizarea autohidroascensorului. Conductor СИП-2А -3x35+1x50 mm2	1000 m	0,270	5 044,37 3 761,78	1 361,98 1 015,68
10		Conductor СИП-2А -3x35+1x50 mm2	m	285,000	38,25 0,00	10 901,25 0,00
11		Banda F2007	m	18,000	19,17 0,00	345,06 0,00
12		Screpa A200	buc	18,000	6,00 0,00	108,00 0,00
13		Consola CA 1500	buc	3,000	65,50 0,00	196,50 0,00
14		Curau CSB	buc	42,000	2,62 0,00	110,04 0,00
15		Clema de ancoraj "PA 25x100"	buc	3,000	24,50 0,00	73,50 0,00
16		Clema de perforare P2X95	buc	19,000	29,33 0,00	557,27 0,00
17		Clema PA 1500	buc	4,000	65,23 0,00	260,92 0,00
18		Capac CPTAU 16	buc	4,000	53,17 0,00	212,68 0,00
19		Capac CPTAU 54	buc	1,000	61,67 0,00	61,67 0,00
20		Capac CPTAU 70	buc	3,000	71,33 0,00	213,99 0,00
21		Armatura BRPF 70-150-1F	buc	1,000	15,83	15,83

					0,00	0,00
22		Уплотнитель RDSS75+CIPS75	buc	1,000	10,00	10,00
					0,00	0,00
23	08-01-066-1	Limitator supratensiune neliniar LVA-440-CS	set	1,000	194,29	194,29
					172,98	172,98
24	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, BZUM -TF-01-63	buc	1,000	145,13	145,13
					136,65	136,65
25	08-03-525-2	Separator de sarcina BH32-3P-20A	buc	1,000	177,25	177,25
					162,02	162,02
26	08-03-600-2	Contoare, montate pe suport pregatit, cu trei faze	buc	1,000	50,16	50,16
					50,16	50,16
27	08-03-526-3	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete C16A	buc	1,000	173,61	173,61
					159,14	159,14
28	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg	100 m	0,080	715,00	57,20
					715,00	57,20
29		Кабель ВВГ 3x4мм2	m	8,000	18,67	149,36
					0,00	0,00
30	08-02-411-1	Furtun metalic, diametrul exterior pina la 40 mm	100 m	0,080	3 798,75	303,90
					2 000,75	160,06
31	08-02-471-4	Priza de pamint, verticala, din otel rotund, diametru 20mm	10 buc	0,300	1 520,70	456,21
					478,00	143,40
32	08-02-472-9	Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel rotund, diametru 20 mm	100 m	0,810	3 947,49	3 197,47
					1 228,16	994,81
33	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, КМПН2/7	buc	1,000	372,51	372,51
					136,65	136,65
34	08-03-526-2	Сумеречный выключатель с фотореле	buc	1,000	447,75	447,75
					133,77	133,77
35		Sina 8/1	buc	1,000	65,00	65,00
					0,00	0,00
Total			Lei		20 310,99	
Fondul social si medical			22,5 %		767,81	
Transportarea			4 %		652,10	
Total					21 730,90	
Cheltuieli de regie			76 %		2 593,48	
Total					24 324,38	

Beneficiu de deviz		6 %		1 459,47		
Total Lucrari de montare				25 783,85		
Inclusiv salariu				3 412,47		
3. Utilaj						
36	Automat BA47-29 3P C20A (PY-0,4κB)	buc	1,000	87,50 0,00	87,50 0,00	
37	Limitator LVA-440-CS	buc	3,000	850,00 0,00	2 550,00 0,00	
38	Dulap BZUM -TF-01-63	buc	1,000	3 133,33 0,00	3 133,33 0,00	
39	Intreruptor BH 32-3P-20A	buc	1,000	97,50 0,00	97,50 0,00	
40	Contor electric ZMR110ACe 380B 5-60A	buc	1,000	1 833,33 0,00	1 833,33 0,00	
41	Automat BA47-29 3P C16A	buc	1,000	87,50 0,00	87,50 0,00	
Total		Lei		7 789,16		
Depozitarea		1,2 %		93,47		
Total Utilaj				7 882,63		
Inclusiv salariu				0,00		
Total		Lei		73 064		
TVA		20 %		14 613		

Total deviz: **87 677**
Inclusiv salariu **8 211**

Ofertant

SRL "IZODROMGAZ"

(funcția, semnătura)

**Constructia retelelor de
alimentare cu apa din s. Tochile
Raducani, r-nul Leova**
(denumirea obiectivului)

WinCmera
Formular Nr.3

DEVIZ LOCAL № 4-3-1-09
Rețele de alimentare cu energie electrica . Priza de pamint

Valoarea de deviz 4 951 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	9,516	57,66	548,69
2.	7137010011500	Electrician	h-om	11,850	57,66	683,28
3.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	7,260	57,66	418,61
Total manopera						1 650

Materiale:

1.	1011614	Otel-carbon calitate normala,diametru 20 mm	t	0,106	9 500,00	1 007,00
2.	1011627	Otel-carbon calitate obisnuita, marca "BCТ3пс5", tabla, grosime 4-6 mm	t	0,001	9 500,00	9,50
3.	1011786	Vopsea	t	0,001	27 560,00	27,56
4.	1011924	Electrozi	kg	0,531	41,67	22,13
5.	1019852	Vopsea	kg	0,792	35,00	27,72
6.	4100116202806	Apa	m3	0,300	5,00	1,50
7.	5009031	Scoabe	10 buc	0,495	5,00	2,48
Total materiale de construcții						1 098

Utilaje de construcții:

1.	040502	Instalatii pentru sudare manuala	h-ut	1,871	62,33	116,62
Total utilaje de construcții						117

Total	Lei	4 126
TVA	20 %	825

Total deviz:

4 951

Ofertant

SRL "IZODROMGAZ"

(funcția, semnătura)

Obiect

**Construcția rețelilor de alimentare cu apă din s. Tochile
Raducani, r-nul Leova****Catalog de prețuri unitare pentru obiectul № 4-3-1-09
Rețele de alimentare cu energie electrică . Priza de pamint**

№ 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 montare				
1	08-02-472-9	Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel rotund, diametru 20 mm	100 m			3 956,03
	1	Muncitor	h-om	21,3000	57,66	1 228,15
	1011614	Otel-carbon calitate normala,diametru 20 mm	t	0,2470	9 500,00	2 360,61
	1011627	Otel-carbon calitate obisnuita, marca "BCТ3пс5", tabla, grosime 4-6 mm	t	0,0040	9 500,00	28,79
	1011924	Electrozi	kg	0,9000	41,67	37,52
	1019852	Vopsea	kg	2,4000	35,00	84,00
	5009031	Scoabe	10 buc	1,5000	5,00	7,52
	040502	Instalatii pentru sudare manuala	h-ut	3,3600	62,33	209,45
2	08-02-471-4	Priza de pamint, verticala, din otel rotund, diametru 20mm	10 buc			1 520,70
	1	Muncitor	h-om	8,2900	57,66	478,00
	1011614	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
		2. Lucrari de constructie				
3	TsA16C2	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 tare cu obstacol	m3			153,38
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,4200	57,66	139,54
	7137010011500	Electrician	h-om	0,2400	57,66	13,84
4	TsD19C	Umplutura de pamint compactata, la fundatiile de la stlpilii liniilor electrice aeriene de inalta tensiune, cu pamint provenit din teren foarte tare	m3			214,42
	7137010011500	Electrician	h-om	3,7100	57,66	213,92
	4100116202806	Apa	m3	0,1000	5,00	0,50

Ofertant

SRL "IZODROMGAZ"

(funcția, semnătura)

**Constructia retelelor de
alimentare cu apa din s. Tochile
Raducani, r-nul Leova**

(denumirea obiectului)

DEVIZ LOCAL № 4-3-1-09
Retele de alimentare cu energie electrica . Priza de pamint

Valoarea de deviz 4 951 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 montare						
1	08-02-472-9	Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din oțel rotund, diametru 20 mm	100 m	0,330	3 956,03 1 228,15	1 305,49 405,29
2	08-02-471-4	Priza de pamint, verticala, din oțel rotund, diametru 20mm	10 buc	0,300	1 520,70 478,00	456,21 143,40
Total			Lei		1 761,70	
Fondul social si medical			22,5 %		123,46	
Transportarea			4 %		43,86	
Total					1 929,02	
Cheltuieli de regie			76 %		417,00	
Total					2 346,02	
Beneficiu de deviz			6 %		140,76	
Total Lucrari de montare					2 486,78	
Inclusiv salariu					548,69	
2. Lucrari de constructie						
3	TsA16C2	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 tare cu obstacol	m3	3,000	153,38 153,38	460,13 460,13
4	TsD19C	Umplutura de pamint compactata, la fundatiile de la stilpii liniilor electrice aeriene de inalta tensiune, cu pamint provenit din teren foarte tare	m3	3,000	214,42 213,92	643,26 641,76
Total			Lei		1 103,39	

Fondul social si medical	22,5 %	247,93
Transportarea	4 %	0,06
Total		1 351,38
Cheltuieli de regie	14,5 %	195,95
Total		1 547,33
Beneficiu de deviz	6 %	92,84
Total Lucrari de constructie		1 640,17
Inclusiv salariu		1 101,89
Total	Lei	4 126
TVA	20 %	825

Total deviz: **4 951**
Inclusiv salariu **1 650**

Ofertant

SRL "IZODROMGAZ"

(funcția, semnătura)

**Constructia retelelor de
alimentare cu apa din s. Tochile
Raducani, r-nul Leova**
(denumirea obiectivului)

WinCmera
Formular Nr.3

DEVIZ LOCAL № 4-4-1-10
Rețele de alimentare cu energie electrica Iluminarea terenului

Valoarea de deviz 2 700 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	6,322	57,66	364,52
Total manopera						365

Materiale:

1.	0242	Console metalice	buc	1,000	145,00	145,00
2.	031	Светильник РКУ01	buc	1,000	675,00	675,00
3.	0311	Лампа ртутная ДРЛ-125	buc	1,000	75,00	75,00
4.	0772	Bratara X20	buc	4,000	25,00	100,00
5.	101-1745	Benzina	t	0,000	15 000,00	0,00
6.	1011924	Electrozi	kg	0,042	41,67	1,75
7.	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,370	31,33	11,59
8.	1019852	Vopsea	kg	0,500	27,56	13,78
9.	20194081	Constructii din otel individuale,(металл)	t	0,010	10 750,00	107,50
10.	542-9025	Lubrifiant "ЗЭС"	kg	0,010	15,00	0,15
Total materiale de construcții						1 130

Utilaje de construcții:

1.	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	2,130	72,50	154,43
2.	040502	Instalatii pentru sudare manuala	h-ut	0,151	62,33	9,41
Total utilaje de construcții						163

Total	Lei	2 250
TVA	20 %	450

Total deviz:

2 700

Ofertant

SRL "IZODROMGAZ"

(funcția, semnătura)

Obiect

**Construcția rețelelor de alimentare cu apă din s. Tochile
Raducani, r-nul Leova****Catalog de prețuri unitare pentru obiectul № 4-4-1-10
Rețele de alimentare cu energie electrică Iluminarea terenului**

№ 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 montare				
1	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, 25 m	h-ut	1,3300	72,50	96,43
2	08-01-087-3	Constructii metalice	t			16 298,00
	1	Muncitor	h-om	62,2000	57,66	3 586,00
	20194081	Constructii din otel individuale,(металл)	t	1,0000	10 750,00	10 750,00
	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
		2. Lucrari de constructie				
3	33-04-014-2	Montarea corpurilor de iluminat: PKY01	buc			865,19
	1	Muncitor	h-om	2,2900	57,66	132,04
	031	Светильник PKY01	buc	1,0000	675,00	675,00
	101-1745	Benzina	t	0,00006	15 000,00	0,00
	542-9025	Lubrifiant "ЗЭС"	kg	0,0100	15,00	0,15
	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	0,8000	72,50	58,00
4		Лампа ДРЛ-125	buc			75,00
	0311	Лампа ртутная ДРЛ-125	buc	1,0000	75,00	75,00
5		Bratară X20	buc			25,00
	0772	Bratară X20	buc	1,0000	25,00	25,00

Ofertant

SRL "IZODROMGAZ"

(funcția, semnătura)

**Constructia retelelor de
alimentare cu apa din s. Tochile
Raducani, r-nul Leova**

(denumirea obiectului)

DEVIZ LOCAL № 4-4-1-10
Rețele de alimentare cu energie electrica Iluminarea terenului

Valoarea de deviz 2 700 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 montare						
1	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
2	08-01-087-3	Constructii metalice	t	0,010	16 298,00 3 586,00	162,98 35,86
Total			Lei		617,94	
Fondul social si medical			22,5 %		52,31	
Transportarea			4 %		11,18	
Total					681,43	
Cheltuieli de regie			76 %		176,68	
Total					858,11	
Beneficiu de deviz			6 %		51,49	
Total Lucrari de montare					909,60	
Inclusiv salariu					232,48	
2. Lucrari de constructie						
3	33-04-014-2	Montarea corpurilor de iluminat: PKY01	buc	1,000	865,19 132,04	865,19 132,04
4		Lampa ДРЛ-125	buc	1,000	75,00 0,00	75,00 0,00
5		Bratară X20	buc	4,000	25,00 0,00	100,00 0,00
Total			Lei		1 040,19	
Fondul social si medical			22,5 %		29,71	

Transportarea	4 %	34,01
Total		1 103,91
Cheltuieli de regie	14,5 %	160,07
Total		1 263,98
Beneficiu de deviz	6 %	75,83
Total Lucrari de constructie		1 339,81
Inclusiv salariu		132,04
Total	Lei	2 250
TVA	20 %	450
Total deviz:		2 700
Inclusiv salariu		365

Ofertant

SRL "IZODROMGAZ"

(funcția, semnătura)

**Constructia retelelor de
alimentare cu apa din s. Tochile
Raducani, r-nul Leova**
(denumirea obiectivului)

WinCmera
Formular Nr.3

**DEVIZ LOCAL № 7-1-1-11
Amenajarea teritoriului (Platforma A)**

Valoarea de deviz 621 357 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	114,5800	57,66	6 606,68
2.	7123030012500	Montator P.B	h-om	268,6400	57,66	15 489,78
3.	71240100107001	Dulgher	h-om	56,7000	57,66	3 269,32
4.	7129020012800	Pavator	h-om	111,1120	57,66	6 406,72
5.	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	289,3138	57,66	16 681,83
6.	7129040010110	Asfaltator	h-om	41,6000	57,66	2 398,66
7.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	1,6020	57,66	92,37
8.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	0,8694	57,66	50,13
9.	7212030022700	Sudor	h-om	4,0940	57,66	236,06
10.	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	8,5440	57,66	492,65
11.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	45,6570	57,66	2 632,58
12.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	75,8058	57,66	4 370,98
13.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	73,4650	57,66	4 236,00
		Total manopera				62 964

Materiale:

1.	0221107204203	Paie in snopi d 8-16 mm lungimea de 70-80cm	kg	13,9200	10,00	139,20
2.	0221107204435	Seminte de plante-graminee perene (pm)	kg	196,9464	30,00	5 908,39
3.	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	3,6045	1,00	3,60
4.	1111000100002	Puieti arbusti Spirarea Vanhouttei	buc	120,6400	20,00	2 412,80
5.	11110001000131 1	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	78,2080	1 245,50	97 408,06
6.	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	79,2480	345,00	27 340,56
7.	1411122201752	Piatra sparta	m3	3,1050	345,00	1 071,22
8.	1421102200000	Nisip bitumat	t	2,4960	250,00	624,00
9.	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	0,2300	345,00	79,35
10.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0	m3	55,9376	225,00	12 585,96
11.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,1316	5,00	0,66
12.	1714227322897	Fringhie cinepa 9-16 mm	kg	1,1600	10,00	11,60
13.	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0270	2 833,33	76,50
14.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,1890	2 833,33	535,50
15.	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	5,4000	145,00	783,00
16.	2030112930151	Poartita metalica cu inaltimea H=1.80m latimea 40.8m din panou din sirma de otel d=4.2mm	m2	1,6000	645,00	1 032,00
17.	2030112930152	Poarta metalica cu inaltimea H=1.85m latimea 4.00m din panou din sirma de otel d=4.2mm	m2	7,4000	485,00	3 589,00
18.	2052157343803	Rogojini din papura 1,8 x 1,8 m	buc	1,1600	10,00	11,60

19.	2320166200676	White spirit	kg	0,2632	18,30	4,82
20.	2320187315789	Decofrol	kg	6,4800	15,00	97,20
21.	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	1,0530	37,56	39,55
22.	2430226100814	Grund	kg	0,5265	24,33	12,81
23.	2430226109420	Diluant	kg	0,0743	12,50	0,93
24.	2651122100024	Ciment	kg	511,0000	1,61	822,71
25.	266310210002	Beton M150	m3	16,6634	1 025,00	17 079,99
26.	266310210005	Beton B15	m3	11,1807	1 050,00	11 739,74
27.	266612280031	Bordura beton BP100.30.15	m	175,8750	91,50	16 092,56
28.	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	9,1520	8,00	73,22
29.	2710703700340	Capac patrat 60*60	buc	118,0001	5,00	590,00
30.	2710703700341	Capac patrat 100*100	buc	2,0000	7,33	14,66
31.	2710703700342	Capac patrat 50*50	buc	2,0000	3,50	7,00
32.	2710703700345	Element de fixare Eco 40 zincat	buc	472,0005	8,33	3 931,76
33.	2732103646250	Panou gard euro Eco zincat H=1.85m d-5.0	buc	117,0000	375,00	43 875,00
34.	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	2,4030	13,33	32,04
35.	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	2,7000	13,33	35,99
36.	277527630983	Sirma ghimpata	kg	105,3000	17,33	1 824,85
37.	277527630984	Cornier din otel	kg	135,0000	10,90	1 471,50
38.	2811106302005	Stilpi Eco 18 L=2.4m 61*35*1	buc	118,0001	325,80	38 444,43
39.	2811106302006	Stilpi metalici din teava petrata 100*100*3 L=2.4m	buc	2,0000	582,50	1 165,00
40.	2811106302007	Stilpi metalici din teava petrata 50*50*5 L=2.3m	buc	2,0000	206,67	413,34
41.	28301273030011	Arbori artar	buc	56,7000	15,00	850,50
42.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	4,3200	12,33	53,27
43.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	2,2250	41,67	92,72
44.	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	16,2000	0,15	2,43
45.	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	16,2000	0,10	1,62
46.	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,2700	0,10	0,03
47.	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	1,6200	10,33	16,73
48.	4011106202741	Energie electrica	kw	3,9694	1,65	6,55
49.	4100116202806	Apa	m3	15,4429	5,00	77,22
Total materiale de construcții						292 481

Utilaje de construcții:

1.	010410	Tractoare pe pneuri la lucrari la alte tipuri de constructii (cu exceptia constructiilor de gospodarire a apelor) 59 (80) kWt (c. p.)	h-ut	3,2828	123,33	404,87
2.	091500	Sapatori de gropi	h-ut	3,2828	57,66	189,29
3.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	1,2180	31,50	38,37
4.	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	0,6090	233,33	142,10
5.	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	4,6176	375,00	1 731,60
6.	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	4,4096	256,56	1 131,33
7.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	24,3776	256,56	6 254,32
8.	2952240004125	Compactor 25 t	h-ut	7,7957	256,56	2 000,06
9.	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	4,4096	465,00	2 050,46
10.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	18,7165	303,50	5 680,45
11.	2952260003552	Buldozer pe senile 79 kW	h-ut	10,3986	203,50	2 116,12
12.	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,9620	203,50	399,27
13.	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	18,2204	203,50	3 707,86
14.	2952270003100	Vibrator	h-ut	4,3200	17,25	74,52
15.	2952270003706	Betoniera pina la 250 - 500l	h-ut	8,7600	21,33	186,85
16.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg	h-ut	29,9615	15,25	456,91
17.	2952500005600	Tractor pe senile pt. alte tipuri de constr. (cu exceptia constructiilor hidrotehnice) 79 kW (108 cp)	h-ut	7,7957	123,33	961,44
18.	3410520001373	Macara	h-ut	2,8780	168,50	484,94
19.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	105,9440	162,50	17 215,90
20.	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	1,2688	72,50	91,99
Total utilaje de construcții						45 317

Total	Lei	400 762
Fondul social si medical	22,5 %	14 167
Transportarea	4 %	11 699
Total		426 628
Cheltuieli de regie	14,5 %	61 860
Total		488 488
Beneficiu de deviz	6 %	29 310
Total		517 798
TVA	20 %	103 559

Total deviz:

621 357

Ofertant

SRL "IZODROMGAZ"

(funcția, semnătura)

Obiect

**Construcția rețelelor de alimentare cu apă din s. Tochile
Raducani, r-nul Leova**

**Catalog de prețuri unitare pentru obiectul № 7-1-1-11
Amenajarea teritoriului (Platforma A)**

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1. Sistematizare verticala						
1	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II (Pentru umplerea desfundaturii cu sol mineral cu compactare)	100 m3			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
2	TsI50A3	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
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	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
5	DI96	Compactarea rambleurului pamint de cat.II, cu compactor pe pneuri de 25 t , 8 parcursuri pe o urma (Indiguirea a suprafetelor)	100 m3			776,39
	2952240004125	Compactor 25 t	h-ut	1,1920	256,56	305,82
	2952260003552	Buldozer pe senile 79 kW	h-ut	1,5900	203,50	323,57
	2952500005600	Tractor pe senile pt. alte tipuri de constr. (cu exceptia constructiilor hidrotehnice) 79 kW (108 cp)	h-ut	1,1920	123,33	147,01
6	TsC19B1	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 81-180 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. II(Stratul de sol pentru nivelarea terenului)	100 m3			313,39
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	1,5400	203,50	313,39
7	TsC22D1 K=4	Spor la consumurile de ore-utilaj din art. TsC19B1, pentru transportul pamintului pe fiecare 10 m in plus, peste distanta prevazuta, teren catg. II	100 m3			651,20
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,8000	203,50	651,20
8	TsC19B1	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 81-180 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. II (Pentru imbracaminte rutie)	100 m3			313,39
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	1,5400	203,50	313,39
9	TsC22D1 K=9	Spor la consumurile de ore-utilaj din art. TsC19B1, pentru transportul pamintului pe fiecare 10 m in plus, peste distanta prevazuta, teren catg. II	100 m3			1 465,20
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,8000	203,50	1 465,20
10	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 (Rigola de evacuarea apei)	100 m3			622,15
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,0500	303,50	622,15
11	TsC19B1	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 81-180 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. II	100 m3			313,38
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	1,5400	203,50	313,38

12	TsC22D1 K=14	Spor la consumurile de ore-utilaj din art. TsC19B1, pentru transportul pamintului pe fiecare 10 m in plus, peste distanta prevazuta, teren catg. II	100 m3			2 279,23
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,8000	203,50	2 279,23
13	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II (neajuns de sol)	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
14	TsI50A3	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
		2. Imbracaminte de drum din beton asfaltic -416m2				
15	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
16	DA06B2	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere mecanica, cu nisip	m3			376,39
	7129020012800	Pavator	h-om	0,3700	57,66	21,33
	4100116202806	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	375,00	18,00
17	DA12C	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat fara impanare, fara innoroire	m3			527,74
	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
	4100116202806	Apa	m3	0,0500	5,00	0,25
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0420	375,00	15,75
	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
18	DB16H K=2.0	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 8,0 cm, cu asternere mecanica	m2			251,96
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0500	57,66	5,77
	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	0,0940	1 245,50	234,15
	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,0030	250,00	1,50
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,0110	8,00	0,18
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0053	256,56	2,72
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0053	256,56	2,72
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0053	465,00	4,93
19	DE10A	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare 20x25 cm, pe fundatie de beton 30x15 cm BP100.30.15	m			178,63
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1500	57,66	8,65
	7129020012800	Pavator	h-om	0,4400	57,66	25,37
	266612280031	Bordura beton BP100.30.15	m	1,0050	91,50	91,96
	266310210002	Beton M150	m3	0,0450	1 025,00	46,13
	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
	4100116202806	Apa	m3	0,0060	5,00	0,03
		3. Rigola din beton (108m)				
20	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3			516,56
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	57,66	57,09
	1411122201752	Piatra sparta	m3	1,1500	345,00	396,75
	4100116202806	Apa	m3	0,1000	5,00	0,50
	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	0,2100	233,33	49,00
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	31,50	13,23
21	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimei pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice. Beton B15	m3			1 396,01
	7123010010200	Betonist	h-om	3,8500	57,66	221,99

	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	57,66	37,48
	266310210005	Beton B15	m3	1,0250	1 050,00	1 087,01
	4100116202806	Apa	m3	0,1000	5,00	0,50
	3410520001373	Macara	h-ut	0,2500	168,50	42,12
	2952270003100	Vibrator	h-ut	0,4000	17,25	6,90
22	CB02A	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineta, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2			98,86
	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	0,10	0,00
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,10	0,03
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	0,15	0,04
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	10,33	0,31
	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	145,00	14,50
	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	TsC54C	Umplutura cu pietris-4m2	m3			516,60
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	57,66	57,10
	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	1,1500	345,00	396,75
	4100116202806	Apa	m3	0,1000	5,00	0,50
	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	0,2100	233,33	49,00
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	31,50	13,25
		4. Gardul metalic (117sectii-292m)				
24	CO06B3	Panou gard euro Eco zincat H=1.85m d-5.0 (panou din sirma de otel d4.5mm-117buc, stilpi Eco 18 L=2.4m 61*35*1-118buc, capac patrat 60*60-118buc, element de fixare Eco 40 zincat-472buc, beton M150-8.5m3	m			405,72
	7123010010200	Betonist	h-om	0,2500	57,66	14,41
	7123030012500	Montator P.B	h-om	0,9200	57,66	53,05
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1800	57,66	10,38
	266310210002	Beton M150	m3	0,02911	1 025,00	29,84
	2732103646250	Panou gard euro Eco zincat H=1.85m d-5.0	buc	0,400685	375,00	150,26
	2811106302005	Stilpi Eco 18 L=2.4m 61*35*1	buc	0,40411	325,80	131,66
	2710703700345	Element de fixare Eco 40 zincat	buc	1,61644	8,33	13,46
	2710703700340	Capac patrat 60*60	buc	0,40411	5,00	2,02
	2952270003706	Betoniera pina la 250 - 500l	h-ut	0,0300	21,33	0,64
25	CK14A	Poarta metalica cu inaltimea H=1.85m latimea 4.00m din (panou din sirma de otel d=4.2mm-7.4m2, stilpi metalici din teava petrata 100*100*3 L=2.4m-2buc, capac patrat 100*100-2buc, beton M150-0.144m3	m2			771,55
	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
	266310210002	Beton M150	m3	0,0195	1 025,00	19,99
	2030112930152	Poarta metalica cu inaltimea H=1.85m latimea 4.00m din panou din sirma de otel d=4.2mm	m2	1,0000	485,00	485,00
	2811106302006	Stilpi metalici din teava petrata 100*100*3 L=2.4m	buc	0,27027	582,50	157,43
	2710703700341	Capac patrat 100*100	buc	0,27027	7,33	1,98
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,1150	41,67	4,79
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,2300	1,65	0,38
	4100116202806	Apa	m3	0,0010	5,00	0,01
	3410520001373	Macara	h-ut	0,0200	168,50	3,37
26	CK14A	Poartita metalica cu inaltimea H=1.80m latimea 0.8m din (panou din sirma de otel d=4.2mm-1.6m2, stilpi metalici din teava petrata 50*50*5 L=2.3m-2buc, capac patrat 50*50-2buc, beton M150-0.144m3	m2			1 173,77
	7212030022700	Sudor	h-om	0,1900	57,66	10,95
	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
	266310210002	Beton M150	m3	0,0960	1 025,00	98,40
	2030112930151	Poartita metalica cu inaltimea H=1.80m latimea 40.8m din panou din sirma de otel d=4.2mm	m2	1,0667	645,00	688,00
	2811106302007	Stilpi metalici din teava petrata 50*50*5 L=2.3m	buc	1,33336	206,67	275,56
	2710703700342	Capac patrat 50*50	buc	1,33336	3,50	4,67
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,1150	41,67	4,79
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,2300	1,65	0,38
	4100116202806	Apa	m3	0,0010	5,00	0,01
	3410520001373	Macara	h-ut	0,0200	168,50	3,37
27	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate,	kg			29,81

		tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, Umplutura din sirma ghimpata				
	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
	277527630983	Sirma ghimpata	kg	1,0000	17,33	17,33
	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
28	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, Cornier din otel	kg			23,38
	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
	277527630984	Cornier din otel	kg	1,0000	10,90	10,90
	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	0,01
29	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc, a confectiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv	t			806,67
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,4400	57,66	371,33
	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	7,8000	37,56	292,96
	2430226100814	Grund	kg	3,9000	24,33	94,89
	2430226109420	Diluant	kg	0,5500	12,50	6,89
	2320166200676	White spirit	kg	1,9500	18,30	35,70
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,9750	5,00	4,89
		5. Spatii verzi				
30	47-02-039-8	Saparea mecanizata a gropilor, dimensiune 0,8x0,6 m pe soluri mijlocii	100 buc			419,91
	010410	Tractoare pe pneuri la lucrari la alte tipuri de constructii (cu exceptia constructiilor de gospodarie a apelor) 59 (80) kWt (c. p.)	h-ut	2,3200	123,33	286,13
	091500	Sapatori de gropi	h-ut	2,3200	57,66	133,78
31	47-02-039-2	Saparea mecanizata a gropilor, dimensiune 0,3x0,3 m pe soluri mijlocii	100 buc			316,73
	010410	Tractoare pe pneuri la lucrari la alte tipuri de constructii (cu exceptia constructiilor de gospodarie a apelor) 59 (80) kWt (c. p.)	h-ut	1,7500	123,33	215,83
	091500	Sapatori de gropi	h-ut	1,7500	57,66	100,91
32	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
33	TsH109C	Imprastierea arborilor si arbustilor pentru plantare, distanta de pina 100 m: arbusti	buc			0,51
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,0088	57,66	0,51
34	TsH110A	Plantarea arborilor in gropi gata sapate: arbori foiosi -artar	buc			32,47
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,2900	57,66	16,72
	28301273030011	Arbori artar	buc	1,0500	15,00	15,75
35	TsH24A	Plantari arbusti fara balot Spirarea Vanhouttei	buc			42,97
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,0200	57,66	1,15
	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	0,3400	57,66	19,60
	1111000100002	Puieti arbusti Spirarea Vanhouttei	buc	1,0400	20,00	20,80
	4100116202806	Apa	m3	0,0020	5,00	0,01
	0221107204203	Paie in snopi d 8-16 mm lungimea de 70-80cm	kg	0,1200	10,00	1,20
	1714227322897	Fringhie cinepa 9-16 mm	kg	0,0100	10,00	0,10
	2052157343803	Rogojini din papura 1,8 x 1,8 m	buc	0,0100	10,00	0,10
36	TsH09A	Semanarea gazonului pe suprafete horizontale sau in panta sub 30%	100m2			396,72
	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	4,8200	57,66	277,92
	0221107204435	Seminte de plante-graminee perene (pm)	kg	3,9600	30,00	118,80
37	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

Ofertant

SRL "IZODROMGAZ"

(funcția, semnătura)

Construcția rețelelor de alimentare cu apă din s. Tochile Raducani, r-nul Leova

(denumirea obiectului)

DEVIZ LOCAL № 7-1-1-11 Amenajarea teritoriului (Platforma A)

Valoarea de deviz 621 357 Lei

Intocmit în 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. Sistemizare verticala						
1	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere internă și comandă hidraulică, în pământ cu umiditate naturală, descărcare în autovehicule teren catg. II (Pentru umplerea desfunderii cu sol mineral cu compactare)	100 m3	1,800	682,87 ----- 0,00	1 229,17 ----- 0,00
2	TsI50A3	Transportarea pământului cu autobasculanta de 5 t la distanța de 3 km	t	306,000	12,35 ----- 0,00	3 779,10 ----- 0,00
3	TsD02A1	Imprăștierea 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	1,800	221,82 ----- 0,00	399,27 ----- 0,00
4	TsD05B	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 executându-se din pământ coeziv	100 m3	1,800	652,37 ----- 508,56	1 174,26 ----- 915,41
5	DI96	Compactarea rambleului pământ de cat. II, cu compactor pe pneuri de 25 t , 8 parcurșuri pe o urmă (Indiguirea a suprafețelor)	100 m3	6,540	776,39 ----- 0,00	5 077,62 ----- 0,00
6	TsC19B1	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 81-180 CP, inclusiv împingerea pământului pînă la 10 m, în teren catg. II (Stratul de sol pentru nivelarea terenului)	100 m3	0,950	313,39 ----- 0,00	297,72 ----- 0,00
7	TsC22D1 K=4	Spor la consumurile de ore-utilaj din art. TsC19B1, pentru transportul pământului pe fiecare 10 m în plus, peste distanța prevăzută, teren catg. II	100 m3	0,950	651,20 ----- 0,00	618,64 ----- 0,00
8	TsC19B1	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 81-180 CP, inclusiv împingerea pământului pînă	100 m3	1,380	313,39 ----- 0,00	432,48 ----- 0,00

		la 10 m, in teren catg. II (Pentru imbracaminte rutie)				
9	TsC22D1 K=9	Spor la consumurile de ore-utilaj din art. TsC19B1, pentru transportul pamintului pe fiecare 10 m in plus, peste distanta prevazuta, teren catg. II	100 m3	1,380	<u>1 465,20</u> 0,00	<u>2 021,98</u> 0,00
10	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 (Rigola de evacuarea apei)	100 m3	0,130	<u>622,15</u> 0,00	<u>80,88</u> 0,00
11	TsC19B1	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 81-180 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. II	100 m3	0,130	<u>313,38</u> 0,00	<u>40,74</u> 0,00
12	TsC22D1 K=14	Spor la consumurile de ore-utilaj din art. TsC19B1, pentru transportul pamintului pe fiecare 10 m in plus, peste distanta prevazuta, teren catg. II	100 m3	0,130	<u>2 279,23</u> 0,00	<u>296,30</u> 0,00
13	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II (neajuns de sol)	100 m3	6,400	<u>682,88</u> 0,00	<u>4 370,40</u> 0,00
14	TsI50A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 3 km	t	1 088,000	<u>12,35</u> 0,00	<u>13 436,80</u> 0,00
Total			Lei		33 255,36	
Total Sistematizare verticala					33 255,36	
Inclusiv salariu					915,41	
2. Imbracaminte de drum din beton asfaltic -416m2						
15	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	1,250	<u>667,01</u> 508,56	<u>833,76</u> 635,70
16	DA06B2	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere mecanica, cu nisip	m3	41,600	<u>376,39</u> 21,33	<u>15 657,84</u> 887,50
17	DA12C	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat fara impanare, fara innoroire	m3	62,400	<u>527,74</u> 17,30	<u>32 931,02</u> 1 079,40
18	DB16H K=2.0	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 8,0 cm, cu asternere mecanica	m2	416,000	<u>251,96</u> 5,77	<u>104 817,06</u> 2 398,66
19	DE10A	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare 20x25 cm, pe fundatie de beton 30x15 cm BP100.30.15	m	175,000	<u>178,63</u> 34,02	<u>31 260,80</u> 5 953,40

Total		Lei				185 500,48
Total Imbracaminte de drum din beton asfaltic -416m2						185 500,48
Inclusiv salariu						10 954,66
3. Rigola din beton (108m)						
20	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3	2,700	516,56 57,09	1 394,72 154,13
21	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimei pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice. Beton B15	m3	10,800	1 396,01 259,47	15 076,93 2 802,27
22	CB02A	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzinetai, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2	54,000	98,86 69,19	5 338,64 3 736,37
23	TsC54C	Umplutura cu pietris-4m2	m3	0,200	516,60 57,10	103,32 11,42
Total		Lei				21 913,61
Total Rigola din beton (108m)						21 913,61
Inclusiv salariu						6 704,19
4. Gardul metalic (117sectii-292m)						
24	CO06B3	Panou gard euro Eco zincat H=1.85m d=5.0 (panou din sirma de otel d4.5mm-117buc, stilpi Eco 18 L=2.4m 61*35*1-118buc, capac patrat 60*60-118buc, element de fixare Eco 40 zincat-472buc, beton M150-8.5m3	m	292,000	405,72 77,84	118 470,21 22 729,57
25	CK14A	Poarta metalica cu inaltimea H=1.85m latimea 4.00m din (panou din sirma de otel d=4.2mm-7.4m2, stilpi metalici din teava petrata 100*100*3 L=2.4m-2buc, capac patrat 100*100-2buc, beton M150-0.144m3	m2	7,400	771,55 98,60	5 709,45 729,63
26	CK14A	Poartita metalica cu inaltimea H=1.80m latimea 0.8m din (panou din sirma de otel d=4.2mm-1.6m2, stilpi metalici din teava petrata 50*50*5 L=2.3m-2buc, capac patrat 50*50-2buc, beton M150-0.144m3	m2	1,500	1 173,77 98,60	1 760,66 147,90
27	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, Umplutura din sirma ghimpata	kg	105,300	29,81 12,11	3 138,84 1 275,04
28	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, Cornier din otel	kg	135,000	23,38 12,11	3 156,09 1 634,66
29	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor	t	0,135	806,67	108,90

		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			371,33	50,13
Total			Lei		132 344,15	
Total Gardul metalic (117sectii-292m)					132 344,15	
Inclusiv salariu					26 566,93	
5. Spatii verzi						
30	47-02-039-8	Saparea mecanizata a gropilor, dimensiune 0,8x0,6 m pe soluri mijlocii	100 buc	0,540	419,91 0,00	226,75 0,00
31	47-02-039-2	Saparea mecanizata a gropilor, dimensiune 0,3x0,3 m pe soluri mijlocii	100 buc	1,160	316,73 0,00	367,41 0,00
32	TsH109A	Imprastierea arborilor si arbustilor pentru plantare, distanta de pina 100 m: arbori foiosi	buc	54,000	0,84 0,84	45,15 45,15
33	TsH109C	Imprastierea arborilor si arbustilor pentru plantare, distanta de pina 100 m: arbusti	buc	116,000	0,51 0,51	58,86 58,86
34	TsH110A	Plantarea arborilor in gropi gata sapate: arbori foiosi -artar	buc	54,000	32,47 16,72	1 753,46 902,96
35	TsH24A	Plantari arbusti fara balot Spirarea Vanhouttei	buc	116,000	42,97 20,76	4 984,24 2 407,88
36	TsH09A	Semanarea gazonului pe suprafete orizontale sau in panta sub 30%	100m2	49,090	396,72 277,92	19 475,04 13 643,15
37	TsH09C	Semanarea gazonului pe suprafetele taluzelor cu 1 kg saminta pe 100 mp	100m2	2,550	329,83 299,83	841,07 764,57
Total			Lei		27 751,98	
Total Spatii verzi					27 751,98	
Inclusiv salariu					17 822,57	
Total			Lei		400 762	
Fondul social si medical			22,5 %		14 167	
Transportarea			4 %		11 699	
Total					426 628	
Cheltuieli de regie			14,5 %		61 860	
Total					488 488	
Beneficiu de deviz			6 %		29 310	
Total					517 798	
TVA			20 %		103 559	

Total deviz:
Inclusiv salariu

621 357
62 964

Ofertant

SRL "IZODROMGAZ"

(funcția, semnătura)