

LOT VI

Proiectarea apeductului de apa potabila

spre sat. Radenii Vechi, r-nul Ungheni

N	Denumirea	Suma fara TVA	TVA	Suma cu TVA
1	Rețele exterioare de apa	4 134 175,83	826 835,17	4 961 011,00
2	Platforma "A" Platforma statia de pompare. Rezistenta	72 688,33	14 537,67	87 226,00
3	Statia de pompare TH	15 935,83	3 187,17	19 123,00
4	Statia de pompare Tehnologica. Utilaj	211 750,00	42 350,00	254 100,00
5	Platforma "B" Platforma turnilor de apa V=50m3, H=18m-2buc a s. Radenii Vechi	513 195,83	102 639,17	615 835,00
6	Platforma "A" Statia de pompare. Plan general	181 170,83	36 234,17	217 405,00
7	Platforma "B" Turn de apa. Plan general	164 089,17	32 817,83	196 907,00
8	Statia de pompare. Rețele electrice externe (марка REAE)	185 421,67	37 084,33	222 506,00
9	Statia de pompare. Дизель-генераторная установка на 73 кВА (марка REAE)	269 450,00	53 890,00	323 340,00
	TOTAL:	5 747 877,50	1 149 575,50	6 897 453,00

OFERTANT :

SRL "IZODROMGAZ"

DEVIZ LOCAL № 2-1-1-01**Retele exterioare de apa****Valoarea de deviz 4 961 011 Lei**

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate	Total

Manopera :

1.	4214340026831	Mecanic exploatare utilaje	h-om	62,9000	57,66	3 626,81
2.	7122050013400	Zidar	h-om	20,7200	57,66	1 194,72
3.	7123010010200	Betonist	h-om	683,5910	57,66	39 415,86
4.	7123030012500	Montator P.B	h-om	1 333,8000	57,66	76 906,91
5.	7129020012800	Pavator	h-om	8,9730	57,66	517,38
6.	7129040010110	Asfaltator	h-om	60,5400	57,66	3 490,74
7.	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	48,3800	57,66	2 789,59
8.	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	3 658,7342	41,97	153 557,06
9.	7136080025000	Montator conducte	h-om	76,2949	57,66	4 399,16
10.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	16,4864	57,66	950,61
11.	7212030022700	Sudor	h-om	22,6424	57,66	1 305,56
12.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	430,2056	57,66	24 805,66
13.	8113100070200	Sondor mecanic	h-om	322,2400	41,97	13 524,41
14.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	3 551,2011	41,97	149 043,92
15.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	191,7294	57,66	11 055,10
16.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	304,5378	57,66	17 559,64
17.	9310060019930	Muncitor	h-om	77,4880	41,97	3 252,17
18.	9312040019600	Sapator	h-om	362,6694	41,97	15 221,23
		Total manopera				522 615

Materiale:

1.	0111	Vana d=200mm-Rowater	buc	1,0000	5 087,20	5 087,20
2.	0112	Vana d=150mm-Rowater	buc	15,0000	3 121,20	46 818,00
3.	0113	Vana d=125mm-Rowater	buc	41,0000	2 495,90	102 331,90
4.	0114	Vana d=100mm-Rowater	buc	4,0000	1 828,95	7 315,80
5.	0115	Contor de apa diametrul de 50 mm	buc	3,0000	4 550,00	13 650,00
6.	0116	Suport PE pe teava din PE echivalent Romstal	buc	9,0000	10,00	90,00
7.	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	33,9636	2,00	67,93
8.	1111000100010	Mixtura asfaltica	kg	1 427,0524	0,90	1 284,35
9.	111100010001310	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari	t	56,9076	1 066,67	60 701,63
10.	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	56,9076	1 233,33	70 185,85
11.	1411122201752	Piatra sparta	m3	46,1202	245,00	11 299,46
12.	14111222017520	Piatra sparta	m3	302,6512	335,00	101 388,16
13.	14211022000	Nisip pentru umplutura	m3	609,4035	25,00	15 235,09
14.	1421102200000	Nisip bitumat	t	3,6324	250,00	908,10
15.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0	m3	268,0204	215,00	57 624,39
16.	1422102205642	Trasgel (bentonita activa pt.fluid de foraj cal. II)	kg	2 784,6000	0,10	278,46
17.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	2,4960	5,00	12,48
18.	1714227322926	Fringhie cinepa gudronata	kg	196,4660	12,50	2 455,82
19.	2010102901170	Bile, manele D=15-18 cm	m3	36,5276	5,00	182,62
20.	2010102906951	Bara de lemn	m3	0,3308	2 333,33	771,86

21.	2010102912477	Dulap stejar lung cls.C tiv., Gr=50mm, Lung=2,00m S8689	m3	0,7410	2 333,33	1 729,00
22.	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	11,2045	145,00	1 624,66
23.	2112307324986	Hirtie, sulfit , ptr. izolare conducta	kg	0,6300	15,00	9,45
24.	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	kg	1,0605	13,50	14,32
25.	2320156200901	Motorina	kg	123,0302	12,50	1 537,88
26.	2320156200951	Motorina motor DIESEL-ld	kg	4,4100	12,50	55,12
27.	2320166200676	White spirit	kg	4,9920	18,30	91,35
28.	2320322600036	Bitum	kg	2 001,9336	9,00	18 017,40
29.	2320322600374	Citom	kg	0,6300	10,00	6,30
30.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	2,8350	19,21	54,46
31.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	6,3000	21,33	134,38
32.	2414317346207	Stearina	kg	0,1818	2 333,33	424,20
33.	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	19,9680	31,57	630,39
34.	2430226100814	Grund miniu de plumb	kg	9,9840	24,33	242,91
35.	2430226102460	Chit carbadez rasini fenolice NII 4750/61	kg	1,1800	10,00	11,80
36.	2430226109420	Diluant	kg	1,4080	12,50	17,60
37.	25132066215001	Banda de avertizare	m	9 972,7200	0,43	4 288,27
38.	2513730000000	Piesa de trecere gata confect.	kg	295,0000	10,50	3 097,50
39.	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	11,8000	1,00	11,80
40.	2513736601100	Garnituri cauciuc cu insertii D100	buc	7,0000	13,26	92,82
41.	2513736601125	Garnituri cauciuc D125	buc	87,0000	14,10	1 226,70
42.	2513736601150	Garnituri cauciuc D150	buc	26,0000	15,80	410,80
43.	2513736601180	Garnituri cauciuc D180	buc	2,0000	16,90	33,80
44.	2513736601200	Garnituri cauciuc D200	buc	3,0000	18,50	55,50
45.	251373660150	Garnituri cauciuc D50	buc	24,0000	7,50	180,00
46.	251373660180	Garnituri cauciuc D80	buc	18,0000	12,87	231,66
47.	2513736621815	Placi tehnice de cauciuc pentru garnituri	kg	0,1818	41,33	7,51
48.	2521216701140	Teava din polietilena PE100 SDR9 PN20 d=140mm	m	2 300,9542	216,10	497 236,20
49.	2521216701141	Teava din polietilena PE100 SDR12.6 PN12.5 d=140mm	m	1 487,2084	145,90	216 983,71
50.	2521216701142	Teava din polietilena PE100 SDR17 PN10 d=140mm	m	1 282,7367	120,25	154 249,09
51.	2521216701143	Teava din polietilena PE100 SDR21 PN8 d=140mm	m	882,0756	99,50	87 766,52
52.	2521216701280	Teava din polietilena D280	m	11,6867	308,30	3 603,01
53.	2521216701355	Teava din polietilena Tub de protectie PE d=355	m	11,9943	315,90	3 789,00
54.	2521216701400	Teava din polietilena Tub de protectie PE d=400	m	15,0697	415,30	6 258,45
55.	252121670180	Teava din polietilena PE100 SDR17 PN10 d=180mm	m	1 296,0230	198,70	257 519,77
56.	252121670181	Teava din polietilena PE100 SDR21 PN8 d=180mm	m	1 608,6963	161,20	259 321,84
57.	252121670182	Teava din polietilena PE100 SDR26 PN6 d=180mm	m	1 319,2031	134,30	177 168,98
58.	25212167040	Teava din otel D40mm	m	31,8150	43,10	1 371,23
59.	25212167100111	Teava polietilena PE100 PN8 SDR21 d110 mm.	m	50,2500	61,90	3 110,47
60.	2521216710052	Teava polietilena PE100, SDR21 PN8 D50	m	4,0120	13,38	53,68
61.	2521216710092	Teava polietilena PE100 PN8 SDR21 d90mm	m	5,0250	42,30	212,56
62.	2521216716426	Teava din otel d=426x9mm, izolata pe exterior cit si pe interior, cu protectie anticoroziva	m	25,5765	1 435,00	36 702,28
63.	2651122100024	Ciment	kg	812,4300	1,58	1 283,64
64.	2661126415206	Inel prefabricat pt. camine KII 15-6(0,265m3)	buc	37,0000	485,00	17 945,00
65.	2661126415209a	Inel prefabricat pt. camine KII 15-9a(0,4 m3)	buc	37,0000	687,50	25 437,50
66.	2661126415215	Placi prefabricate pt. camine KII-15 (0,38 m3)	buc	37,0000	675,00	24 975,00
67.	26611264152711	Placi prefabricate pt. camine KII11-15-1(0,27 m3)	buc	30,0000	858,33	25 749,90
68.	26611264152712	Placi prefabricate pt. camine KII12-15-1(0,27 m3)	buc	7,0000	880,00	6 160,00
69.	2661126415451	Inel de reazem KII-O-1(0,02 m3)	buc	59,0000	120,00	7 080,00
70.	2661126415453	Inel de reazem KII7-3	buc	59,0000	137,50	8 112,50
71.	2661126433151	Placi prefabricate pt. camine KII11-10-1(0,1 m3)	buc	12,0000	287,50	3 450,00
72.	26611264331510	Placi prefabricate pt. camine KII-10 (0,18 m3)	buc	15,0000	275,00	4 125,00
73.	26611264331511	Inel prefabricat pt. camine KII-10-9 (0,24 m3)	buc	46,0000	465,00	21 390,00
74.	2661126433152	Placi prefabricate pt. camine KII11-10-2350	buc	3,0000	350,00	1 050,00
75.	26611264332010	Placi prefabricate pt. camine KII-20 (0,59 m3)	buc	7,0000	1 100,00	7 700,00
76.	26611264332011	Placi prefabricate pt. camine KII11-20-1(0,51 m3)	buc	5,0000	1 325,00	6 625,00
77.	26611264332012	Placi prefabricate pt. camine KII12-20-1(0,51 m3)	buc	2,0000	1 800,00	3 600,00

78.	26611264332022	Inel prefabricat pt. camine KII-20-9a (0,45 m3)	buc	7,0000	1 116,67	7 816,69
79.	26611264332026	Inel prefabricat pt. camine KII-20-6 (0,29 m3)	buc	7,0000	804,17	5 629,19
80.	266310210002	Beton B7.5	m3	41,6695	975,00	40 627,77
81.	266310210004	Beton B12.5	m3	12,9865	975,00	12 661,84
82.	266310210005	Beton B15	m3	4,0358	1 000,00	4 035,80
83.	2664102101126	Var	kg	9,6243	5,00	48,12
84.	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	1,9071	845,00	1 611,50
85.	266410210200	Mortar cu asbest	m3	0,3552	935,00	332,11
86.	2681116002000	Disc armat cu segm. diamant crest. larg. d=400 mm	buc	7,0630	250,00	1 765,75
87.	2710602000236	Otel beton profil neted OB 37 STAS 438 D = 20 mm	kg	247,0000	10,10	2 494,70
88.	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	13,3188	9,00	119,86
89.	2734113803207	Sirma neagra moale	kg	22,6424	11,33	256,54
90.	2744125904770	Aliaj de lipit staniu-plumb LP-30 % G	kg	0,6666	10,00	6,67
91.	2744233336462	Teava plumb 40 x 5 mm	kg	13,6350	10,00	136,35
92.	277527630980	Confectii metalice pentru consolidare caminului	kg	1 225,8400	9,00	11 032,56
93.	277527630982	Scara	kg	1 038,4000	10,75	11 162,80
94.	28111063021	Piloni di beton armat	buc	249,4700	92,50	23 075,97
95.	2873146311532	Scoabe OB D = 8 x 300 - 400 mm	kg	2,9500	12,33	36,37
96.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	18,3662	41,67	765,32
97.	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite SET	buc	1 244,0000	4,25	5 287,00
98.	2874117300040	Clapeta cu sens unic d=40mm -	buc	7,0000	955,90	6 691,30
99.	2874117300051	Ventuz d=50	buc	3,0000	2 253,33	6 759,99
100.	2874117300052	Supapa cu arc d=50	buc	3,0000	750,00	2 250,00
101.	2874117300080	Clapeta de retinere d=80mm	buc	1,0000	1 842,70	1 842,70
102.	287411730040	Vana din fonta d=40mm	buc	7,0000	932,75	6 529,25
103.	287411730050	Vana din fonta d=50mm	buc	20,0000	969,90	19 398,00
104.	287411730080	Vana din fonta d=80mm PN=1.0MIIa	buc	17,0000	1 424,80	24 221,60
105.	2874145893787	Cuie de constructii	kg	6,7592	12,33	83,34
106.	28752741100	Clapeta din tabla groasa de otel t=3mm	buc	15,0000	1 250,00	18 750,00
107.	287527411004	Teu redus otel cu flansa d=150x80mm,	buc	2,0000	2 716,75	5 433,50
108.	28752741101	Teu egal din otel cu flansa d=150mm,	buc	1,0000	2 899,50	2 899,50
109.	287527411011	Gratar din metal t=5mm	buc	15,7500	425,00	6 693,75
110.	287527411016	Cruce egal din otel cu flansa d=150mm,	buc	1,0000	5 815,30	5 815,30
111.	28752741102	Teu egal din otel cu flansa d=125mm,	buc	2,0000	2 461,50	4 923,00
112.	28752741103	Teu redus otel cu flansa d=150x125mm,	buc	2,0000	1 423,50	2 847,00
113.	287527411031	Teu sudat pe loc d=150x50	buc	5,0000	696,80	3 484,00
114.	2875274110313	Reductie din otel d100x80mm	buc	1,0000	80,90	80,90
115.	287527411032	Teu sudat pe loc d=150x40	buc	3,0000	696,80	2 090,40
116.	2875274110325	Reductie din otel d80-50mm	buc	6,0000	57,30	343,80
117.	2875274110328	Reductie din otel 150-80 cu flansa	buc	1,0000	1 262,45	1 262,45
118.	287527411033	Teu sudat pe loc d=125x50	buc	15,0000	399,50	5 992,50
119.	287527411034	Teu sudat pe loc d=125x40	buc	4,0000	399,50	1 598,00
120.	287527411037	Teu din otel d100mm	buc	1,0000	350,00	350,00
121.	28752741104	Teu egal din otel cu flansa d= 80	buc	1,0000	1 405,00	1 405,00
122.	28752741105	Teu redus otel cu flansa d=125x80mm,	buc	12,0000	2 452,30	29 427,60
123.	28752741107	Reductie din otel 180-125 cu flansa	buc	2,0000	2 340,00	4 680,00
124.	28752741108	Reductie din otel 125-80 cu flansa	buc	5,0000	1 194,20	5 971,00
125.	28752741109	Teu redus din otel cu flansa d=200-150mm	buc	1,0000	4 296,10	4 296,10
126.	287527420001	Capacul cu rama din fonta T	buc	12,2400	1 295,00	15 850,80
127.	287527420002	Capacul cu rama din fonta JI	buc	47,9400	1 042,50	49 977,45
128.	287527440011	Capat flansa PE d=180mm	buc	18,0000	156,60	2 818,80
129.	287527440012	Capat flansa PE d=140mm	buc	60,0000	130,60	7 836,00
130.	287527440013	Capat flansa PE d=125mm	buc	4,0000	113,90	455,60
131.	287527440014	Capat flansa PE d=110mm	buc	2,0000	90,40	180,80
132.	287527440015	Capat flansa PE d=90mm	buc	17,0000	61,80	1 050,60
133.	287527440016	Capat flansa PE d=50mm	buc	9,0000	32,40	291,60
134.	287527440017	Capat flansa PE d=200mm	buc	2,0000	301,75	603,50
135.	287527440018	Capat flansa PE d=160mm	buc	1,0000	164,80	164,80
136.	28752744281050	Flansa rotunda libera D50	buc	9,0000	91,10	819,90
137.	28752744281100	Flansa rotunda libera D100	buc	6,0000	133,25	799,50
138.	2875274428125	Flansa rotunda libera D125	buc	60,0000	145,00	8 700,00
139.	2875274428126	Flansa oarba d=125	buc	1,0000	485,00	485,00
140.	2875274428150	Flansa rotunda libera D150	buc	18,0000	183,30	3 299,40
141.	2875274428151	Flansa oarba d=150mm	buc	1,0000	549,10	549,10
142.	2875274428180	Flansa rotunda libera D80	buc	17,0000	143,50	2 439,50
143.	2875274428200	Flansa rotunda libera D200	buc	2,0000	354,20	708,40
144.	2924127322050	Filtru pentru apa potabila D50mm	buc	3,0000	945,00	2 835,00
145.	2924127322052	Segment de teava cu flansa din otel d=50 L=650mm	buc	3,0000	178,00	534,00

146.	2924127322053	Segment de teava cu flansa din otel d=50 L=350mm	buc	3,0000	162,50	487,50
147.	4011106202741	Energie electrica	kw	18,1139	1,00	18,12
148.	4100116202818	Apa	m3	113,7546	5,00	568,78
149.	4100116202820	Apa	m3	2 227,5097	5,00	11 137,56
Total materiale de construcții						2 819 594

Utilaje de construcții:

1.	23410520001373	Macara	h-ut	165,8386	145,70	24 162,68
2.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	322,2072	25,50	8 216,29
3.	28752774100000	Compresor	h-ut	230,7649	133,33	30 767,88
4.	2940420002422	Masina de sudura PE	h-ut	117,8985	72,50	8 547,66
5.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0592	28,75	1,70
6.	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	0,3600	4,60	1,66
7.	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	2,1812	275,50	600,92
8.	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	6,4172	325,00	2 085,60
9.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	12,9376	325,00	4 204,73
10.	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	6,4172	433,50	2 781,86
11.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	175,3900	208,50	36 568,81
12.	2952260003540	Buldozer	h-ut	0,1325	185,50	24,58
13.	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	61,5523	185,50	11 417,95
14.	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,9867	185,50	183,03
15.	2952270001813	Instalatie foraj orizontal dirijat	h-ut	62,9000	65,00	4 088,50
16.	2952270003100	Vibrator	h-ut	16,9800	17,25	292,91
17.	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,0300	37,50	1,12
18.	2952270003370	Ciocan pneumatic 4.0-5.9 m3/min	h-ut	37,5333	42,33	1 588,78
19.	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,4196	54,25	22,77
20.	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L	h-ut	0,1184	31,33	3,71
21.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	486,3994	5,25	2 553,59
22.	2952270004030	Topitor bitum de 400 l	h-ut	7,1669	37,55	269,12
23.	2952270004204	Masina de taiat rosturi in beton cu discuri abrazive	h-ut	593,2920	27,50	16 315,53
24.	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	296,2920	28,75	8 518,40
25.	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	134,9900	62,50	8 436,88
26.	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	0,3600	87,50	31,50
27.	34105200067521	Macara lansator de conducte	h-ut	326,1000	28,75	9 375,37
28.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	29,3032	137,50	4 029,19
29.	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	692,5996	47,50	32 898,48
Total utilaje de construcții						217 997

Total	Lei	4 134 176
TVA	20 %	826 835

Total deviz:

4 961 011

Ofertant

SRL "IZODROMGAZ"

(funcția, semnătura)

Obiect

Alimentarea cu apa a satului Poiana, raionul Ungheni

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul № 2-1-1-01

Rețele exterioare de 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. Montarea rețelilor				
		1.1. Lucrări terasamente				
1	TsC03B1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere internă și comanda hidraulică, în pământ cu umiditate naturală, descarcare în depozit teren catg. II	100 m3			427,43
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupă cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,0500	208,50	427,43
2	TsA04B1	Sapatura manuală de pământ în spații limitate, având sub 1,00 m lățime și maximum 4,5m adâncime, executată cu sprijiniri, cu evacuarea manuală la fundații, canale, drumuri, în pământ cu umiditatea naturală adâncimea sapaturii 0-1,5 m teren mijlociu	m3			62,54
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,4900	41,97	62,54
3	AcF03A	Umpluturi în santuri la conductele de alimentare cu apă sau canalizare, ca substrat, strat de protecție, strat de izolare sau strat filtrant la tuburile de drenaj, executate cu nisip	m3			51,23
	9312040019600	Sapator	h-om	0,6100	41,97	25,60
	14211022000	Nisip pentru umplutura	m3	1,0250	25,00	25,63
4	TsD01B	Imprastierea cu lopată a pământului afinat, în straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pînă la 3 m din gramezi, inclusiv sfărîmarea bulgarilor, pământul provenind din teren mijlociu	m3			13,01
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	41,97	13,01
5	TsD04B	Compactarea cu maiul de mină a umpluturilor executate în sapaturi orizontale sau înclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecărui strat de pământ în parte, având 10 cm grosime pământ coeziv	m3			31,98
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,7500	41,97	31,48
	4100116202820	Apă	m3	0,1000	5,00	0,50
6	TsD02A1	Imprastierea pământului afinat provenit din teren categoria I sau II, executată cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, în straturi cu grosimea de 15-20 cm	100 m3			202,19
	2952260003553	Buldozer pe senile pînă la 65-80 CP	h-ut	1,0900	185,50	202,19
7	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 executîndu-se din pământ coeziv	100 m3			419,68
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	41,97	370,18
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	9,4300	5,25	49,51
8	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere internă și comanda hidraulică, în pământ cu umiditate naturală, descarcare în autovehicule teren catg. II (Вытесненный грунт)	100 m3			469,12
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupă cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	208,50	469,12
9	TsI50A	Transportarea încărcăturilor cu autocamioane la distanță 1 km (Вытесненный грунт)	t			6,88
	3410540000006	Autobasculantă-5t	h-ut	0,0500	137,50	6,88
10	TsC51A	Lucrări la descarcarea pământului în depozit, teren categoria I	100 m3			74,30
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3000	41,97	12,59
	1411122201752	Piatră spartă	m3	0,0020	245,00	0,49
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,3300	185,50	61,21
11	TsD02A1	Imprastierea pământului afinat provenit din teren categoria I sau II, executată cu buldozer pe tractor	100 m3			202,20

		cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 15-20 cm (вытесненный грунт на месте)				
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,0900	185,50	202,20
		1.2. Montarea tevilor si armaturi				
12	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, avind diametrul de 50-100 mm Vana din fonta d=80mm PN=1.0MPa	buc			1 447,88
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5500	41,97	23,08
	287411730080	Vana din fonta d=80mm PN=1.0MPa	buc	1,0000	1 424,80	1 424,80
13	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, Vana din fonta d=50mm	buc			992,98
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5500	41,97	23,08
	287411730050	Vana din fonta d=50mm	buc	1,0000	969,90	969,90
14	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, Vana din fonta d=40mm	buc			955,83
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5500	41,97	23,08
	287411730040	Vana din fonta d=40mm	buc	1,0000	932,75	932,75
15	AcA23B	Imbinarea cu flanse libere a tuburilor, pieselor de legatura si armaturilor, la conducte din poliesteri, armate cu fibre de sticla, avind diametrul de 150 mmmm (Flansa libera d=150mm)	buc			275,91
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,0200	41,97	42,81
	2875274428150	Flansa rotunda libera D150	buc	1,0000	183,30	183,30
	2513736601150	Garnituri cauciuc D150	buc	1,0000	15,80	15,80
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite SET	buc	8,0000	4,25	34,00
16	AcA23B	Imbinarea cu flanse libere a tuburilor, pieselor de legatura si armaturilor, la conducte din poliesteri, armate cu fibre de sticla, avind diametrul de 125 mmmm (Flansa libera d=125mm)	buc			235,91
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,0200	41,97	42,81
	2875274428125	Flansa rotunda libera D125	buc	1,0000	145,00	145,00
	2513736601125	Garnituri cauciuc D125	buc	1,0000	14,10	14,10
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite SET	buc	8,0000	4,25	34,00
17	AcA23A	Imbinarea cu flanse libere a tuburilor, pieselor de legatura si armaturilor, la conducte din poliesteri, armate cu fibre de sticla, avind diametrul de 100 mm (Flansa libera d=100mm)	buc			204,85
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	41,97	24,34
	28752744281100	Flansa rotunda libera D100	buc	1,0000	133,25	133,25
	2513736601100	Garnituri cauciuc cu insertii D100	buc	1,0000	13,26	13,26
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite SET	buc	8,0000	4,25	34,00
18	AcA23A	Imbinarea cu flanse libere a tuburilor, pieselor de legatura si armaturilor, la conducte din poliesteri, armate cu fibre de sticla, avind diametrul de 80 mm (Flansa libera d=80mm)	buc			214,71
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	41,97	24,34
	2875274428180	Flansa rotunda libera D80	buc	1,0000	143,50	143,50
	251373660180	Garnituri cauciuc D80	buc	1,0000	12,87	12,87
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite SET	buc	8,0000	4,25	34,00
19	AcA23A	Imbinarea cu flanse libere a tuburilor, pieselor de legatura si armaturilor, la conducte din poliesteri, armate cu fibre de sticla, avind diametrul de 50 mm (Flansa libera d=50mm)	buc			156,94
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	41,97	24,34
	28752744281050	Flansa rotunda libera D50	buc	1,0000	91,10	91,10
	251373660150	Garnituri cauciuc D50	buc	1,0000	7,50	7,50
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite SET	buc	8,0000	4,25	34,00
20	AcA23B	Imbinarea cu flanse libere a tuburilor, pieselor de legatura si armaturilor, la conducte din poliesteri, armate cu fibre de sticla, avind diametrul de 150 mmmm (Flansa oarba d=150mm)	buc			641,71
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,0200	41,97	42,81
	2875274428151	Flansa oarba d=150mm	buc	1,0000	549,10	549,10
	2513736601150	Garnituri cauciuc D150	buc	1,0000	15,80	15,80
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite SET	buc	8,0000	4,25	34,00
21	AcA23B	Imbinarea cu flanse libere a tuburilor, pieselor de legatura si armaturilor, la conducte din poliesteri, armate cu fibre de sticla, avind diametrul de 125 mmmm (Flansa oarba d=125mm)	buc			575,91
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,0200	41,97	42,81

	2875274428126	Flansa oarba d=125	buc	1,0000	485,00	485,00
	2513736601125	Garnituri cauciuc D125	buc	1,0000	14,10	14,10
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite SET	buc	8,0000	4,25	34,00
22	AcA31B	Montarea prin sudura electrica a flanselor sau pieselor de legatura, din otel, la capatul tevilor, avind diametrul de 125-250 mm (Capat flansa PE d=180mm)	buc			357,72
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	3,0200	41,97	126,75
	287527440011	Capat flansa PE d=180mm	buc	1,0000	156,60	156,60
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	1,1900	62,50	74,38
23	AcA31B	Montarea prin sudura electrica a flanselor sau pieselor de legatura, din otel, la capatul tevilor, avind diametrul de 125-250 mm (Capat flansa PE d=140mm)	buc			331,72
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	3,0200	41,97	126,75
	287527440012	Capat flansa PE d=140mm	buc	1,0000	130,60	130,60
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	1,1900	62,50	74,38
24	AcA31B	Montarea prin sudura electrica a flanselor sau pieselor de legatura, din otel, la capatul tevilor, avind diametrul de 125-250 mm (Capat flansa PE d=125mm)	buc			315,02
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	3,0200	41,97	126,75
	287527440013	Capat flansa PE d=125mm	buc	1,0000	113,90	113,90
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	1,1900	62,50	74,38
25	AcA31A	Montarea prin sudura electrica a flanselor sau pieselor de legatura, din otel, la capatul tevilor, avind diametrul de 50-100 mm(Capat flansa PE d=110mm)	buc			152,75
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	41,97	37,35
	287527440014	Capat flansa PE d=110mm	buc	1,0000	90,40	90,40
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,4000	62,50	25,00
26	AcA31A	Montarea prin sudura electrica a flanselor sau pieselor de legatura, din otel, la capatul tevilor, avind diametrul de 50-100 mm(Capat flansa PE d=90mm)	buc			124,15
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	41,97	37,35
	287527440015	Capat flansa PE d=90mm	buc	1,0000	61,80	61,80
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,4000	62,50	25,00
27	AcA31A	Montarea prin sudura electrica a flanselor sau pieselor de legatura, din otel, la capatul tevilor, avind diametrul de 50-100 mm(Capat flansa PE d=50mm)	buc			94,75
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	41,97	37,35
	287527440016	Capat flansa PE d=50mm	buc	1,0000	32,40	32,40
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,4000	62,50	25,00
28	AcA26B	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 125-250 mm (Teu egal din otel cu flansa d=150mm,	buc			3 031,19
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,8500	41,97	77,64
	28752741101	Teu egal din otel cu flansa d=150mm,	buc	1,0000	2 899,50	2 899,50
	2513736601150	Garnituri cauciuc D150	buc	1,0000	15,80	15,80
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite SET	buc	9,0000	4,25	38,25
29	AcA26B	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 125-250 mm (Teu egal din otel cu flansa d=125mm,	buc			2 591,49
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,8500	41,97	77,64
	28752741102	Teu egal din otel cu flansa d=125mm,	buc	1,0000	2 461,50	2 461,50
	2513736601125	Garnituri cauciuc D125	buc	1,0000	14,10	14,10
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite SET	buc	9,0000	4,25	38,25
30	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm Teu egal din otel cu flansa d=100mm,	buc			417,61
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	41,97	37,35
	287527411037	Teu din otel d100mm	buc	1,0000	350,00	350,00
	2513736601100	Garnituri cauciuc cu insertii D100	buc	1,0000	13,26	13,26
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite SET	buc	4,0000	4,25	17,00
31	AcA26B	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 125-250 mm (Teu redus otel cu flansa d=150x125mm,	buc			1 555,19
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,8500	41,97	77,64
	28752741103	Teu redus otel cu flansa d=150x125mm,	buc	1,0000	1 423,50	1 423,50
	2513736601150	Garnituri cauciuc D150	buc	1,0000	15,80	15,80
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite SET	buc	9,0000	4,25	38,25

32	AcA26B	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 125-250 mm (Teu redus otel cu flansa d=150x80mm,	buc			2 848,45
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,8500	41,97	77,64
	287527411004	Teu redus otel cu flansa d=150x80mm,	buc	1,0000	2 716,75	2 716,75
	2513736601150	Garnituri cauciuc D150	buc	1,0000	15,80	15,80
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite SET	buc	9,0000	4,25	38,25
33	AcA26B	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 125-250 mm (Teu redus otel cu flansa d=125x80mm,	buc			2 582,29
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,8500	41,97	77,64
	28752741105	Teu redus otel cu flansa d=125x80mm,	buc	1,0000	2 452,30	2 452,30
	2513736601125	Garnituri cauciuc D125	buc	1,0000	14,10	14,10
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite SET	buc	9,0000	4,25	38,25
34	AcA26B	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 125-250 mm (Cruce egal din otel cu flansa d=150mm,	buc			5 946,99
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,8500	41,97	77,64
	287527411016	Cruce egal din otel cu flansa d=150mm,	buc	1,0000	5 815,30	5 815,30
	2513736601150	Garnituri cauciuc D150	buc	1,0000	15,80	15,80
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite SET	buc	9,0000	4,25	38,25
35	AcA26B	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 125-250 mm Reductie din otel 180-125 cu flansa	buc			2 472,80
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,8500	41,97	77,64
	28752741107	Reductie din otel 180-125 cu flansa	buc	1,0000	2 340,00	2 340,00
	2513736601180	Garnituri cauciuc D180	buc	1,0000	16,90	16,90
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite SET	buc	9,0000	4,25	38,25
36	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm Reductie din otel 125-80 cu flansa	buc			1 262,65
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	41,97	37,35
	28752741108	Reductie din otel 125-80 cu flansa	buc	1,0000	1 194,20	1 194,20
	2513736601125	Garnituri cauciuc D125	buc	1,0000	14,10	14,10
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite SET	buc	4,0000	4,25	17,00
37	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm Reductie din otel 100-80 cu flansa	buc			149,35
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	41,97	37,35
	2875274110313	Reductie din otel d100x80mm	buc	1,0000	80,90	80,90
	2513736601125	Garnituri cauciuc D125	buc	1,0000	14,10	14,10
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite SET	buc	4,0000	4,25	17,00
38	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm Reductie din otel 80x50 cu flansa	buc			125,75
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	41,97	37,35
	2875274110325	Reductie din otel d80-50mm	buc	1,0000	57,30	57,30
	2513736601125	Garnituri cauciuc D125	buc	1,0000	14,10	14,10
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite SET	buc	4,0000	4,25	17,00
39	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, Teu sudat pe loc d=150x50	buc			755,87
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,0500	41,97	44,07
	287527411031	Teu sudat pe loc d=150x50	buc	1,0000	696,80	696,80
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,2400	62,50	15,00
40	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, Teu sudat pe loc d=150x40	buc			755,87
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,0500	41,97	44,07
	287527411032	Teu sudat pe loc d=150x40	buc	1,0000	696,80	696,80
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,2400	62,50	15,00
41	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, Teu sudat pe loc d=125x50	buc			458,57
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,0500	41,97	44,07
	287527411033	Teu sudat pe loc d=125x50	buc	1,0000	399,50	399,50
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,2400	62,50	15,00
42	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, Teu sudat pe loc d=125x40	buc			458,57

	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,0500	41,97	44,07
	287527411034	Teu sudat pe loc d=125x40	buc	1,0000	399,50	399,50
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,2400	62,50	15,00
43	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm (Filtru d=50)	buc			1 006,85
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	41,97	37,35
	2924127322050	Filtru pentru apa potabila D50mm	buc	1,0000	945,00	945,00
	251373660150	Garnituri cauciuc D50	buc	1,0000	7,50	7,50
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite SET	buc	4,0000	4,25	17,00
44	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm (Supapa cu arc d=50)	buc			811,85
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	41,97	37,35
	2874117300052	Supapa cu arc d=50	buc	1,0000	750,00	750,00
	251373660150	Garnituri cauciuc D50	buc	1,0000	7,50	7,50
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite SET	buc	4,0000	4,25	17,00
45	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm (Segment de teava cu flansa din otel d=50 L=650mm)	buc			239,85
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	41,97	37,35
	2924127322052	Segment de teava cu flansa din otel d=50 L=650mm	buc	1,0000	178,00	178,00
	251373660150	Garnituri cauciuc D50	buc	1,0000	7,50	7,50
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite SET	buc	4,0000	4,25	17,00
46	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm (Segment de teava cu flansa din otel d=50 L=350mm)	buc			224,35
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	41,97	37,35
	2924127322053	Segment de teava cu flansa din otel d=50 L=350mm	buc	1,0000	162,50	162,50
	251373660150	Garnituri cauciuc D50	buc	1,0000	7,50	7,50
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite SET	buc	4,0000	4,25	17,00
47	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, avind diametrul de 50-100 mmClapeta cu sens unic d=40mm -	buc			978,98
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5500	41,97	23,08
	2874117300040	Clapeta cu sens unic d=40mm -	buc	1,0000	955,90	955,90
48	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm (Ventuz d=50)	buc			2 315,18
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	41,97	37,35
	2874117300051	Ventuz d=50	buc	1,0000	2 253,33	2 253,33
	251373660150	Garnituri cauciuc D50	buc	1,0000	7,50	7,50
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite SET	buc	4,0000	4,25	17,00
49	AcA10D	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentariilor cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, conform normativului I-6-PE, avind diametrul de 350-500 mmTub de protectie PE d=400 L=0.3m-49buc	m			437,13
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,2260	41,97	9,49
	2521216701400	Teava din polietilena Tub de protectie PE d=400	m	1,0150	415,30	425,74
	2010102901170	Bile, manele D=15-18 cm	m3	0,0036	5,00	0,02
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,0300	28,75	0,86
	2940420002422	Masina de sudura PE	h-ut	0,0140	72,50	1,01
50	AcA10D	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentariilor cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, conform normativului I-6-PE, avind diametrul de 350-500 mmTub de protectie PE d=355 L=0.3m-39buc	m			335,23
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,2260	41,97	9,49
	2521216701355	Teava din polietilena Tub de protectie PE d=355	m	1,0150	315,90	323,85
	2010102901170	Bile, manele D=15-18 cm	m3	0,0036	5,00	0,02
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,0300	28,75	0,86
	2940420002422	Masina de sudura PE	h-ut	0,0140	72,50	1,02
51	AcA10C	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentariilor cu apa, asamblate prin sudura cap la	m			325,32

		cap, conform normativului I-6-PE, avind diametrul de 280 mm(L=0.3mx 38 buc)				
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,1970	41,97	8,27
	2521216701280	Teava din polietilena D280	m	1,0150	308,30	316,05
	2010102901170	Bile, manele D=15-18 cm	m3	0,0036	5,00	0,02
	2940420002422	Masina de sudura PE	h-ut	0,0135	72,50	0,98
52	AcA26B	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 125-250 mm Teu redus din otel cu flansa d=200-150mm	buc			4 430,49
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,8500	41,97	77,64
	28752741109	Teu redus din otel cu flansa d=200-150mm	buc	1,0000	4 296,10	4 296,10
	2513736601200	Garnituri cauciuc D200	buc	1,0000	18,50	18,50
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite SET	buc	9,0000	4,25	38,25
53	AcA23B	Imbinarea cu flanse libere a tuburilor, pieselor de legatura si armaturilor, la conducte din poliesteri, armate cu fibre de sticla, avind diametrul de 150 mmmm (Flansa libera d=200mm)	buc			449,51
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,0200	41,97	42,81
	2875274428200	Flansa rotunda libera D200	buc	1,0000	354,20	354,20
	2513736601200	Garnituri cauciuc D200	buc	1,0000	18,50	18,50
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite SET	buc	8,0000	4,25	34,00
54	AcA31B	Montarea prin sudura electrica a flanselor sau pieselor de legatura, din otel, la capatul tevilor, avind diametrul de 125-250 mm (Capat flansa PE d=200mm)	buc			502,88
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	3,0200	41,97	126,75
	287527440017	Capat flansa PE d=200mm	buc	1,0000	301,75	301,75
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	1,1900	62,50	74,38
55	AcA26B	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 125-250 mm Reductie din otel 150-80 cu flansa	buc			1 394,14
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,8500	41,97	77,64
	2875274110328	Reductie din otel 150-80 cu flansa	buc	1,0000	1 262,45	1 262,45
	2513736601150	Garnituri cauciuc D150	buc	1,0000	15,80	15,80
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite SET	buc	9,0000	4,25	38,25
56	AcA31B	Montarea prin sudura electrica a flanselor sau pieselor de legatura, din otel, la capatul tevilor, avind diametrul de 125-250 mm (Capat flansa PE d=160mm)	buc			365,93
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	3,0200	41,97	126,75
	287527440018	Capat flansa PE d=160mm	buc	1,0000	164,80	164,80
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	1,1900	62,50	74,38
57	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, (Teu egal din otel cu flansa d= 80)	buc			1 472,22
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	41,97	37,35
	28752741104	Teu egal din otel cu flansa d= 80	buc	1,0000	1 405,00	1 405,00
	251373660180	Garnituri cauciuc D80	buc	1,0000	12,87	12,87
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite SET	buc	4,0000	4,25	17,00
58	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm Reductie din otel 80x50 cu flansa	buc			125,75
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	41,97	37,35
	2875274110325	Reductie din otel d80-50mm	buc	1,0000	57,30	57,30
	2513736601125	Garnituri cauciuc D125	buc	1,0000	14,10	14,10
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite SET	buc	4,0000	4,25	17,00
59	AcA10B	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentariilor cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, conform normativului I-6-PE, avind diametrul de 160-200 mmPE100 SDR17 PN10 d=180mm	m			213,46
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,1660	41,97	6,97
	252121670180	Teava din polietilena PE100 SDR17 PN10 d=180mm	m	1,0150	198,70	204,71
	2010102901170	Bile, manele D=15-18 cm	m3	0,0036	5,00	0,02
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,0300	28,75	0,86
	2940420002422	Masina de sudura PE	h-ut	0,0125	72,50	0,91
60	AcA10B	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentariilor cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, conform normativului I-6-PE, avind diametrul de 160-200 mmPE100 SDR21 PN8 d=180mm	m			174,83
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,1660	41,97	6,97

	252121670181	Teava din polietilena PE100 SDR21 PN8 d=180mm	m	1,0150	161,20	166,07
	2010102901170	Bile, manele D=15-18 cm	m3	0,0036	5,00	0,02
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,0300	28,75	0,86
	2940420002422	Masina de sudura PE	h-ut	0,0125	72,50	0,91
61	AcA10B	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentariilor cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, conform normativului I-6-PE, avind diametrul de 160-200 mm PE100 SDR26 PN6 d=180mm	m			147,11
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,1660	41,97	6,97
	252121670182	Teava din polietilena PE100 SDR26 PN6 d=180mm	m	1,0150	134,30	138,36
	2010102901170	Bile, manele D=15-18 cm	m3	0,0036	5,00	0,02
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,0300	28,75	0,86
	2940420002422	Masina de sudura PE	h-ut	0,0125	72,50	0,91
62	AcA10A	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentariilor cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, conform normativului I-6-PE, avind diametrul de 110-140 mm PE100 SDR9 PN20 d=140mm	m			231,61
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,1470	41,97	6,17
	2521216701140	Teava din polietilena PE100 SDR9 PN20 d=140mm	m	1,0150	216,10	223,73
	2010102901170	Bile, manele D=15-18 cm	m3	0,0036	5,00	0,02
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,0300	28,75	0,86
	2940420002422	Masina de sudura PE	h-ut	0,0115	72,50	0,83
63	AcA10A	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentariilor cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, conform normativului I-6-PE, avind diametrul de 110-140 mm PE100 SDR12.6 PN12.5 d=140mm	m			158,93
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,1470	41,97	6,17
	2521216701141	Teava din polietilena PE100 SDR12.6 PN12.5 d=140mm	m	1,0150	145,90	151,05
	2010102901170	Bile, manele D=15-18 cm	m3	0,0036	5,00	0,02
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,0300	28,75	0,86
	2940420002422	Masina de sudura PE	h-ut	0,0115	72,50	0,83
64	AcA10A	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentariilor cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, conform normativului I-6-PE, avind diametrul de 110-140 mm PE100 SDR17 PN10 d=140mm	m			132,38
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,1470	41,97	6,17
	2521216701142	Teava din polietilena PE100 SDR17 PN10 d=140mm	m	1,0150	120,25	124,49
	2010102901170	Bile, manele D=15-18 cm	m3	0,0036	5,00	0,02
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,0300	28,75	0,86
	2940420002422	Masina de sudura PE	h-ut	0,0115	72,50	0,83
65	AcA10A	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentariilor cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, conform normativului I-6-PE, avind diametrul de 110-140 mm PE100 SDR21 PN8 d=140mm	m			110,90
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,1470	41,97	6,17
	2521216701143	Teava din polietilena PE100 SDR21 PN8 d=140mm	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	28,75	0,86
	2940420002422	Masina de sudura PE	h-ut	0,0115	72,50	0,83
66	AcA52D	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentariilor cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, conform normativului I-6-PE, avind diametrul de 110mm -PE100 SDR21 PN8	m			81,58
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,1830	57,66	10,55
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0950	57,66	5,48
	25212167100111	Teava polietilena PE100 PN8 SDR21 d110 mm.	m	1,0050	61,90	62,21
	25132066215001	Banda de avertizare	m	1,0800	0,43	0,46
	34105200067521	Macara lansator de conducte	h-ut	0,1000	28,75	2,88
67	AcA52C	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentariilor cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, conform normativului I-6-PE, avind diametrul de 90mm -PE100 SDR21 PN8	m			57,15
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,1210	57,66	6,98
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0610	57,66	3,52

	2521216710092	Teava polietilena PE100 PN8 SDR21 d90mm	m	1,0050	42,30	42,51
	25132066215001	Banda de avertizare	m	1,0800	0,43	0,46
	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	0,0400	87,50	3,50
	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	0,0400	4,60	0,18
68	AcA52A	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, cu diametrul de 50 mm. PE100, SDR21 PN8	m			20,68
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,0360	57,66	2,08
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0180	57,66	1,04
	2521216710052	Teava polietilena PE100, SDR21 PN8 D50	m	1,0030	13,38	13,42
	25132066215001	Banda de avertizare	m	1,0800	0,43	0,47
	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	0,0400	87,50	3,50
	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	0,0400	4,60	0,18
69		Banda de avertizare	m			0,43
	25132066215001	Banda de avertizare	m	1,0000	0,43	0,43
70	CA03A	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton simplu clasa C 5/4 (Bc 5/B 75) Beton pentru suportului	m3			1 296,70
	7123010010200	Betonist	h-om	3,5500	57,66	204,69
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	57,66	23,06
	266310210002	Beton B7.5	m3	1,0250	975,00	1 014,37
	4100116202820	Apa	m3	0,2700	5,00	1,37
	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,0570	54,25	3,09
	2952260003540	Buldozer	h-ut	0,0180	185,50	3,34
	2952270003100	Vibrator	h-ut	0,6000	17,25	10,35
	23410520001373	Macara	h-ut	0,2500	145,70	36,42
71	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, avind diametrul de 50-100 mmClapeta de retinere d=80mm	buc			1 865,78
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5500	41,97	23,08
	2874117300080	Clapeta de retinere d=80mm	buc	1,0000	1 842,70	1 842,70
72	AcA10B1	Pentru fiecare subtraversari cabluri, canale, telefonie, etc. se adauga	buc			20,98
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5000	41,97	20,98
73	CP03A	Montarea stlpilor prefabricati din beton armat, cu volum pina la 2 mc inclusiv Piloni di beton armat	buc			493,86
	7123030012500	Montator P.B	h-om	5,4000	57,66	311,36
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6000	57,66	34,60
	28111063021	Piloni di beton armat	buc	1,0100	92,50	93,42
	2010102912477	Dulap stejar lung cls.C tiv., Gr=50mm, Lung=2,00m S8689	m3	0,0030	2 333,33	7,00
	2710602000236	Otel beton profil neted OB 37 STAS 438 D = 20 mm	kg	1,0000	10,10	10,10
	34105200067521	Macara lansator de conducte	h-ut	1,3000	28,75	37,37
74	AcF11D	Spalarea tevilor din PVC, fonta, azbociment, polietilena etc 80-110 mm, de apa potabila dupa montarea si imbinarea, inaintea receptiei	m			6,06
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,0700	41,97	2,94
	4100116202818	Apa	m3	0,1500	5,00	0,75
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0500	47,50	2,37
75	AcF11E	Spalarea tevilor din PVC, fonta, azbociment, polietilena etc 150-225 mm, de apa potabila dupa montarea si imbinarea, inaintea receptiei	m			7,68
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,0800	41,97	3,36
	4100116202820	Apa	m3	0,2000	5,00	1,00
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0700	47,50	3,33
76	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	h-ut	0,0020	133,33	0,27
77	AcF12B	Proba de presiune a conductelor din polietilena montate in transee pentru retelele de alimentare cu apa si canalizare, cu diametru pina la 150 mm	m			0,76
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,0062	57,66	0,36
	28752774100000	Compresor	h-ut	0,0030	133,33	0,40
78	AcF12C	Proba de presiune a conductelor din polietilena montate in transee pentru retelele de alimentare cu apa si canalizare, cu diametru pina la 200 mm	m			0,91
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,00744	57,66	0,43
	28752774100000	Compresor	h-ut	0,0036	133,33	0,48
		1.3. Camine de apa				
79	TsC03B1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda	100 m3			427,42

		hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. II(Уширение)				
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,0500	208,50	427,42
80	TsA18A1	Sapatura mnaula de pamint, in urma excavarii mecanice, pentru aducerea la cotele din proiect a gropilor cvadribloc de fundatii, de pina la 4 m adincime, pentru linii electrice aeriene de inalta tensiune, in pamint cu umiditate naturala fara sprijiniri cu adincimea < 2,5 m, teren usor si mijlociu	m3			113,74
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,7100	41,97	113,74
81	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 на просадочных грунтах)	100 m3			419,67
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	41,97	370,17
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	9,4300	5,25	49,50
82	AcE12A	Executarea caminelor de vane din elemente de beton armat prefabricat, pentru alimentare cu apa circulare (inelare) cu diametrul 2,0 m, in teren fara apa subterana	m3			1 126,71
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	6,0000	41,97	251,82
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	2,8400	57,66	163,75
	266310210005	Beton B15	m3	0,2840	1 000,00	286,84
	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,2100	145,00	30,75
	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,0860	845,00	73,40
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,2590	245,00	64,09
	2874145893787	Cuie de constructii	kg	0,0900	12,33	1,12
	2664102101126	Var	kg	0,1470	5,00	0,74
	2010102906951	Bara de lemn	m3	0,0040	2 333,33	9,42
	23410520001373	Macara	h-ut	1,6800	145,70	244,78
83	AcE12A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 2,0 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Placi prefabricate pt. camine КИД-20	buc			1 100,00
	26611264332010	Placi prefabricate pt. camine КИД-20 (0,59 m3)	buc	1,0000	1 100,00	1 100,00
84	AcE12A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 2,0 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Inel prefabricat pt. camine КИ-20-9a	buc			1 116,67
	26611264332022	Inel prefabricat pt. camine КИ-20-9a (0,45 m3)	buc	1,0000	1 116,67	1 116,67
85	AcE12A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 2,0 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Inel prefabricat pt. camine КИ-20-6	buc			804,17
	26611264332026	Inel prefabricat pt. camine КИ-20-6 (0,29 m3)	buc	1,0000	804,17	804,17
86	AcE12A1	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 КИП1-20-1	buc			1 325,00
	26611264332011	Placi prefabricate pt. camine КИП1-20-1(0,51 m3)	buc	1,0000	1 325,00	1 325,00
87	AcE12A1	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 КИП1-20-2	buc			1 800,00
	26611264332012	Placi prefabricate pt. camine КИП2-20-1(0,51 m3)	buc	1,0000	1 800,00	1 800,00
88	AcE12A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) , pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Inel de reazem КИО-1	buc			120,00
	2661126415451	Inel de reazem КИО-1(0,02 m3)	buc	1,0000	120,00	120,00
89	AcE12A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) , pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Inel de reazem КИ 7-3	buc			137,50
	2661126415453	Inel de reazem КИ7-3	buc	1,0000	137,50	137,50
90	AcE11B	Executarea caminelor de vane din elemente de beton armat prefabricat, pentru alimentare cu apa circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, in teren cu apa subterana	m3			1 917,85
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	9,6400	41,97	404,59
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	4,1300	57,66	238,14

	266310210002	Beton B7.5	m3	0,1990	975,00	196,94
	266310210004	Beton B12.5	m3	0,2660	975,00	263,24
	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,1200	145,00	17,66
	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,0100	845,00	8,58
	2320322600036	Bitum	kg	40,9600	9,00	374,17
	1714227322926	Fringhie cinepa gudronata	kg	4,0000	12,50	50,75
	2320156200901	Motorina	kg	2,5200	12,50	31,97
	1111000100010	Mixtura asfaltica	kg	29,2300	0,90	26,70
	2664102101126	Var	kg	0,1100	5,00	0,56
	2874145893787	Cuie de constructii	kg	0,0800	12,33	1,00
	2010102906951	Bara de lemn	m3	0,0040	2 333,33	9,47
	23410520001373	Macara	h-ut	1,9800	145,70	288,49
	2952270004030	Topitor bitum de 400 l	h-ut	0,1490	37,55	5,60
91	AcE11A1	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 KII-15	buc			675,00
	2661126415215	Placi prefabricate pt. camine KII-15 (0,38 m3)	buc	1,0000	675,00	675,00
92	AcE11A1	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 KII-15-9a	buc			687,50
	2661126415209a	Inel prefabricat pt. camine KII 15-9a(0,4 m3)	buc	1,0000	687,50	687,50
93	AcE11A1	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 KII-15-6	buc			485,00
	2661126415206	Inel prefabricat pt. camine KII 15-6(0,265m3)	buc	1,0000	485,00	485,00
94	AcE11A1	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 KII-15-1	buc			858,33
	26611264152711	Placi prefabricate pt. camine KII-15-1(0,27 m3)	buc	1,0000	858,33	858,33
95	AcE11A1	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 KII-15-2	buc			880,00
	26611264152712	Placi prefabricate pt. camine KII-15-2(0,27 m3)	buc	1,0000	880,00	880,00
96	AcE12A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inclare) , pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Inel de reazem KII-1	buc			120,00
	2661126415451	Inel de reazem KII-1(0,02 m3)	buc	1,0000	120,00	120,00
97	AcE12A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inclare) , pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Inel de reazem KII 7-3	buc			137,50
	2661126415453	Inel de reazem KII7-3	buc	1,0000	137,50	137,50
98	AcE10A	Executarea caminelor de vane din elemente de beton armat prefabricat, pentru alimentare cu apa circulare (inclare) cu diametrul 1,0 m, in teren fara apa subterana	m3			1 019,96
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	7,2000	41,97	302,18
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	3,4000	57,66	196,04
	266310210002	Beton B7.5	m3	0,1330	975,00	131,62
	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,1200	145,00	17,66
	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,0100	845,00	8,58
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,2260	245,00	56,20
	2664102101126	Var	kg	0,1100	5,00	0,56
	2874145893787	Cuie de constructii	kg	0,0800	12,33	1,00
	2010102906951	Bara de lemn	m3	0,0040	2 333,33	9,47
	23410520001373	Macara	h-ut	2,0360	145,70	296,64
99	AcE10A1	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 KII-10	buc			275,00
	26611264331510	Placi prefabricate pt. camine KII-10 (0,18 m3)	buc	1,0000	275,00	275,00
100	AcE10A1	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 KII-10-9	buc			465,00
	26611264331511	Inel prefabricat pt. camine KII-10-9 (0,24 m3)	buc	1,0000	465,00	465,00
101	AcE10A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inclare) cu diametrul	buc			287,50

		1,5 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Placi prefabricate pt. camine KIIII-10-1				
	2661126433151	Placi prefabricate pt. camine KIIII-10-1(0,1 m3)	buc	1,0000	287,50	287,50
102	AcE10A1	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 KIIII-10-2	buc			350,00
	2661126433152	Placi prefabricate pt. camine KIIII-10-2350	buc	1,0000	350,00	350,00
103	AcE12A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) , pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Inel de reazem KIIQ-1	buc			120,00
	2661126415451	Inel de reazem KIIQ-1(0,02 m3)	buc	1,0000	120,00	120,00
104	AcE12A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) , pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Inel de reazem KII 7-3	buc			137,50
	2661126415453	Inel de reazem KII7-3	buc	1,0000	137,50	137,50
105	CA03A	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton simplu clasa C 5/4 (Bc 5/B 75) Beton pentru suportului	m3			1 296,71
	7123010010200	Betonist	h-om	3,5500	57,66	204,69
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	57,66	23,06
	266310210002	Beton B7.5	m3	1,0250	975,00	1 014,38
	4100116202820	Apa	m3	0,2700	5,00	1,37
	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,0570	54,25	3,09
	2952260003540	Buldozer	h-ut	0,0180	185,50	3,34
	2952270003100	Vibrator	h-ut	0,6000	17,25	10,35
	23410520001373	Macara	h-ut	0,2500	145,70	36,42
106	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton pentru consolidare caminului	kg			21,47
	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
	277527630980	Confectii metalice pentru consolidare caminului	kg	1,0000	9,00	9,00
	2734113803207	Sirma neagra moale	kg	0,0100	11,33	0,11
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	41,67	0,21
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	1,00	0,01
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	2,00	0,03
107	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton Scara	kg			23,22
	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	Scara	kg	1,0000	10,75	10,75
	2734113803207	Sirma neagra moale	kg	0,0100	11,33	0,11
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	41,67	0,21
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	1,00	0,01
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	2,00	0,03
108	AcF01A	Piesa de trecere etansa prin pereti a conductelor, avind greutatea de pina la 50 kg	kg			16,71
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,1200	41,97	5,04
	2513730000000	Piesa de trecere gata confect.	kg	1,0000	10,50	10,50
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0100	41,67	0,42
	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	0,0400	1,00	0,04
	1714227322926	Fringhie cinepa gudronata	kg	0,0040	12,50	0,05
	2430226102460	Chit carbadez rasini fenolice NII 4750/61	kg	0,0040	10,00	0,04
	2010102901170	Bile, manele D=15-18 cm	m3	0,0010	5,00	0,00
	2873146311532	Scoabe OB D = 8 x 300 - 400 mm	kg	0,0100	12,33	0,12
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,0080	62,50	0,50
109	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			759,90
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,4400	57,66	371,33
	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	7,8000	31,57	246,25
	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	35,68
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,9750	5,00	4,88
110	CF15A	Tencuieli interioare si exterioare sclivisite, executate manual, cu mortar de ciment M 100-T de 2 cm grosime medie, la pereti din beton sau caramida, cu suprafete plane (Mortar cu asbest)	m2			120,86
	7122050013400	Zidar	h-om	1,4000	57,66	80,72
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3000	57,66	17,30
	266410210200	Mortar cu asbest	m3	0,0240	935,00	22,44
	4100116202818	Apa	m3	0,0070	5,00	0,04
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0040	28,75	0,11
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L	h-ut	0,0080	31,33	0,25
111	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			202,19
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,0900	185,50	202,19
112	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			419,68
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	41,97	370,18
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	9,4300	5,25	49,51
113	AcE07B	Montarea capacelor din fonta sau fonta-beton fara piesa-suport, la caminele de vizitare ale instalatiilor de alimentare cu apa si canalizare, necarosabil tip II A si B (Тип Л)	buc			1 143,86
	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	0,8200	57,66	47,28
	287527420002	Capacul cu rama din fonta Л	buc	1,0000	1 042,50	1 063,35
	2651122100024	Ciment	kg	13,5000	1,58	21,76
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0	m3	0,0520	215,00	11,40
	4100116202820	Apa	m3	0,0130	5,00	0,07
114	AcE07B	Montarea capacelor din fonta sau fonta-beton fara piesa-suport, la caminele de vizitare ale instalatiilor de alimentare cu apa si canalizare, necarosabil tip II A si B (Тип Т)	buc			1 401,41
	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	0,8200	57,66	47,28
	287527420001	Capacul cu rama din fonta Т	buc	1,0000	1 295,00	1 320,90
	2651122100024	Ciment	kg	13,5000	1,58	21,76
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0	m3	0,0520	215,00	11,40
	4100116202820	Apa	m3	0,0130	5,00	0,07
115	DA12C	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat fara impanare, fara innoroiere	m3			411,36
	7129020012800	Pavator	h-om	0,3000	57,66	17,30
	1411122201752	Piatra sparta	m3	1,2700	245,00	311,15
	4100116202820	Apa	m3	0,0500	5,00	0,25
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0420	275,50	11,57
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturni R 8-14 de 14tf	h-ut	0,2180	325,00	70,85
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stopire	h-ut	0,0050	47,50	0,24
116	CA03F01	Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu betoniera pe santier, turnare cu mijloace clasice, beton simplu clasa....(Устройство бетонной отмостки)	m3			1 278,69
	7123010010200	Betonist	h-om	3,4500	57,66	198,93
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	57,66	23,06
	266310210002	Beton B7.5	m3	1,0200	975,00	1 009,42
	4100116202820	Apa	m3	0,1000	5,00	0,51
	2952270003100	Vibrator	h-ut	0,6000	17,25	10,35
	23410520001373	Macara	h-ut	0,2500	145,70	36,43
		1.4. Clapeta pentru caminul de golire				
117	AcA04A	Montarea in pamint a conductelor din otel, asamblate prin sudura electrica, avind diametrul de 40 mm L=2m	m			85,49
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5000	41,97	20,98
	25212167040	Teava din otel D40mm	m	1,0100	43,10	45,71
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0900	19,21	1,82
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	0,2000	21,33	4,48
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,1300	41,67	5,69
	2320322600036	Bitum	kg	0,0700	9,00	0,66
	2320322600374	Citom	kg	0,0200	10,00	0,21
	2112307324986	Hirtie, sulfita, ptr. izolare conducta	kg	0,0200	15,00	0,32
	2320156200951	Motorina motor DIESEL-ld	kg	0,1400	12,50	1,84
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,0600	62,50	3,75
	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,0010	37,50	0,04

118	AcA31A	Montarea prin sudura electrica a flanselor sau pieselor de legatura, din otel, la capatul tevilor, avind diametrul de 50-100 mm Clapeta din tabla groasa de otel t=3mm)	buc			1 312,35
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	41,97	37,35
	28752741100	Clapeta din tabla groasa de otel t=3mm	buc	1,0000	1 250,00	1 250,00
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,4000	62,50	25,00
119	AcA31A	Montarea prin sudura electrica a flanselor sau pieselor de legatura, din otel, la capatul tevilor, avind diametrul de 50-100 mm (Gratar din metal t=5mm)	buc			508,60
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	41,97	37,35
	287527411011	Gratar din metal t=5mm	buc	1,0000	425,00	446,25
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,4000	62,50	25,00
		1.5. Excavarea si refacerea drumului acoperit cu asfalt				
120	DC04B	Taierea cu masina cu discuri diamantate a rosturilor de contractie si dilatatie in betonul de uzura la drumuri	m			25,88
	7123010010200	Betonist	h-om	0,2900	57,66	16,72
	2681116002000	Disc armat cu segm. diamant crest. larg. d=400 mm	buc	0,0035	250,00	0,88
	4100116202818	Apa	m3	0,0400	5,00	0,20
	2952270004204	Masina de taiat rosturi in beton cu discuri abrazive	h-ut	0,2940	27,50	8,09
121	DI109	Decaparea mecanizata a imbracamintei din beton asfaltic	m3			208,55
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,6000	41,97	67,15
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0191	275,50	5,26
	2952270003370	Ciocan pneumatic 4.0-5.9 m3/min	h-ut	0,7750	42,33	32,81
	28752774100000	Compresor	h-ut	0,7750	133,33	103,33
122	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 асфальт на вывоз	100 m3			542,10
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,6000	208,50	542,10
123	TsI50A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 2 km (вывозка асфальта)	t			8,80
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,0640	137,50	8,80
124	TsC03A1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. I (песок и щебень в отвал)	100 m3			364,88
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	1,7500	208,50	364,88
125	TsC54A	Strat de fundatie din nisip	m3			313,48
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9000	41,97	37,77
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0	m3	1,1000	215,00	236,50
	4100116202818	Apa	m3	0,1000	5,00	0,50
	28752774100000	Compresor	h-ut	0,2100	133,33	28,00
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	25,50	10,71
126	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta(K=0,5 к щебню)	m3			273,13
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	41,97	41,55
	14111222017520	Piatra sparta	m3	1,1500	335,00	192,62
	4100116202820	Apa	m3	0,1000	5,00	0,25
	28752774100000	Compresor	h-ut	0,2100	133,33	28,00
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	25,50	10,71
127	DB19E	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 4,0 cm , cu asternere mecanica	m2			109,74
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0500	57,66	2,88
	111100010001310	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari	t	0,0940	1 066,67	100,27
	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,0030	250,00	0,75
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,0110	9,00	0,10
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0053	325,00	1,72
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0053	325,00	1,72
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0053	433,50	2,30
128	DB16H	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanica	m2			125,41
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0500	57,66	2,88
	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	0,0940	1 233,33	115,93
	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,0030	250,00	0,75

	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,0110	9,00	0,10
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valhuri R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0053	325,00	1,72
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0053	325,00	1,72
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0053	433,50	2,30
		1.6. Excavarea si refacerea drumului din petris				
129	TsC03D1	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. IV (верхний слой щебня в отвал -10cm)	100 m3			615,07
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,9500	208,50	615,07
130	TsC03A1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. I (щебень в отвал -15cm)	100 m3			364,88
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	1,7500	208,50	364,88
131	TsC03A1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. I ((песок в отвал	100 m3			364,87
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	1,7500	208,50	364,87
132	TsC54A	Strat de fundatie din nisip	m3			313,48
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9000	41,97	37,77
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0	m3	1,1000	215,00	236,50
	4100116202818	Apa	m3	0,1000	5,00	0,50
	28752774100000	Compresor	h-ut	0,2100	133,33	28,00
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	25,50	10,71
133	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta(K=0,5 к щебню)	m3			273,13
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	41,97	41,55
	14111222017520	Piatra sparta	m3	1,1500	335,00	192,63
	4100116202820	Apa	m3	0,1000	5,00	0,25
	28752774100000	Compresor	h-ut	0,2100	133,33	28,00
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	25,50	10,71
		1.7. Traversarea conductei sub drumul auto (1uc)				
134	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			427,42
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,0500	208,50	427,42
135	GD60E	Montarea si demontarea instalatiei de foraj, a sapelor si a largitoarelor, pentru conducte avind diametrul de 426 mm	buc			3 455,22
	8113100070200	Sondor mecanic	h-om	55,0000	41,97	2 308,35
	4214340026831	Mecanic exploatare utilaje	h-om	9,3500	57,66	539,12
	2952270001813	Instalatie foraj orizontal dirijat	h-ut	9,3500	65,00	607,75
136	GD59E	Pozarea conductei de protectie, prin foraj orizontal dirijat (FOD), executat in teren normal, pentru conducte avind diametrul pina la 316-420 mm (Teava din otel d=426x9mm, izolata pe exterior cit si pe interior, cu protectie anticoroziva)	m			2 156,76
	8113100070200	Sondor mecanic	h-om	10,4800	41,97	439,85
	4214340026831	Mecanic exploatare utilaje	h-om	2,1000	57,66	121,09
	2521216716426	Teava din otel d=426x9mm, izolata pe exterior cit si pe interior, cu protectie anticoroziva	m	1,0030	1 435,00	1 439,31
	4100116202820	Apa	m3	1,8200	5,00	9,10
	1422102205642	Trasgel (bentonita activa pt.fluid de foraj cal. II)	kg	109,2000	0,10	10,92
	2952270001813	Instalatie foraj orizontal dirijat	h-ut	2,1000	65,00	136,50
137		Suport PE pe teava din PE echivalent Romstal	buc			10,00
	0116	Suport PE pe teava din PE echivalent Romstal	buc	1,0000	10,00	10,00
138	CA03A	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton simplu clasa C 5/4 (Bc 5/B 75) (заделка отверстий)	m3			1 296,40
	7123010010200	Betonist	h-om	3,5500	57,66	204,60
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	57,66	23,00
	266310210002	Beton B7.5	m3	1,0250	975,00	1 014,00
	4100116202820	Apa	m3	0,2700	5,00	1,40

	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,0570	54,25	3,20
	2952260003540	Buldozer	h-ut	0,0180	185,50	3,40
	2952270003100	Vibrator	h-ut	0,6000	17,25	10,40
	23410520001373	Macara	h-ut	0,2500	145,70	36,40
139	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			202,19
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,0900	185,50	202,19
140	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			419,67
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	41,97	370,17
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	9,4300	5,25	49,50
		2. Lucrari de montare				
141	AcB01C	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, avind diametrul de 200-250 mm Vana D200mm	buc			101,71
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,0000	41,97	41,97
	23410520001373	Macara	h-ut	0,4100	145,70	59,74
142	AcB01B	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, avind diametrul de 125-150 mm Vana D150mm	buc			29,38
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,7000	41,97	29,38
143	AcB01B	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, avind diametrul de 125-150 mm Vana D125mm	buc			29,38
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,7000	41,97	29,38
144	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, avind diametrul de 50-100 mm Vana D100mm	buc			23,08
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5500	41,97	23,08
145	AcB04D	Montarea contorului de apa a robinetului de concesie ingropat, pe pozitie existenta pe bransamente de otel, avind diametrul de 50 mm	buc			299,18
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	2,4500	41,97	102,83
	2744233336462	Teava plumb 40 x 5 mm	kg	4,5000	10,00	45,45
	2744125904770	Aliaj de lipit staniu-plumb LP-30 % G	kg	0,2200	10,00	2,22
	2513736621815	Placi tehnice de cauciuc pentru garnituri	kg	0,0600	41,33	2,50
	2414317346207	Stearina	kg	0,0600	2 333,33	141,40
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	kg	0,3500	13,50	4,77
		3. Utilaj				
146		Vana d=200mm-Rowater	buc			5 087,20
	0111	Vana d=200mm-Rowater	buc	1,0000	5 087,20	5 087,20
147		Vana d=150mm-Rowater	buc			3 121,20
	0112	Vana d=150mm-Rowater	buc	1,0000	3 121,20	3 121,20
148		Vana d=125mm-Rowater	buc			2 495,90
	0113	Vana d=125mm-Rowater	buc	1,0000	2 495,90	2 495,90
149		Vana d=100mm-Rowater	buc			1 828,95
	0114	Vana d=100mm-Rowater	buc	1,0000	1 828,95	1 828,95
150		Contor de apa diametrul de 50 mm	buc			4 550,00
	0115	Contor de apa diametrul de 50 mm	buc	1,0000	4 550,00	4 550,00

Ofertant

SRL "IZODROMGAZ"

(funcția, semnătura)

Alimentarea cu apa a satului Poiana, raionul Ungheni

(denumirea obiectului)

DEVIZ LOCAL № 2-1-1-01

Retele exterioare de apa

Valoarea de deviz 4 961 011 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	Total
	1. Montarea rețelilor					
	1.1. Lucrari terasamente					
1	TsC03B1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. II	100 m3	72,1100	427,43	30 821,62
2	TsA04B1	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m latime si maximum 4,5m adincime, executata cu sprijiniri, cu evacuarea manuala la fundatii, canale, drumuri , in pamint cu umeditatea naturala adincimea sapaturii 0-1,5 m teren mijlociu	m3	297,2700	62,54	18 589,87
3	AcF03A	Umpluturi in santuri la conductele de alimentare cu apa sau canalizare, ca substrat, strat de protectie, strat de izolare sau strat filtrant la tuburile de drenaj, executate cu nisip	m3	594,5400	51,23	30 456,32
4	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu	m3	1 783,6200	13,01	23 206,14
5	TsD04B	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapaturi orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 10 cm grosime pamint coeziv	m3	1 783,6200	31,98	57 035,71
6	TsD02A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 15-20 cm	100 m3	48,7800	202,19	9 863,07
7	TsD05B	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint coeziv	100 m3	48,7800	419,68	20 472,14
8	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 (Вытесненный грунт)	100 m3	2,9900	469,12	1 402,68
9	TsI50A	Transportarea incarcaturilor cu autocamione la distanta 1 km (Вытесненный грунт)	t	449,6800	6,88	3 091,55

10	TsC51A	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria I	100 m3	2,9900	74,30	222,15
11	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 (вытесненный грунт на месте)	100 m3	5,4700	202,20	1 106,01
Total			Lei			196 267,26
Total Lucrari terasamente						196 267,26
Inclusiv salariu						131 255,95
	1.2. Montarea tevilor si armaturi					
12	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, avind diametrul de 50-100 mm Vana din fonta d=80mm PN=1.0MPa	buc	17,0000	1 447,88	24 614,02
13	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, Vana din fonta d=50mm	buc	20,0000	992,98	19 859,67
14	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, Vana din fonta d=40mm	buc	7,0000	955,83	6 690,83
15	AcA23B	Imbinarea cu flanse libere a tuburilor, pieselor de legatura si armaturilor, la conducte din poliesteri, armate cu fibre de sticla, avind diametrul de 150 mmmm (Flansa libera d=150mm)	buc	18,0000	275,91	4 966,37
16	AcA23B	Imbinarea cu flanse libere a tuburilor, pieselor de legatura si armaturilor, la conducte din poliesteri, armate cu fibre de sticla, avind diametrul de 125 mmmm (Flansa libera d=125mm)	buc	60,0000	235,91	14 154,56
17	AcA23A	Imbinarea cu flanse libere a tuburilor, pieselor de legatura si armaturilor, la conducte din poliesteri, armate cu fibre de sticla, avind diametrul de 100 mm (Flansa libera d=100mm)	buc	6,0000	204,85	1 229,12
18	AcA23A	Imbinarea cu flanse libere a tuburilor, pieselor de legatura si armaturilor, la conducte din poliesteri, armate cu fibre de sticla, avind diametrul de 80 mm (Flansa libera d=80mm)	buc	17,0000	214,71	3 650,11
19	AcA23A	Imbinarea cu flanse libere a tuburilor, pieselor de legatura si armaturilor, la conducte din poliesteri, armate cu fibre de sticla, avind diametrul de 50 mm (Flansa libera d=50mm)	buc	9,0000	156,94	1 412,48
20	AcA23B	Imbinarea cu flanse libere a tuburilor, pieselor de legatura si armaturilor, la conducte din poliesteri, armate cu fibre de sticla, avind diametrul de 150 mmmm (Flansa oarba d=150mm)	buc	1,0000	641,71	641,71
21	AcA23B	Imbinarea cu flanse libere a tuburilor, pieselor de legatura si armaturilor, la conducte din poliesteri, armate cu fibre de sticla, avind diametrul de 125 mmmm (Flansa oarba d=125mm)	buc	1,0000	575,91	575,91
22	AcA31B	Montarea prin sudura electrica a flanselor sau pieselor de legatura, din otel, la capatul	buc	18,0000	357,72	6 439,04

		tevilor, avind diametrul de 125-250 mm (Capat flansa PE d=180mm)				
23	AcA31B	Montarea prin sudura electrica a flanselor sau pieselor de legatura, din otel, la capatul tevilor, avind diametrul de 125-250 mm (Capat flansa PE d=140mm)	buc	60,0000	331,72	19 903,46
24	AcA31B	Montarea prin sudura electrica a flanselor sau pieselor de legatura, din otel, la capatul tevilor, avind diametrul de 125-250 mm (Capat flansa PE d=125mm)	buc	4,0000	315,02	1 260,10
25	AcA31A	Montarea prin sudura electrica a flanselor sau pieselor de legatura, din otel, la capatul tevilor, avind diametrul de 50-100 mm(Capat flansa PE d=110mm)	buc	2,0000	152,75	305,51
26	AcA31A	Montarea prin sudura electrica a flanselor sau pieselor de legatura, din otel, la capatul tevilor, avind diametrul de 50-100 mm(Capat flansa PE d=90mm)	buc	17,0000	124,15	2 110,61
27	AcA31A	Montarea prin sudura electrica a flanselor sau pieselor de legatura, din otel, la capatul tevilor, avind diametrul de 50-100 mm(Capat flansa PE d=50mm)	buc	9,0000	94,75	852,78
28	AcA26B	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 125-250 mm (Teu egal din otel cu flansa d=150mm,	buc	1,0000	3 031,19	3 031,19
29	AcA26B	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 125-250 mm (Teu egal din otel cu flansa d=125mm,	buc	2,0000	2 591,49	5 182,99
30	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm Teu egal din otel cu flansa d=100mm,	buc	1,0000	417,61	417,61
31	AcA26B	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 125-250 mm (Teu redus otel cu flansa d=150x125mm,	buc	2,0000	1 555,19	3 110,39
32	AcA26B	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 125-250 mm (Teu redus otel cu flansa d=150x80mm,	buc	2,0000	2 848,45	5 696,89
33	AcA26B	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 125-250 mm (Teu redus otel cu flansa d=125x80mm,	buc	12,0000	2 582,29	30 987,53
34	AcA26B	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 125-250 mm (Cruce egal din otel cu flansa d=150mm,	buc	1,0000	5 946,99	5 946,99
35	AcA26B	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 125-250 mm Reductie din otel 180-125 cu flansa	buc	2,0000	2 472,80	4 945,59
36	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm Reductie din otel 125-80 cu flansa	buc	5,0000	1 262,65	6 313,27
37	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a	buc	1,0000	149,35	149,35

		armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm Reductie din otel 100-80 cu flansa				
38	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm Reductie din otel 80x50 cu flansa	buc	5,0000	125,75	628,77
39	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, Teu sudat pe loc d=150x50	buc	5,0000	755,87	3 779,34
40	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, Teu sudat pe loc d=150x40	buc	3,0000	755,87	2 267,61
41	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, Teu sudat pe loc d=125x50	buc	15,0000	458,57	6 878,53
42	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, Teu sudat pe loc d=125x40	buc	4,0000	458,57	1 834,27
43	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm (Filtru d=50)	buc	3,0000	1 006,85	3 020,56
44	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm (Supapa cu arc d=50)	buc	3,0000	811,85	2 435,56
45	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm (Segment de teava cu flansa din otel d=50 L=650mm)	buc	3,0000	239,85	719,56
46	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm (Segment de teava cu flansa din otel d=50 L=350mm)	buc	3,0000	224,35	673,06
47	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, avind diametrul de 50-100 mm Clapeta cu sens unic d=40mm -	buc	7,0000	978,98	6 852,88
48	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm (Ventuz d=50)	buc	3,0000	2 315,18	6 945,55
49	AcA10D	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentarii cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, conform normativului I-6-PE, avind diametrul de 350-500 mm Tub de protectie PE d=400 L=0.3m-49buc	m	14,7000	437,13	6 425,75
50	AcA10D	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentarii cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, conform normativului I-6-PE, avind diametrul de 350-500 mm Tub de protectie PE d=355 L=0.3m-39buc	m	11,7000	335,23	3 922,16
51	AcA10C	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentarii cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, conform normativului I-6-PE,	m	11,4000	325,32	3 708,64

		avind diametrul de 280 mm(L=0.3mx 38 buc)				
52	AcA26B	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 125-250 mm Teu redus din otel cu flansa d=200-150mm	buc	1,0000	4 430,49	4 430,49
53	AcA23B	Imbinarea cu flanse libere a tuburilor, pieselor de legatura si armaturilor, la conducte din poliesteri, armate cu fibre de sticla, avind diametrul de 150 mmmm (Flansa libera d=200mm)	buc	2,0000	449,51	899,02
54	AcA31B	Montarea prin sudura electrica a flanselor sau pieselor de legatura, din otel, la capatul tevilor, avind diametrul de 125-250 mm (Capat flansa PE d=200mm)	buc	2,0000	502,88	1 005,75
55	AcA26B	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 125-250 mm Reductie din otel 150-80 cu flansa	buc	1,0000	1 394,14	1 394,14
56	AcA31B	Montarea prin sudura electrica a flanselor sau pieselor de legatura, din otel, la capatul tevilor, avind diametrul de 125-250 mm (Capat flansa PE d=160mm)	buc	1,0000	365,93	365,93
57	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, (Teu egal din otel cu flansa d=80)	buc	1,0000	1 472,22	1 472,22
58	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm Reductie din otel 80x50 cu flansa	buc	1,0000	125,75	125,75
59	AcA10B	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentarii cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, conform normativului I-6-PE, avind diametrul de 160-200 mmPE100 SDR17 PN10 d=180mm	m	1 258,0000	213,46	268 532,35
60	AcA10B	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentarii cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, conform normativului I-6-PE, avind diametrul de 160-200 mmPE100 SDR21 PN8 d=180mm	m	1 561,5000	174,83	272 991,27
61	AcA10B	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentarii cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, conform normativului I-6-PE, avind diametrul de 160-200 mmPE100 SDR26 PN6 d=180mm	m	1 280,5000	147,11	188 378,53
62	AcA10A	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentarii cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, conform normativului I-6-PE, avind diametrul de 110-140 mmPE100 SDR9 PN20 d=140mm	m	2 222,5000	231,61	514 758,83
63	AcA10A	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentarii cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, conform normativului I-6-PE, avind diametrul de 110-140 mm PE100 SDR12.6 PN12.5 d=140mm	m	1 436,5000	158,93	228 309,36
64	AcA10A	Montarea in pamint a tevilor din polietilena	m	1 239,0000	132,38	164 017,62

		de presiune, de inalta densitate, destinate alimentariilor cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, conform normativului I-6-PE, avind diametrul de 110-140 mm PE100 SDR17 PN10 d=140mm				
65	AcA10A	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentariilor cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, conform normativului I-6-PE, avind diametrul de 110-140 mm PE100 SDR21 PN8 d=140mm	m	852,0000	110,90	94 483,86
66	AcA52D	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentariilor cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, conform normativului I-6-PE, avind diametrul de 110mm -PE100 SDR21 PN8	m	50,0000	81,58	4 078,91
67	AcA52C	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentariilor cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, conform normativului I-6-PE, avind diametrul de 90mm -PE100 SDR21 PN8	m	5,0000	57,15	285,77
68	AcA52A	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, cu diametrul de 50 mm. PE100, SDR21 PN8	m	4,0000	20,68	82,73
69		Banda de avertizare	m	9 909,0000	0,43	4 260,87
70	CA03A	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton simplu clasa C 5/4 (Bc 5/B 75) Beton pentru suportului	m3	4,7600	1 296,70	6 172,31
71	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, avind diametrul de 50-100 mmClapeta de retinere d=80mm	buc	1,0000	1 865,78	1 865,78
72	AcA10B1	Pentru fiecare subtraversari cabluri, canale, telefonie, etc. se adauga	buc	14,0000	20,98	293,79
73	CP03A	Montarea stilpilor prefabricati din beton armat, cu volum pina la 2 mc inclusiv Piloni di beton armat	buc	247,0000	493,86	121 983,41
74	AcF11D	Spalarea tevilor din PVC, fonta, azbociment, polietilena etc 80-110 mm, de apa potabila dupa montarea si imbinarea, inaintea receptiei	m	59,0000	6,06	357,71
75	AcF11E	Spalarea tevilor din PVC, fonta, azbociment, polietilena etc 150-225 mm, de apa potabila dupa montarea si imbinarea, inaintea receptiei	m	9 850,0000	7,68	75 673,61
76	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	59,0000	0,50	29,68
77	AcF12B	Proba de presiune a conductelor din polietilena montate in transee pentru retelele de alimentare cu apa si canalizare, cu diametru pina la 150 mm	m	5 750,0000	0,76	4 355,52
78	AcF12C	Proba de presiune a conductelor din polietilena montate in transee pentru retelele de alimentare cu apa si canalizare, cu	m	4 100,0000	0,91	3 726,81

		diametru pina la 200 mm				
Total			Lei			2 188 872,34
Total Montarea tevilor si armaturi						2 188 872,34
Inclusiv salariu						210 600,90
	1.3. Camine de apa					
79	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(Уширение)	100 m3	1,7700	427,42	756,54
80	TsA18A1	Sapatura mnaula de pamint, in urma excavarii mecanice, pentru aducerea la cotele din proiect a gropilor cvadribloc de fundatii, de pina la 4 m adincime, pentru linii electrice aeriene de inalta tensiune, in pamint cu umiditate naturala fara sprijiniri cu adincimea < 2,5 m, teren usor si mijlociu	m3	8,8500	113,74	1 006,59
81	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 на просадочных грунтах)	100 m3	0,5800	419,67	243,41
82	AcE12A	Executarea caminelor de vane din elemente de beton armat prefabricat, pentru alimentare cu apa circulare (inelare) cu diametrul 2,0 m, in teren fara apa subterana	m3	14,0700	1 126,71	15 852,81
83	AcE12A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 2,0 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Placi prefabricate pt. camine КЦЦ-20	buc	7,0000	1 100,00	7 700,00
84	AcE12A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 2,0 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Inel prefabricat pt. camine КЦЦ-20-9a	buc	7,0000	1 116,67	7 816,69
85	AcE12A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 2,0 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Inel prefabricat pt. camine КЦЦ-20-6	buc	7,0000	804,17	5 629,19
86	AcE12A1	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 КЦП1-20-1	buc	5,0000	1 325,00	6 625,00
87	AcE12A1	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 КЦП1-20-2	buc	2,0000	1 800,00	3 600,00
88	AcE12A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) , pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Inel de reazem КЦО-1	buc	7,0000	120,00	840,00
89	AcE12A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) , pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Inel de reazem КЦ 7-3	buc	7,0000	137,50	962,50
90	AcE11B	Executarea caminelor de vane din elemente de beton armat prefabricat, pentru	m3	48,1000	1 917,85	92 248,50

		alimentare cu apa circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, in teren cu apa subterana				
91	AcE11A1	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	buc	37,0000	675,00	24 975,00
92	AcE11A1	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	buc	37,0000	687,50	25 437,50
93	AcE11A1	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-15-6	buc	37,0000	485,00	17 945,00
94	AcE11A1	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 KИП1-15-1	buc	30,0000	858,33	25 749,90
95	AcE11A1	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 KИП1-15-2	buc	7,0000	880,00	6 160,00
96	AcE12A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) , pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Inel de reazem KИO-1	buc	37,0000	120,00	4 440,00
97	AcE12A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) , pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Inel de reazem KИ 7-3	buc	37,0000	137,50	5 087,50
98	AcE10A	Executarea caminelor de vane din elemente de beton armat prefabricat, pentru alimentare cu apa circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, in teren fara apa subterana	m3	19,3900	1 019,96	19 777,09
99	AcE10A1	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-10	buc	15,0000	275,00	4 125,00
100	AcE10A1	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-10-9	buc	46,0000	465,00	21 390,00
101	AcE10A1	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 KИП1-10-1	buc	12,0000	287,50	3 450,00
102	AcE10A1	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 KИП1-10-2	buc	3,0000	350,00	1 050,00
103	AcE12A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) , pentru alimentare cu apa, in teren fara apa	buc	15,0000	120,00	1 800,00

		subterana. Inel de reazem KIQO-1				
104	AcE12A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inclare) , pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Inel de reazem KIQ 7-3	buc	15,0000	137,50	2 062,50
105	CA03A	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton simplu clasa C 5/4 (Bc 5/B 75) Beton pentru suportului	m3	2,5500	1 296,71	3 306,62
106	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton pentru consolidare caminului	kg	1 225,8400	21,47	26 316,65
107	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton Scara	kg	1 038,4000	23,22	24 109,83
108	AcF01A	Piesa de trecere etansa prin pereti a conductelor, avind greutatea de pina la 50 kg	kg	295,0000	16,71	4 929,86
109	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc, a confectiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv	t	2,5600	759,90	1 945,34
110	CF15A	Tencuieli interioare si exterioare sclivisite, executate manual, cu mortar de ciment M 100-T de 2 cm grosime medie, la pereti din beton sau caramida, cu suprafete plane (Mortar cu asbest)	m2	14,8000	120,86	1 788,77
111	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	1,8600	202,19	376,08
112	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	1,8600	419,68	780,61
113	AcE07B	Montarea capacelor din fonta sau fonta-beton fara piesa-suport, la caminele de vizitare ale instalatiilor de alimentare cu apa si canalizare, necarosabil tip II A si B (Тип Л)	buc	47,0000	1 143,86	53 761,32
114	AcE07B	Montarea capacelor din fonta sau fonta-beton fara piesa-suport, la caminele de vizitare ale instalatiilor de alimentare cu apa si canalizare, necarosabil tip II A si B (Тип Т)	buc	12,0000	1 401,41	16 816,90
115	DA12C	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat fara impanare, fara innoroire	m3	29,9100	411,36	12 303,68
116	CA03F01	Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu betoniera pe santier, turnare cu mijloace clasice, beton simplu clasa....(Устройство бетонной отмоксти)	m3	20,9400	1 278,69	26 775,81

Total			Lei			479 942,19
Total Camine de apa						479 942,19
Inclusiv salariu						88 172,84
	1.4. Clapeta pentru caminul de golire					
117	AcA04A	Montarea in pamint a conductelor din otel, asamblate prin sudura electrica, avind diametrul de 40 mm L=2m	m	30,0000	85,49	2 564,59
118	AcA31A	Montarea prin sudura electrica a flanselor sau pieselor de legatura, din otel, la capatul tevilor, avind diametrul de 50-100 mm Clapeta din tabla groasa de otel t=3mm)	buc	15,0000	1 312,35	19 685,30
119	AcA31A	Montarea prin sudura electrica a flanselor sau pieselor de legatura, din otel, la capatul tevilor, avind diametrul de 50-100 mm (Gratar din metal t=5mm)	buc	15,0000	508,60	7 629,05
Total			Lei			29 878,94
Total Clapeta pentru caminul de golire						29 878,94
Inclusiv salariu						1 750,15
	1.5. Excavarea si refacerea drumului acoperit cu asfalt					
120	DC04B	Taierea cu masina cu discuri diamantate a rosturilor de contractie si dilatatie in betonul de uzura la drumuri	m	2 018,0000	25,88	52 228,67
121	DI109	Decaparea mecanizata a imbracamintei din beton asfaltic	m3	48,4300	208,55	10 100,10
122	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 асфальт на вывоз	100 m3	0,4800	542,10	260,21
123	TsI50A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 2 km (вывозка асфальта)	t	106,5500	8,80	937,64
124	TsC03A1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. I (песок и щебень в отвал)	100 m3	2,4200	364,88	883,00
125	TsC54A	Strat de fundatie din nisip	m3	90,8100	313,48	28 467,35
126	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta(K=0,5 к щебню)	m3	151,3500	273,13	41 338,91
127	DB19E	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 4,0 cm , cu asternere mecanica	m2	605,4000	109,74	66 437,51
128	DB16H	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanica	m2	605,4000	125,41	75 921,73
Total			Lei			276 575,12
Total Excavarea si refacerea drumului acoperit cu asfalt						276 575,12
Inclusiv salariu						50 205,51
	1.6. Excavarea si refacerea drumului din petris					
129	TsC03D1	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. IV (верхний слой щебня в отвал -10cm)	100 m3	1,5000	615,07	922,61
130	TsC03A1	Sapatura mecanica cu excavatorul de	100 m3	2,2500	364,88	820,97

		0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. I (щебень в отвал -15cm)				
131	TsC03A1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. I ((песок в отвал	100 m3	1,5000	364,87	547,31
132	TsC54A	Strat de fundatie din nisip	m3	150,0000	313,48	47 022,35
133	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta(K=0,5 к щебню)	m3	375,0000	273,13	102 425,48
Total			Lei			151 738,72
Total Excavarea si refacerea drumului din petris						151 738,72
Inclusiv salariu						21 247,31
	1.7. Traversarea conductei sub drumul auto (1uc)					
134	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	0,3600	427,42	153,87
135	GD60E	Montarea si demontarea instalatiei de foraj, a sabelor si a largitoarelor, pentru conducte avind diametrul de 426 mm	buc	1,0000	3 455,22	3 455,22
136	GD59E	Pozarea conductei de protectie, prin foraj orizontal dirijat (FOD), executat in teren normal, pentru conducte avind diametrul pina la 316-420 mm (Teava din otel d=426x9mm, izolata pe exterior cit si pe interior, cu protectie anticoroziva)	m	25,5000	2 156,76	54 997,29
137		Suport PE pe teava din PE echivalent Romstal	buc	9,0000	10,00	90,00
138	CA03A	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton simplu clasa C 5/4 (Bc 5/B 75) (заделка отверстий)	m3	0,0500	1 296,40	64,82
139	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	0,3600	202,19	72,79
140	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	0,3600	419,67	151,08
Total			Lei			58 985,07
Total Traversarea conductei sub drumul auto (1uc)						58 985,07
Inclusiv salariu						17 295,86
Total			Lei			3 382 259,64
Fondul social si medical			22,5 %			117 118,92
Transportarea			4 %			105 751,99
Total						3 605 130,55
Cheltuieli de regie			6,5 %			234 333,49
Total						3 839 464,04
Beneficiu de deviz			3 %			115 183,92
Total Montarea retelelor						3 954 647,96
Inclusiv salariu						520 528,52

	2. Lucrari de montare					
141	AcB01C	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, avind diametrul de 200-250 mm Vana D200mm	buc	1,0000	101,71	101,71
142	AcB01B	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, avind diametrul de 125-150 mm Vana D150mm	buc	15,0000	29,38	440,69
143	AcB01B	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, avind diametrul de 125-150 mm Vana D125mm	buc	41,0000	29,38	1 204,54
144	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, avind diametrul de 50-100 mm Vana D100mm	buc	4,0000	23,08	92,33
145	AcB04D	Montarea contorului de apa a robinetului de concesie ingropat, pe pozitie existenta pe bransamente de otel, avind diametrul de 50 mm	buc	3,0000	299,18	897,53
Total			Lei			2 736,80
Fondul social si medical			22,5 %			469,80
Transportarea			4 %			23,56
Total						3 230,16
Cheltuieli de regie			46 %			960,48
Total						4 190,64
Beneficiu de deviz			3 %			125,71
Total Lucrari de montare						4 316,35
Inclusiv salariu						2 088,01
	3. Utilaj					
146		Vana d=200mm-Rowater	buc	1,0000	5 087,20	5 087,20
147		Vana d=150mm-Rowater	buc	15,0000	3 121,20	46 818,00
148		Vana d=125mm-Rowater	buc	41,0000	2 495,90	102 331,90
149		Vana d=100mm-Rowater	buc	4,0000	1 828,95	7 315,80
150		Contor de apa diametrul de 50 mm	buc	3,0000	4 550,00	13 650,00
Total			Lei			175 202,90
Total Utilaj						175 202,90
Inclusiv salariu						0,00
Total			Lei			4 134 176
TVA			20 %			826 835

Total deviz:
Inclusiv salariu

4 961 011
522 615

Ofertant

SRL “IZODROMGAZ”

(funcția, semnătura)

**Proiectarea apeductului de apa
potabila spre sat.Radenii Vechi,
r-nul Ungheni**
(denumirea obiectivului)

WinCmera
Formular Nr.3

DEVIZ LOCAL № 2-2-1-02
Platforma "A" Plaforma statia de pompare. Rezistenta

Valoarea de deviz 87 226 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 № 2-2-1-02:				

Manopera :

1.	7122050013400	Zidar	h-om	25,3424	57,66	1 461,25
2.	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,2000	57,66	69,19
3.	7123010010200	Betonist	h-om	49,7575	57,66	2 869,01
4.	7123020011140	Fierar beton	h-om	40,6045	57,66	2 341,25
5.	7123030012500	Montator P.B	h-om	2,2500	57,66	129,74
6.	71240100107001	Dulgher	h-om	11,6970	57,66	674,43
7.	7129020012800	Pavator	h-om	0,1590	57,66	9,17
8.	7134030012200	Izolator hidrofulug	h-om	3,1856	57,66	183,68
9.	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,3000	57,66	74,96
10.	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	16,3500	57,66	942,74
11.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	5,2360	57,66	301,91
12.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	0,1288	57,66	7,43
13.	7212030022700	Sudor	h-om	1,0480	57,66	60,43
14.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	19,9120	57,66	1 148,13
15.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	10,9175	41,97	458,19
16.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	26,3853	57,66	1 521,37
17.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	5,8378	57,66	336,61
18.	9312040019600	Sapator	h-om	1,2150	41,97	50,99
		Total manopera				12 644

Materiale:

1.	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	1,5720	2,00	3,14
2.	1411122201752	Piatra sparta	m3	1,2185	245,00	298,53
3.	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	4,2043	245,00	1 030,05
4.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0	m3	5,8098	225,00	1 307,20
5.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,1595	5,00	0,80
6.	1714227322926	Fringhie cinepa gudronata	kg	1,7640	24,50	43,22
7.	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0055	2 333,33	12,84
8.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0391	2 333,33	91,24
9.	2010102904418	Dulap rasinos tivit cls.A, Gr=48mm, Lung=4,00m, S 942	m3	0,0010	2 333,33	2,33
10.	2010102906951	Bara de lemn	m3	0,0082	2 333,33	19,13
11.	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,2460	145,00	35,67
12.	2010237318750	Distantieri	buc	121,8135	0,10	12,19
13.	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	1,1140	145,00	161,53

14.	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	39,8200	0,20	7,96
15.	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,0199	200,00	3,98
16.	2320116200535	Benzina extractie tip 80/120	l	0,2520	13,50	3,40
17.	2320166200676	White spirit	kg	0,3190	18,30	5,83
18.	2320187315789	Decofrol	kg	1,3368	15,00	20,05
19.	2320322600048	Bitum pt. hidroizolatii tip H 80/90 S 7064	kg	59,7300	9,00	537,57
20.	24165373438290	Amestec "Penetron"	kg	30,3360	91,50	2 775,74
21.	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	1,4160	31,57	44,70
22.	2430226100814	Grund miniu de plumb	kg	0,4980	24,33	12,12
23.	2430226101258	Grund alb clorcauc. g.109-1 ntr 1707-80	kg	0,4200	24,33	10,22
24.	2430226102111	Chit ROMALCHIT	kg	1,7640	15,00	26,46
25.	2430226109420	Diluant	kg	0,1594	12,50	1,99
26.	2462106109925	Aracet dp 50	kg	0,2520	2,30	0,58
27.	252121670001	Teava PVC SN4 d=200mm, Cot PVCd=200mm-1buc, , Caciula ventilare PVC d=200mm-1buc	m	1,6065	165,00	265,07
28.	2521216716032	Teava din polietilena D32	m	2,0808	12,50	26,01
29.	2522103304200	Футляр из п/э трубы д=200мм	m	0,4000	145,00	58,00
30.	2651122100024	Ciment	kg	1,8640	1,58	2,94
31.	2651122100402	Ciment	kg	171,7380	1,58	271,35
32.	2652102100713	Var pasta	m3	0,0004	3,00	0,00
33.	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,3000	3,00	0,90
34.	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	11,9460	5,00	59,73
35.	26611264100	Inel prefabricat pt. camine CTR-1	buc	2,0000	2 133,33	4 266,66
36.	2661126415451	Inel de reazem КЦО-1(0,02 m3)	buc	1,0000	120,00	120,00
37.	2661126415453	Inel de reazem КЦ7-3	buc	1,0000	137,50	137,50
38.	266310210001	Beton C3.5	m3	1,1236	975,00	1 095,51
39.	266310210002	Beton B7.5	m3	0,7911	975,00	771,32
40.	266310210004	Beton B12.5	m3	1,3317	975,00	1 298,41
41.	266310210005	Beton B15	m3	8,2085	1 000,00	8 208,50
42.	2664102101126	Var	kg	0,2255	5,00	1,13
43.	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,0205	845,00	17,32
44.	266410210200	Mortar cu asbest	m3	0,0120	935,00	11,22
45.	26641021021	Mortar	m3	0,2578	925,00	238,46
46.	266612280062	Cabina ККЗ АО "ИНCONARM"с дверью и гидроизоляцией перекрытия	buc	1,0000	9 133,33	9 133,33
47.	2670112205050	Placi PFL dur 6 mm	m2	0,0002	145,00	0,03
48.	2682132601626	Carton bitumat	m2	45,7930	12,50	572,41
49.	2710602300000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	832,3922	10,10	8 407,16
50.	2734113803207	Sirma neagra moale	kg	9,7259	11,33	110,20
51.	27752763091	Закладные детали	kg	18,6000	9,00	167,40
52.	27752763094	Закладные детали MC1, MC2	kg	24,0000	9,00	216,00
53.	27752763095	Скобы Sc1	kg	7,7600	9,00	69,84
54.	27752763096	piesa inglobata MI 1-18	kg	17,0000	9,00	153,00
55.	277527630983	(Piesa inglobata Pi1)	kg	37,4400	9,00	336,96
56.	2811236832352	Burghiu widia	buc	1,2000	10,00	12,00
57.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,5240	41,67	21,85
58.	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	3,3420	0,15	0,50
59.	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	3,3420	0,10	0,34
60.	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0557	0,10	0,00
61.	2874145893787	Cuie de constructii	kg	1,0552	12,33	13,00
62.	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,3342	12,33	4,12
63.	2875276311530	Tensor metalic	kg	0,1500	9,00	1,35
64.	4011106202741	Energie electrica	kw	7,8464	1,00	7,84
65.	4100116202818	Apa	m3	4,7931	5,00	23,96
Total materiale de construcții						42 571

Utilaje de construcții:

1.	2410520006700	Macara	h-ut	7,2170	145,70	1 051,51
2.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	3,2340	25,50	82,47
3.	28752774100000	Compresor	h-ut	1,8570	133,33	247,60

4.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0720	28,75	2,07
5.	2940520007609	Masina de perforat cu burghiu vidia	h-ut	0,2400	24,33	5,84
6.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0450	28,75	1,30
7.	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0223	275,50	6,14
8.	2952240004004	Compactor auto cu rulouri pina la 12 tf	h-ut	0,5762	325,00	187,27
9.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,1155	325,00	37,54
10.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	1,3845	208,50	288,67
11.	2952260003540	Buldozer	h-ut	0,1844	185,50	34,21
12.	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	8,8659	185,50	1 644,62
13.	2952270003100	Vibrator	h-ut	6,9120	17,25	119,24
14.	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,0015	37,50	0,06
15.	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,5844	54,25	31,70
16.	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L	h-ut	0,0899	31,33	2,82
17.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	3,0176	5,25	15,84
18.	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,5177	35,50	18,38
19.	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0027	87,50	0,24
		Total utilaje de construcții				3 776

Total	Lei	58 991
Fondul social si medical	22,5 %	2 845
Transportarea	4 %	1 703
Total		63 539
Cheltuieli de regie	10 %	6 353
Total		69 892
Beneficiu de deviz	4 %	2 796
Total		72 688
TVA	20 %	14 538

Total deviz:

87 226

Ofertant

SRL "IZODROMGAZ"

(funcția, semnătura)

Obiect

**Proiectarea apeductului de apa potabila spre sat.Radenii Vechi,
r-nul Ungheni**

**Catalog de prețuri unitare pentru obiectul № 2-2-1-02
Platforma "A" Plaforma statia de pompare. Rezistenta**

№ 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. Statia de pompare				
		1.1. Lucrari terasamente				
1	TsC03A1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. I(Sol vegetal)	100 m3			364,90
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	1,7500	208,50	364,90
2	TsC18A1	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 65-80 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. 1 в отвал	100 m3			389,50
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	2,1000	185,50	389,50
3	TsC03B1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. II	100 m3			427,42
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,0500	208,50	427,42
4	TsC18A11	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 65-80 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. 1 in conditiile gospodarii apelor в отвал	100 m3			447,06
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	2,4100	185,50	447,06
5	TsD7H1	Compactarea mecanica a umpluturilor cu rulou compresor static autopropulsat de 10-12 t, in straturi succesive de 15-20 cm grosime dupa compactare, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se cu pamint coeziv grad. compact. 100%	100 m3			2 883,86
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	4,9700	41,97	208,57
	2952240004004	Compactor auto cu ruloari pina la 12 tf	h-ut	8,2320	325,00	2 675,29
6	TsC18A1	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 65-80 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. 1 (ручная доработка)	100 m3			389,55
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	2,1000	185,50	389,55
7	TsC18A11	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 65-80 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. 1 in conditiile gospodarii apelor -засыпка пазух	100 m3			447,07
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	2,4100	185,50	447,07
8	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			202,18
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,0900	185,50	202,18
9	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			419,68
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	41,97	370,18
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	9,4300	5,25	49,50
10	TsD02A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din	100 m3			202,18

		teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 15-20 cm(вытесненный грунт)				
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,0900	185,50	202,18
11	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(возвращение растительного грунта)	100 m3			202,20
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,0900	185,50	202,20
		1.2. Lucrari de constructii Pf1				
12	CA03A	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton simplu clasa C 3.5 (Бетонная подготовка т=10 см)	m3			1 296,69
	7123010010200	Betonist	h-om	3,5500	57,66	204,69
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	57,66	23,06
	266310210001	Beton C3.5	m3	1,0250	975,00	1 014,36
	4100116202818	Apa	m3	0,2700	5,00	1,37
	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,0570	54,25	3,09
	2952260003540	Buldozer	h-ut	0,0180	185,50	3,33
	2952270003100	Vibrator	h-ut	0,6000	17,25	10,35
	2410520006700	Macara	h-ut	0,2500	145,70	36,43
13	CF15A	Tencuieli interioare si exterioare sclivisite, executate manual, cu mortar de ciment M 100-T de 2 cm grosime medie, la pereti din beton sau caramida, cu suprafete plane	m2			120,63
	7122050013400	Zidar	h-om	1,4000	57,66	80,72
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3000	57,66	17,30
	26641021021	Mortar	m3	0,0240	925,00	22,20
	4100116202818	Apa	m3	0,0070	5,00	0,04
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0040	28,75	0,12
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L	h-ut	0,0080	31,33	0,25
14	CB02A	Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2			96,83
	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	12,33	0,37
	2734113803207	Sirma neagra moale	kg	0,0500	11,33	0,57
	2874145893787	Cuie de 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	2 333,33	8,17
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	2 333,33	1,17
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	15,00	1,80
15	CC01F	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere	kg			13,54
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0500	57,66	2,88
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	57,66	0,17
	2710602300000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	1,0250	10,10	10,35
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	0,10	0,02
	2734113803207	Sirma neagra moale	kg	0,0100	11,33	0,11
16	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton(Piesa inglobata Pi1)	kg			21,47
	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	(Piesa inglobata Pi1)	kg	1,0000	9,00	9,00
	2734113803207	Sirma neagra moale	kg	0,0100	11,33	0,11
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	41,67	0,21
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	1,00	0,01
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	2,00	0,03
17	CA03D	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa C 15/12 (Bc 15/B	m3			1 354,52

		200)				
	7123010010200	Betonist	h-om	4,1000	57,66	236,40
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	57,66	23,07
	266310210005	Beton B15	m3	1,0250	1 000,00	1 040,37
	4100116202818	Apa	m3	0,2900	5,00	1,47
	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,0570	54,25	3,09
	2952260003540	Buldozer	h-ut	0,0180	185,50	3,34
	2952270003100	Vibrator	h-ut	0,6000	17,25	10,35
	2410520006700	Macara	h-ut	0,2500	145,70	36,42
18	AcD53C	Executarea caminelor de vizitare din elemente din beton armat prefabricat, pentru alimentare cu apa, circulare (inelare) cu diametrul 3.0 m, in teren fara apa subterana	m3			1 125,73
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	6,7500	57,66	389,20
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	2,8900	57,66	166,64
	266310210002	Beton B7.5	m3	0,1990	975,00	196,93
	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,1200	145,00	17,66
	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,0100	845,00	8,57
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,2660	245,00	66,15
	2664102101126	Var	kg	0,1100	5,00	0,56
	2874145893787	Cuie de constructii	kg	0,0800	12,33	1,00
	2010102906951	Bara de lemn	m3	0,0040	2 333,33	9,47
	2410520006700	Macara	h-ut	1,8500	145,70	269,54
19	AcD53C1	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 3,0 m,-CTR-1-2buc	buc			2 133,33
	26611264100	Inel prefabricat pt. camine CTR-1	buc	1,0000	2 133,33	2 133,33
20	AcE12A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 2,0 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului-KIQO-1	buc			120,00
	2661126415451	Inel de reazem KIQO-1(0,02 m3)	buc	1,0000	120,00	120,00
21	AcE13A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului KIQ7-3	buc			137,50
	2661126415453	Inel de reazem KIQ7-3	buc	1,0000	137,50	137,50
22	SA34I	Confectionarea, montarea si cimentarea tevi de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, avind diametrul (Футляр из п/э трубы д=200мм l=0,2 м)	buc			67,70
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,6500	57,66	37,48
	2522103304200	Футляр из п/э трубы д=200мм	m	0,2000	145,00	29,00
	2651122100024	Ciment	kg	0,4280	1,58	0,68
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0002	3,00	0,00
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0	m3	0,0024	225,00	0,54
	4100116202818	Apa	m3	0,0010	5,00	0,01
23	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (Закладные детали MC1, MC2)	kg			21,47
	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
	27752763094	Закладные детали MC1, MC2	kg	1,0000	9,00	9,00
	2734113803207	Sirma neagra moale	kg	0,0100	11,33	0,11
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	41,67	0,21
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	1,00	0,01
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	2,00	0,03
24	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (Скобы Sc1)	kg			21,47
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	57,66	10,95
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	57,66	0,58
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	57,66	0,58
	27752763095	Скобы Sc1	kg	1,0000	9,00	9,00
	2734113803207	Sirma neagra moale	kg	0,0100	11,33	0,11
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	41,67	0,21
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	1,00	0,01
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	2,00	0,03

25	IzF05A1	Strat hidroizolant executat la cald la cuve, rezervoare, bazine, subsoluri, radiere, canale, camine de vizitare sau alte lucrari asemanatoarei, construite pe terenuri cu ape freatice, executate mastic de bitum H 80/90, la funduri cu 2 straturi (K=2)-наружная	m2			69,50
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0800	57,66	9,23
	2682132601626	Carton bitumat	m2	1,1500	12,50	28,75
	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	0,3000	5,00	3,00
	2320322600048	Bitum pt. hidroizolatii tip H 80/90 S 7064	kg	1,5000	9,00	27,00
	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,0005	200,00	0,20
	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	1,0000	0,20	0,40
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0130	35,50	0,92
26	IzF31B	Hidroizolarea suprafetelor din beton (verticale, orizontale,inclusiv tavane) cu amestec "Penetron" - 2 straturi: suprafata rugoasa (внутренние стены и днище)	m2			160,67
	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	91,50	109,80
	4100116202818	Apa	m3	0,0250	5,00	0,12
27	CA03D	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa C 12.5	m3			1 328,52
	7123010010200	Betonist	h-om	4,1000	57,66	236,41
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	57,66	23,06
	2663102100004	Beton B12.5	m3	1,0250	975,00	1 014,38
	4100116202818	Apa	m3	0,2900	5,00	1,47
	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,0570	54,25	3,09
	2952260003540	Buldozer	h-ut	0,0180	185,50	3,34
	2952270003100	Vibrator	h-ut	0,6000	17,25	10,35
	2410520006700	Macara	h-ut	0,2500	145,70	36,42
28	IzA06A	Vopsitorii anticorozive pe timplarie metalica, utilaje tehnologice si constructii metalice cu email clorcauciuc (un strat grund de miniu, un strat grund de culoare si trei straturi de email)	m2			132,07
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	1,8700	57,66	107,83
	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	0,4500	31,57	14,21
	2430226100814	Grund miniu de plumb	kg	0,1500	24,33	3,65
	2430226101258	Grund alb clorcauc. g.109-1 ntr 1707-80	kg	0,1500	24,33	3,65
	2430226109420	Diluant	kg	0,0530	12,50	0,66
	2320166200676	White spirit	kg	0,1000	18,30	1,83
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	5,00	0,25
29	RpCE32A	Etansarea rosturilor verticale sau orizontale la panouri cu fringhie gudronata si ecran de chit Romalchid	m			83,92
	7122050013442	Tencuitor	h-om	0,5000	57,66	28,83
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	57,66	8,65
	1714227322926	Fringhie cinepa gudronata	kg	0,7000	24,50	18,01
	2430226102111	Chit ROMALCHIT	kg	0,7000	15,00	11,03
	2462106109925	Aracet dp 50	kg	0,1000	2,30	0,24
	2651122100024	Ciment	kg	0,4000	1,58	0,66
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0	m3	0,0020	225,00	0,47
	4100116202818	Apa	m3	0,0010	5,00	0,00
	2320116200535	Benzina extractie tip 80/120	l	0,1000	13,50	1,42
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,4000	1,00	0,42
	28752774100000	Compresor	h-ut	0,1000	133,33	13,33
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0300	28,75	0,86
30	CF15A	Tencuieli interioare si exterioare sclivisite, executate manual, cu mortar de ciment M 100-T de 2 cm grosime medie, la pereti din beton sau caramida, cu suprafete plane (Mortar cu asbest)	m2			120,88
	7122050013400	Zidar	h-om	1,4000	57,66	80,72
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3000	57,66	17,30
	266410210200	Mortar cu asbest	m3	0,0240	935,00	22,44
	4100116202818	Apa	m3	0,0070	5,00	0,04
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0040	28,75	0,12
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L	h-ut	0,0080	31,33	0,26
31	CA03D	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa C 15/12 (Bc 15/B 200) -заделка трубопроводов	m3			1 353,33

	7123010010200	Betonist	h-om	4,1000	57,66	236,33
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	57,66	23,00
	266310210005	Beton B15	m3	1,0250	1 000,00	1 040,00
	4100116202818	Apa	m3	0,2900	5,00	1,33
	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,0570	54,25	3,00
	2952260003540	Buldozer	h-ut	0,0180	185,50	3,00
	2952270003100	Vibrator	h-ut	0,6000	17,25	10,33
	2410520006700	Macara	h-ut	0,2500	145,70	36,33
32	DA12C	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat fara impanare, fara innoroire	m3			411,57
	7129020012800	Pavator	h-om	0,3000	57,66	17,30
	1411122201752	Piatra sparta	m3	1,2700	245,00	311,15
	4100116202818	Apa	m3	0,0500	5,00	0,25
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0420	275,50	11,58
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,2180	325,00	70,83
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0050	87,50	0,45
33	CA03F01	Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu betoniera pe santier, turnare cu mijloace clasice, beton simplu clasa....(Устройство бетонной отмостки)	m3			1 278,78
	7123010010200	Betonist	h-om	3,4500	57,66	198,92
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	57,66	23,05
	266310210002	Beton B7.5	m3	1,0200	975,00	1 009,51
	4100116202818	Apa	m3	0,1000	5,00	0,51
	2952270003100	Vibrator	h-ut	0,6000	17,25	10,35
	2410520006700	Macara	h-ut	0,2500	145,70	36,43
		1.3. Ventilarea				
34	RCsB21A	Forarea mecanica a gaurilor cu diametrul de 5 cm, in elementele de beton, avind grosimea de pina la 20 cm K=4.0	buc			51,52
	7123010010200	Betonist	h-om	0,1200	57,66	27,68
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,5000	1,00	6,00
	2811236832352	Burghiu widia	buc	0,3000	10,00	12,00
	2940520007609	Masina de perforat cu burghiu vidia	h-ut	0,0600	24,33	5,84
35	Aca07C	Montarea in pamint, in exteriorul cladirilor, a tevilor din PVC tip 4(G) sau 3(M), avind diametrul de 170-210 mm-Teava PVC SN4 d=200mm, Cot PVCd=200mm-1buc, , Caciula ventilare PVC d=200mm-1buc	m			202,70
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,4500	57,66	25,95
	252121670001	Teava PVC SN4 d=200mm, Cot PVCd=200mm-1buc, , Caciula ventilare PVC d=200mm-1buc	m	1,0500	165,00	176,71
	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,0010	37,50	0,04
		1.4. Placa de acoperis PA1				
36	CB02A	Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2			96,81
	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	12,33	0,37
	2734113803207	Sirma neagra moale	kg	0,0500	11,33	0,57
	2874145893787	Cuie de 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	2 333,33	8,20
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	2 333,33	1,14
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	15,00	1,80
37	CC01F	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere	kg			13,54
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0500	57,66	2,88
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	57,66	0,17
	2710602300000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	1,0250	10,10	10,35
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	0,10	0,02
	2734113803207	Sirma neagra moale	kg	0,0100	11,33	0,11
38	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total	kg			21,47

		sau partial in beton				
	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	Закладные детали	kg	1,0000	9,00	9,00
	2734113803207	Sirma neagra moale	kg	0,0100	11,33	0,11
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	41,67	0,21
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	1,00	0,01
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	2,00	0,03
39	CA03D	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa C 15/12 (Bc 15/B 200)	m3			1 354,48
	7123010010200	Betonist	h-om	4,1000	57,66	236,40
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	57,66	23,06
	266310210005	Beton B15	m3	1,0250	1 000,00	1 040,35
	4100116202818	Apa	m3	0,2900	5,00	1,47
	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,0570	54,25	3,09
	2952260003540	Buldozer	h-ut	0,0180	185,50	3,33
	2952270003100	Vibrator	h-ut	0,6000	17,25	10,35
	2410520006700	Macara	h-ut	0,2500	145,70	36,42
40	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			760,00
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,4400	57,66	371,50
	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	7,8000	31,57	246,00
	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	35,50
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,9750	5,00	5,00
		1.5. Cabina electrica				
41	TsA03B	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz inclinat la fundatii, canale, etc., teren necoeziv sau slab coeziv consistent, pina la 0,75 m adincime teren mijlociu	m3			68,82
	9312040019600	Sapator	h-om	1,3500	41,97	56,66
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,2900	41,97	12,17
42	CB02A	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2			96,83
	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	12,33	0,37
	2734113803207	Sirma neagra moale	kg	0,0500	11,33	0,57
	2874145893787	Cuie de constructii	kg	0,0800	12,33	0,98
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1000	145,00	14,51
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0035	2 333,33	8,26
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	2 333,33	1,08
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	15,00	1,80
43	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	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
	27752763091	Закладные детали	kg	1,0000	9,00	9,00
	2734113803207	Sirma neagra moale	kg	0,0100	11,33	0,11
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	41,67	0,21
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	1,00	0,01
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	2,00	0,03
44	CA03A3	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat manual si turnarea cu mijloace clasice beton simplu clasa C 5/4 (Bc 5/B 75)	m3			1 153,42
	7123010010200	Betonist	h-om	7,3000	57,66	420,92

	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	57,66	23,07
	2651122100402	Ciment	kg	188,0000	1,58	301,50
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0	m3	0,7860	225,00	179,50
	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	0,7250	245,00	180,29
	4100116202818	Apa	m3	0,2700	5,00	1,37
	2952270003100	Vibrator	h-ut	0,6000	17,25	10,36
	2410520006700	Macara	h-ut	0,2500	145,70	36,42
45	CP09A	Montarea elementelor prefabricate din beton armat la cladiri de locuit sau social-culturale cu structura din panouri mari, exclusiv cofrarea si umplerea cu mortar a golurilor tehnologice si de montaj existent in panouri, cu mortarul de poza , la inaltimea pina la 20 m inclusiv -Cabina KK3 AO "INCONARM"с дверью и гидроизоляцией перекрытия	buc			9 369,52
	7123030012500	Montator P.B	h-om	2,2500	57,66	129,74
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	57,66	14,41
	266612280062	Cabina KK3 AO "INCONARM"с дверью и гидроизоляцией перекрытия	buc	1,0000	9 133,33	9 133,33
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,3000	3,00	0,90
	2670112205050	Placi PFL dur 6 mm	m2	0,0002	145,00	0,03
	4100116202818	Apa	m3	0,0020	5,00	0,01
	2010102904418	Dulap rasinos tivit cls.A, Gr=48mm, Lung=4,00m, S 942	m3	0,0010	2 333,33	2,33
	2875276311530	Tensor metalic	kg	0,1500	9,00	1,35
	2410520006700	Macara	h-ut	0,6000	145,70	87,42
46	RpAcA11C	Montarea in pamint a tevilor destinate alimentarii cu apa, asamblate prin metoda de sudare manuala, cu mansoa de polietilena, D32	m			71,82
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,0200	57,66	58,81
	2521216716032	Teava din polietilena D32	m	1,0200	12,50	13,01
47	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu	m3			13,01
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	41,97	13,01
		1.6. Platforma pentru generator				
48	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			427,40
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,0500	208,50	427,40
49	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			419,50
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	41,97	370,00
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	9,4300	5,25	49,50
50	TsC54A	Strat de fundatie din nisip	m3			324,48
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9000	41,97	37,77
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0	m3	1,1000	225,00	247,50
	4100116202818	Apa	m3	0,1000	5,00	0,50
	28752774100000	Compresor	h-ut	0,2100	133,33	28,00
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	25,50	10,71
51	TsC54C	Strat de fundatie din pietris	m3			362,51
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	41,97	41,55
	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	1,1500	245,00	281,75
	4100116202818	Apa	m3	0,1000	5,00	0,50
	28752774100000	Compresor	h-ut	0,2100	133,33	28,00
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	25,50	10,71
52	CB02A	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2			96,81
	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	12,33	0,37

	2734113803207	Sirma neagra moale	kg	0,0500	11,33	0,57
	2874145893787	Cuie de 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	2 333,33	8,18
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	2 333,33	1,14
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	15,00	1,80
53	CC01F	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere	kg			13,54
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0500	57,66	2,88
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	57,66	0,17
	2710602300000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	1,0250	10,10	10,35
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	0,10	0,02
	2734113803207	Sirma neagra moale	kg	0,0100	11,33	0,11
54	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton piesa inglobata MI 1-18	kg			21,47
	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
	27752763096	piesa inglobata MI 1-18	kg	1,0000	9,00	9,00
	2734113803207	Sirma neagra moale	kg	0,0100	11,33	0,11
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	41,67	0,21
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	1,00	0,01
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	2,00	0,03
55	CA03D	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa C 15/12 (Bc 15/B 200)	m3			1 354,52
	7123010010200	Betonist	h-om	4,1000	57,66	236,41
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	57,66	23,06
	266310210005	Beton B15	m3	1,0250	1 000,00	1 040,37
	4100116202818	Apa	m3	0,2900	5,00	1,47
	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,0570	54,25	3,09
	2952260003540	Buldozer	h-ut	0,0180	185,50	3,35
	2952270003100	Vibrator	h-ut	0,6000	17,25	10,35
	2410520006700	Macara	h-ut	0,2500	145,70	36,43
56	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			202,20
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,0900	185,50	202,20
		1.7. Platforma pentru transformator				
57	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			427,50
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,0500	208,50	427,50
58	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			419,50
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	41,97	370,00
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	9,4300	5,25	49,50
59	TsC54A	Strat de fundatie din nisip	m3			324,49
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9000	41,97	37,77
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0	m3	1,1000	225,00	247,50
	4100116202818	Apa	m3	0,1000	5,00	0,50
	28752774100000	Compresor	h-ut	0,2100	133,33	28,00
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	25,50	10,71
60	TsC54C	Strat de fundatie din pietris	m3			362,51
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	41,97	41,55
	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	1,1500	245,00	281,75
	4100116202818	Apa	m3	0,1000	5,00	0,50
	28752774100000	Compresor	h-ut	0,2100	133,33	28,00
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	25,50	10,71
61	CB02A	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii	m2			96,86

		pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile				
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	57,66	8,65
	71240100107001	Dulgher	h-om	1,0500	57,66	60,54
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	0,10	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	12,33	0,37
	2734113803207	Sirma neagra moale	kg	0,0500	11,33	0,57
	2874145893787	Cuie de 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	2 333,33	8,19
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	2 333,33	1,18
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	15,00	1,80
62	CC01F	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere	kg			13,54
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0500	57,66	2,88
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	57,66	0,17
	2710602300000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	1,0250	10,10	10,35
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	0,10	0,02
	2734113803207	Sirma neagra moale	kg	0,0100	11,33	0,11
63	CL18A	Confecții metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton piesa inglobata MI 1-18	kg			21,47
	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
	27752763096	piesa inglobata MI 1-18	kg	1,0000	9,00	9,00
	2734113803207	Sirma neagra moale	kg	0,0100	11,33	0,11
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	41,67	0,21
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	1,00	0,01
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	2,00	0,03
64	CA03D	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa C 15/12 (Bc 15/B 200)	m3			1 354,53
	7123010010200	Betonist	h-om	4,1000	57,66	236,40
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	57,66	23,06
	266310210005	Beton B15	m3	1,0250	1 000,00	1 040,38
	4100116202818	Apa	m3	0,2900	5,00	1,47
	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,0570	54,25	3,09
	2952260003540	Buldozer	h-ut	0,0180	185,50	3,34
	2952270003100	Vibrator	h-ut	0,6000	17,25	10,35
	2410520006700	Macara	h-ut	0,2500	145,70	36,43
65	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			202,17
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,0900	185,50	202,17

Ofertant

SRL "IZODROMGAZ"

(funcția, semnătura)

Proiectarea apeductului de apa potabila spre sat.Radenii Vechi, r-nul Ungheni

(denumirea obiectului)

DEVIZ LOCAL № 2-2-1-02 Platforma "A" Plaforma statia de pompare. Rezistenta

Valoarea de deviz 87 226 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 unita	Total
	1. Statia de pompare					
	1.1. Lucrari terasamente					
1	TsC03A1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. I(Sol vegetal)	100 m3	0,1000	364,90	36,49
2	TsC18A1	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 65-80 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. 1 в отвал	100 m3	0,1000	389,50	38,95
3	TsC03B1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. II	100 m3	0,4800	427,42	205,16
4	TsC18A11	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 65-80 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. 1 in conditiile gospodarii apelor в отвал	100 m3	0,4800	447,06	214,59
5	TsD7H1	Compactarea mecanica a umpluturilor cu rulou compresor static autopropulsat de 10-12 t, in straturi succesive de 15-20 cm grosime dupa compactare, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se cu pamint coeziv grad. compact. 100%	100 m3	0,0700	2 883,86	201,87
6	TsC18A1	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 65-80 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. 1 (ручная доработка)	100 m3	2,8500	389,55	1 110,22
7	TsC18A11	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 65-80 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. 1 in conditiile gospodarii apelor -засыпка пазух	100 m3	0,2800	447,07	125,18
8	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	0,2800	202,18	56,61
9	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	100 m3	0,2800	419,68	117,51

		pamint coeziv				
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(вытесненный грунт)	100 m3	0,2800	202,18	56,61
11	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(возвращение растительного грунта)	100 m3	0,1000	202,20	20,22
Total			Lei			2 183,41
Total Lucrari terasamente						2 183,41
Inclusiv salariu						118,25
	1.2. Lucrari de constructii Pf1					
12	CA03A	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton simplu clasa C 3.5 (Бетонная подготовка т=10 см)	m3	1,0800	1 296,69	1 400,43
13	CF15A	Tencuieli interioare si exterioare sclivisite, executate manual, cu mortar de ciment M 100-T de 2 cm grosime medie, la pereti din beton sau caramida, cu suprafete plane	m2	10,7400	120,63	1 295,53
14	CB02A	Cofraje din panouri refofosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2	2,2000	96,83	213,02
15	CC01F	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere	kg	299,1200	13,54	4 049,12
16	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton(Piesa inglobata Pi1)	kg	37,4400	21,47	803,77
17	CA03D	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa C 15/12 (Bc 15/B 200)	m3	2,4500	1 354,52	3 318,57
18	AcD53C	Executarea caminelor de vizitare din elemente din beton armat prefabricat, pentru alimentare cu apa, circulare (inelare) cu diametrul 3.0 m, in teren fara apa subterana	m3	2,0200	1 125,73	2 273,97
19	AcD53C1	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 3,0 m,-CTR-1-2buc	buc	2,0000	2 133,33	4 266,66
20	AcE12A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 2,0 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului-KIQO-1	buc	1,0000	120,00	120,00
21	AcE13A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului KIQ7-3	buc	1,0000	137,50	137,50
22	SA34I	Confectionarea, montarea si cimentarea	buc	2,0000	67,70	135,40

		tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, avind diametrul (Футляр из п/э трубы д=200мм l=0,2 м)				
23	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (Закладные детали MC1, MC2)	kg	24,0000	21,47	515,24
24	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (Скобы Sc1)	kg	7,7600	21,47	166,58
25	IzF05A1	Strat hidroizolant executat la cald la cuve, rezervoare, bazine, subsoluri, radiere, canale, camine de vizitare sau alte lucrari asemanatoarei, construite pe terenuri cu ape freatice, executate mastic de bitum H 80/90, la funduri cu 2 straturi (K=2)-наружная	m2	19,9100	69,50	1 383,71
26	IzF31B	Hidroizolarea suprafetelor din beton (verticale, orizontale,inclusiv tavane) cu amestec "Penetron" - 2 straturi: suprafata rugoasa (внутренние стены и днище)	m2	25,2800	160,67	4 061,63
27	CA03D	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa C 12.5	m3	1,2800	1 328,52	1 700,51
28	IzA06A	Vopsitorii anticorozive pe timplarie metalica, utilaje tehnologice si constructii metalice cu email clorcauciuc (un strat grund de miniu, un strat grund de culoare si trei straturi de email)	m2	2,8000	132,07	369,80
29	RpCE32A	Etansarea rosturilor verticale sau orizontale la panouri cu fringhie gudronata si ecran de chit Romalchid	m	2,4000	83,92	201,41
30	CF15A	Tencuieli interioare si exterioare sclivisite, executate manual, cu mortar de ciment M 100-T de 2 cm grosime medie, la pereti din beton sau caramida, cu suprafete plane (Mortar cu asbest)	m2	0,5000	120,88	60,44
31	CA03D	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa C 15/12 (Bc 15/B 200) -заделка трубопроводов	m3	0,0300	1 353,33	40,60
32	DA12C	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat fara impanare, fara innoroire	m3	0,5300	411,57	218,13
33	CA03F01	Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu betoniera pe santier, turnare cu mijloace clasice, beton simplu clasa....(Устройство бетонной отмотки)	m3	0,3700	1 278,78	473,15
Total			Lei			27 205,17
Total Lucrari de constructii Pf1						27 205,17
Inclusiv salariu						7 374,91
	1.3. Ventilarea					
34	RCsB21A	Forarea mecanica a gaurilor cu diametrul de 5 cm, in elementele de beton, avind grosimea de pina la 20 cm K=4.0	buc	1,0000	51,52	51,52

35	AcA07C	Montarea in pamint, in exteriorul cladirilor, a tevilor din PVC tip 4(G) sau 3(M), avind diametrul de 170-210 mm-Teava PVC SN4 d=200mm, Cot PVCd=200mm-1buc, , Caciula ventilare PVC d=200mm-1buc	m	1,5000	202,70	304,05
Total			Lei			355,57
Total Ventilarea						355,57
Inclusiv salariu						66,60
	1.4. Placa de acoperis PA1					
36	CB02A	Cofraje din panouri refofosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2	2,0500	96,81	198,47
37	CC01F	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere	kg	376,5100	13,54	5 096,74
38	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg	16,5600	21,47	355,52
39	CA03D	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa C 15/12 (Bc 15/B 200)	m3	1,4400	1 354,48	1 950,45
40	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	0,0200	760,00	15,20
Total			Lei			7 616,38
Total Placa de acoperis PA1						7 616,38
Inclusiv salariu						1 874,03
	1.5. Cabina electrica					
41	TsA03B	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz inclinat la fundatii, canale, etc., teren necoeziv sau slab coeziv consistent, pina la 0,75 m adincime teren mijlociu	m3	0,9000	68,82	61,94
42	CB02A	Cofraje din panouri refofosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2	0,6500	96,83	62,94
43	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg	2,0400	21,48	43,81
44	CA03A3	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat manual si turnarea cu mijloace clasice beton simplu clasa C 5/4 (Bc 5/B 75)	m3	0,9000	1 153,42	1 038,08
45	CP09A	Montarea elementelor prefabricate din beton armat la cladiri de locuit sau social-culturale cu structura din panouri mari, exclusiv cofrarea si umplerea cu mortar a golurilor tehnologice si de montaj existent in panouri, cu mortarul de poza , la	buc	1,0000	9 369,52	9 369,52

		inaltimea pina la 20 m inclusiv -Cabina KK3 АО "INCONARM"с дверью и гидроизоляцией перекрытия				
46	RpAcA11C	Montarea in pamint a tevilor destinate alimentarilor cu apa, asamblate prin metoda de sudare manuala, cu manson de polietilena, D32	m	2,0000	71,82	143,64
47	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu	m3	0,9000	13,01	11,71
Total			Lei			10 731,64
Total Cabina electrica						10 731,64
Inclusiv salariu						804,70
	1.6. Platforma pentru generator					
48	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	0,0500	427,40	21,37
49	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	0,0200	419,50	8,39
50	TsC54A	Strat de fundatie din nisip	m3	1,9200	324,48	623,00
51	TsC54C	Strat de fundatie din pietris	m3	1,2800	362,51	464,01
52	CB02A	Cofraje din panouri refofosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2	2,8800	96,81	278,81
53	CC01F	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere	kg	49,8200	13,54	674,40
54	CL18A	Confectii metalice diverse din profile lamine, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton piesa inglobata МИ 1-18	kg	6,8000	21,47	145,98
55	CA03D	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa C 15/12 (Bc 15/B 200)	m3	1,6200	1 354,52	2 194,33
56	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	0,0500	202,20	10,11
Total			Lei			4 420,40
Total Platforma pentru generator						4 420,40
Inclusiv salariu						987,30
	1.7. Platforma pentru transformator					
57	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	0,0600	427,50	25,65
58	TsD05B	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de	100 m3	0,0200	419,50	8,39

		20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint coeziv				
59	TsC54A	Strat de fundatie din nisip	m3	2,7000	324,49	876,11
60	TsC54C	Strat de fundatie din pietris	m3	1,8000	362,51	652,52
61	CB02A	Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2	3,3600	96,86	325,45
62	CC01F	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere	kg	86,6400	13,54	1 172,83
63	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton piesa inglobata MI 1-18	kg	10,2000	21,47	218,99
64	CA03D	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa C 15/12 (Bc 15/B 200)	m3	2,3500	1 354,53	3 183,15
65	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	0,0600	202,17	12,13
Total			Lei		6 475,22	
Total Platforma pentru transformator					6 475,22	
Inclusiv salariu					1 414,69	
Total			Lei		58 987,79	
Total Statia de pompare					58 987,79	
Inclusiv salariu					12 640,48	
Total			Lei		58 991	
Fondul social si medical			22,5 %		2 845	
Transportarea			4 %		1 703	
Total					63 539	
Cheltuieli de regie			10 %		6 353	
Total					69 892	
Beneficiu de deviz			4 %		2 796	
Total					72 688	
TVA			20 %		14 538	
Total deviz:					87 226	
Inclusiv salariu					12 644	

Ofertant

SRL "IZODROMGAZ"

(funcția, semnătura)

Proiectarea apeductului de apa
potabila spre sat. Radenii
Vechi, r-nul Ungheni
(denumirea obiectivului)

WinCmera
Formular Nr.3

DEVIZ LOCAL № 2-2-2-03

Statia de pompare TH

Valoarea de deviz 19 123 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	34,9000	57,66	2 012,33
2.	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	21,4300	57,66	1 235,66
3.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,6270	57,66	93,82
Total manopera						3 341

Materiale:

1.	1010324	Oxigen tehnic gazos	m3	1,4000	19,23	26,92
2.	1011518	Electrozi	t	0,0035	41,57	0,15
3.	2019180	Placi metalice	kg	15,2000	10,00	152,00
4.	2112307324986	Hirtie, sulfit , ptr. izolare conducta	kg	0,3150	15,00	4,72
5.	2320156200951	Motorina motor DIESEL-ld	kg	2,2050	12,50	27,56
6.	2320322600282	Bitum pentru protectie conducte	kg	1,1025	9,00	9,92
7.	2320322600374	Citom	kg	0,3150	10,00	3,15
8.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos	m3	1,4175	19,21	27,23
9.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica	kg	3,1500	21,33	67,19
10.	2513736601150	Garnituri cauciuc D150	buc	4,0000	27,40	109,60
11.	251373660165	Garnituri cauciuc cu insertii D65	buc	2,0600	18,33	37,76
12.	252121670125	Teava din otel D125	m	15,9075	129,50	2 060,02
13.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	2,0475	41,67	85,32
14.	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite SET	buc	48,4800	4,25	206,04
15.	287411730080	Vana din fonta d=80mm PN=1.0MPa	buc	1,0000	1 469,30	1 469,30
16.	2875274111	Reductie d=125x80 din otel	buc	2,0000	172,50	345,00
17.	287527440011	Tracere PE d=140-otel d=125mm)	buc	2,0000	665,70	1 331,40
18.	2875274400180	Flansa din otel pentru sudura d80mm	buc	2,0600	178,10	366,89
19.	2875274428150	Flansa rotunda libera D150	buc	4,0000	183,30	733,20
20.	4110041	Energie electrica	kw-h	9,5000	1,00	9,50
21.	5420042	Propan-butan, amestec tehnic	kg	0,2400	10,00	2,40
Total materiale de construcții						7 075

Utilaje de construcții:

1.	030404	Troliuri electrice, forta de tractiune pina la 31,39 (3,2)	h-ut	0,9000	28,75	25,88
2.	040502	Instalatii pentru sudura manuala cu arc electric (curentului continuu)	h-ut	3,0200	62,50	188,75
3.	040504	Aparate pentru sudura si taiere cu gaze	h-ut	0,5800	62,50	36,25
4.	2410520006700	Macara	h-ut	0,2500	163,50	40,88
5.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70	h-ut	0,2050	303,50	62,22
6.	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	0,1090	203,50	22,18
7.	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,0150	37,50	0,56
8.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	0,9430	12,50	11,79
9.	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	3,7600	62,50	235,00
10.	330301	Masini de slefuit electrice	h-ut	2,9000	24,33	70,56
11.	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,2500	156,50	39,12
Total utilaje de construcții						733

Total	Lei	15 936
TVA	20 %	3 187

Total deviz:

19 123

Ofertant

SRL "IZODROMGAZ"

(funcția, semnătura)

Obiect

Proiectarea apeductului de apa potabila spre sat. Radenii Vechi,
r-nul UngheniCatalog de prețuri unitare pentru obiectul № 2-2-2-03
Statia de pompare TH

Nr crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrări 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			622,20
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,0500	303,50	622,20
2	TsA04B1	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m latime si maximum 4,5m adincime, executata cu sprijiniri, cu evacuarea manuala la fundatii, canale, drumuri, in pamint cu umiditatea naturala adincimea sapaturii 0-1,5 m teren mijlociu	m3			85,92
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,4900	57,66	85,92
3	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, avind diametrul de 50-100 mm Vana din fonta d=80mm PN=1.0MPIa	buc			1 501,01
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5500	57,66	31,71
	287411730080	Vana din fonta d=80mm PN=1.0MPIa	buc	1,0000	1 469,30	1 469,30
4	AcA23A	Imbinarea cu flanse libere a tuburilor, pieselor de legatura si armaturilor, la conducte din poliesteri, armate cu fibre de sticla, avind diametrul de 50-100 mm (Flansa d=80mm)	buc			270,79
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	57,66	33,45
	2875274400180	Flansa din otel pentru sudura d80mm	buc	1,0000	178,10	183,44
	251373660165	Garnituri cauciuc cu insertii D65	buc	1,0000	18,33	18,88
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite SET	buc	8,0000	4,25	35,02
5	AcA23B	Imbinarea cu flanse libere a tuburilor, pieselor de legatura si armaturilor, la conducte din poliesteri, armate cu fibre de sticla, avind diametrul de 150 mmmm (Flansa libera d=150mm)	buc			303,51
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,0200	57,66	58,81
	2875274428150	Flansa rotunda libera D150	buc	1,0000	183,30	183,30
	2513736601150	Garnituri cauciuc D150	buc	1,0000	27,40	27,40
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite SET	buc	8,0000	4,25	34,00
6	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a pieselor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 50-100 mm -Reductie d=125x80 din otel	buc			248,04
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,0500	57,66	60,55
	2875274111	Reductie d=125x80 din otel	buc	1,0000	172,50	172,50
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,2400	62,50	15,00
7	AcA31B	Montarea prin sudura electrica a flanselor sau pieselor de legatura, din otel, la capatul tevilor, avind diametrul de 125-250 mm Tracere PE d=140-otel d=125mm	buc			914,21
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	3,0200	57,66	174,13
	287527440011	Tracere PE d=140-otel d=125mm)	buc	1,0000	665,70	665,70
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	1,1900	62,50	74,38
8	TsD02A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 15-20 cm	100 m3			221,80
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,0900	203,50	221,80
9	TsD05B	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg	100 m3			626,50

1	2	3	4	5	6	7
		a umpluturilor in stratURI succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executandu-se din pamint coeziv				
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	57,66	508,60
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	9,4300	12,50	117,90
10	AcA04A	Montarea in pamint a conductelor din otel, asamblate prin sudura electrica, avind diametrul de 125 mm	m			184,96
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5000	57,66	28,83
	252121670125	Teava din otel D125	m	1,0100	129,50	137,33
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos	m3	0,0900	19,21	1,82
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica	kg	0,2000	21,33	4,48
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,1300	41,67	5,69
	2320322600282	Bitum pentru protectie conducte	kg	0,0700	9,00	0,66
	2320322600374	Citom	kg	0,0200	10,00	0,21
	2112307324986	Hirtie, sulfat , ptr. izolare conducta	kg	0,0200	15,00	0,31
	2320156200951	Motorina motor DIESEL-ld	kg	0,1400	12,50	1,84
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,0600	62,50	3,75
	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,0010	37,50	0,04
		2. Lucrari de montare				
11	07-04-001-03	Agreat de pompare cu palete centrifuge cu o treapta, cu multe trepte de volum, de virtej, cu piston, de transmisie, de rotor pe placa de fundatie comuna sau intr-un singur bloc, masa, t: 0,425-Grup de pompare echivalent CRE 32-7P-F-A-E-HQQE Q-7.41 l/s, H=150m, N=18.5kW Gundfos	buc			2 604,74
	1	Muncitor	h-om	34,9000	57,66	2 012,33
	1010324	Oxigen tehnic gazos	m3	1,4000	19,23	26,92
	1011518	Electrozi	t	0,0035	41,57	0,15
	2019180	Placi metalice	kg	15,2000	10,00	152,00
	4110041	Energie electrica	kw-h	9,5000	1,00	9,50
	5420042	Propan-butan, amestec tehnic	kg	0,2400	10,00	2,40
	2410520006700	Macara	h-ut	0,2500	163,50	40,88
	030404	Troliuri electrice, forta de tractiune pina la 31,39 (3,2) kN (t)	h-ut	0,9000	28,75	25,88
	040502	Instalatii pentru sudura manuala cu arc electric (curentului continuu)	h-ut	3,0200	62,50	188,75
	040504	Aparate pentru sudura si taiere cu gaze	h-ut	0,5800	62,50	36,25
	330301	Masini de slefuit electrice	h-ut	2,9000	24,33	70,56
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,2500	156,50	39,12

Ofertant

SRL "IZODROMGAZ"

(functia, semnatura)

Proiectarea apeductului de apa potabila spre sat. Radenii Vechi, r-nul Ungheni

(denumirea obiectului)

DEVIZ LOCAL № 2-2-2-03

Statia de pompare TH

Valoarea de deviz 19 123 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	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	0,1000	622,20	62,22
2	TsA04B1	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m latime si maximum 4,5m adincime, executata cu sprijiniri, cu evacuarea manuala la fundatii, canale, drumuri , in pamint cu umeditatea naturala adincimea sapaturii 0-1,5 m teren mijlociu	m3	0,5000	85,92	42,96
3	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, avind diametrul de 50-100 mm Vana din fonta d=80mm PN=1.0MIIa	buc	1,0000	1 501,01	1 501,01
4	AcA23A	Imbinarea cu flanse libere a tuburilor, pieselor de legatura si armaturilor, la conducte din poliesteri, armate cu fibre de sticla, avind diametrul de 50-100 mm (Flansa d=80mm)	buc	2,0000	270,79	541,58
5	AcA23B	Imbinarea cu flanse libere a tuburilor, pieselor de legatura si armaturilor, la conducte din poliesteri, armate cu fibre de sticla, avind diametrul de 150 mmmm (Flansa libera d=150mm)	buc	4,0000	303,51	1 214,05
6	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 50-100 mm -Reductie d=125x80 din otel	buc	2,0000	248,04	496,09
7	AcA31B	Montarea prin sudura electrica a flanselor sau pieselor de legatura, din otel, la capatul tevilor, avind diametrul de 125-250 mm Tracere PE d=140-otel d=125mm	buc	2,0000	914,21	1 828,42
8	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	0,1000	221,80	22,18
9	TsD05B	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de	100 m3	0,1000	626,50	62,65

		20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint coeziv				
10	AcA04A	Montarea in pamint a conductelor din otel, asamblate prin sudura electrica, avind diametrul de 125 mm	m	15,0000	184,96	2 774,37
Total			Lei		8 545,53	
Fondul social si medical			22,5 %		299,13	
Transportarea			4 %		275,37	
Total					9 120,03	
Cheltuieli de regie			14,5 %		1 322,40	
Total					10 442,43	
Beneficiu de deviz			6 %		626,54	
Total Lucrari de constructii.					11 068,97	
Inclusiv salariu					1 329,48	
	2. Lucrari de montare					
11	07-04-001-03	Agregat de pompare cu palete centrifuge cu o treapta, cu multe trepte de volum, de virtej, cu piston, de transmisie, de rotor pe placa de fundatie comuna sau intr-un singur bloc, masa, t: 0,425-Grup de pompare echivalent CRE 32-7P-F-A-E-HQQE Q-7.41 l/s, H=150m, N=18.5kW Gundfos	buc	1,0000	2 604,74	2 604,74
Total			Lei		2 604,74	
Fondul social si medical			22,5 %		452,77	
Transportarea			4 %		7,64	
Total					3 065,15	
Cheltuieli de regie			76 %		1 529,37	
Total					4 594,52	
Beneficiu de deviz			6 %		275,67	
Total Lucrari de montare					4 870,19	
Inclusiv salariu					2 012,33	
Total			Lei		15 936	
TVA			20 %		3 187	
Total deviz:					19 123	
Inclusiv salariu					3 341	

Ofertant

SRL "IZODROMGAZ"

(funcția, semnătura)

**Proiectarea apeductului de apa
potabila spre sat.Radenii Vechi,
r-nul Ungheni**

(denumirea obiectivului)

WinCmera
Formular Nr.3

DEVIZ LOCAL № 2-2-3-04
Statia de pompare Tehnologica. Utilaj

Valoarea de deviz 254 100 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 № 2-2-3-04:				
		Total manopera				0

Materiale:

1.	00011	Grup de pompare (cu 2 pompei). echivalent CRE 32-7P-F-A-E-HQQE Grundfos Q=7.41 l/sec, H=150m, N=18.5kW (Grupul este echipat cu robinet, supapa de sens, tronsoane de aspiratie, placa de baza si tablou de comanda bsi control)	buc	1,0000	211 750,00	211 750,00
		Total materiale de construcții				211 750
		Total utilaje de construcții				0

Total	Lei	211 750
TVA	20 %	42 350

Total deviz:

254 100

Ofertant

SRL "IZODROMGAZ"

(funcția, semnătura)

Investitor

Obiect

Proiectarea apeductului de apa potabila spre sat.Radenii Vechi,
r-nul Ungheni**Catalog de prețuri unitare pentru obiectul № 2-2-3-04**
Statia de pompare Tehnologica. Utilaj

№ 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. Utilaj				
1		Grup de pompare (cu 2 pompei). echivalent CRE 32-7P-F-A-E-HQQE Grundfos Q=7.41 l/sec, H=150m, N=18.5kW (Grupul este echipat cu robinet, supapa de sens, tronsoane de aspiratie, placa de baza si tablou de comanda bsi control)	buc			211 750,00
	00011	Grup de pompare (cu 2 pompei). echivalent CRE 32-7P-F-A-E-HQQE Grundfos Q=7.41 l/sec, H=150m, N=18.5kW (Grupul este echipat cu robinet, supapa de sens, tronsoane de aspiratie, placa de baza si tablou de comanda bsi control)	buc	1,0000	211 750,00	211 750,00

Ofertant

SRL "IZODROMGAZ"

(funcția, semnătura)

**Proiectarea apeductului de apa
potabila spre sat.Radenii Vechi,
r-nul Ungheni**

(denumirea obiectului)

DEVIZ LOCAL № 2-2-3-04
Statia de pompare Tehnologica. Utilaj**Valoarea de deviz 254 100 Lei**

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
	1. Utilaj					
1		Grup de pompare (cu 2 pompei). echivalent CRE 32-7P-F-A-E-HQQE Grundfos Q=7.41 l/sec, H=150m, N=18.5kW (Grupul este echipat cu robinet, supapa de sens, tronsoane de aspiratie, placa de baza si tablou de comanda bsi control)	buc	1,0000	211 750,00	211 750,00
Total			Lei		211 750,00	
Total Utilaj					211 750,00	
Inclusiv salariu					0,00	
Total			Lei		211 750	
TVA			20 %		42 350	

Total deviz: **254 100**
Inclusiv salariu **0**

Ofertant

SRL "IZODROMGAZ"

(funcția, semnătura)

Proiectarea apeductului de apa
potabila spre sat. Radenii
Vechi, r-nul Ungheni
(denumirea obiectivului)

WinCmera
Formular Nr.3

DEVIZ LOCAL № 2-3-1-05

Platforma "B" Platforma turnilor de apa V=50m³, H=18m-2buc a s. Radenii Vechi

Valoarea de deviz 615 835 Lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate	Total

Manopera :

1.	7122050013400	Zidar	h-om	0,7000	57,66	40,36
2.	7123010010200	Betonist	h-om	230,5490	57,66	13 293,46
3.	7123020011140	Fierar beton	h-om	40,1808	57,66	2 316,82
4.	71240100107001	Dulgher	h-om	68,2950	57,66	3 937,89
5.	7129020012800	Pavator	h-om	12,9030	57,66	743,99
6.	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	15,4240	57,66	889,35
7.	7129040010110	Asfaltator	h-om	1,5900	57,66	91,68
8.	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	1,6400	57,66	94,56
9.	7134030012200	Izolator hidrofulug	h-om	2,8272	57,66	163,02
10.	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	244,8790	41,97	10 277,60
11.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	0,6440	57,66	37,13
12.	7212030022700	Sudor	h-om	4,3392	57,66	250,21
13.	7212030022702	Sudor turn de apa	h-om	57,1200	33,50	1 913,52
14.	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	550,3512	33,50	18 436,77
15.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	82,4448	57,66	4 753,76
16.	8283010021000	Electronist	h-om	28,5600	33,50	956,76
17.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	82,7122	41,97	3 471,43
18.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	45,3415	57,66	2 614,40
19.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	8,6122	57,66	496,58
		Total manopera				64 779

Materiale:

1.	00011	Turnului "Rojnovshii" h(ствола)-18m V-50m ³ (с внутренней и наружной покраской)-2buc	buc	2,0000	107 450,00	214 900,00
2.	0113	Vana d=125mm-Rowater	buc	2,0000	2 495,90	4 991,80
3.	0114	Vana d=100mm-Rowater	buc	2,0000	1 828,95	3 657,90
4.	0221107204435	Seminte de plante-graminee perene (pm)	kg	12,6720	15,00	190,08
5.	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	6,5088	2,00	13,02
6.	11110001000131 1	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	2,2578	1 233,33	2 784,61
7.	1411122201752	Piatra sparta	m ³	0,8046	245,00	197,13
8.	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,0954	250,00	23,85
9.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0	m ³	0,1061	225,00	23,87
10.	1421402200393	Balast pentru betoane 0-71 mm	m ³	14,7095	325,00	4 780,58
11.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	2,0015	5,00	10,01
12.	1714227322926	Fringhie cinepa gudronata	kg	0,0840	12,50	1,05
13.	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m ³	0,0942	2 333,33	219,80
14.	2010102901170	Bile, manele D=15-18 cm	m ³	0,0210	5,00	0,11
15.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m ³	0,9420	2 333,33	2 198,00
16.	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m ³	0,0942	2 333,33	219,80

17.	2010102906951	Bara de lemn	m3	0,0121	2 333,33	28,23
18.	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,3630	145,00	52,63
19.	2010102917685	Dulap fag lung tivita cls C gr=50mm lung=2,50m	m3	0,0476	2 333,33	111,07
20.	2010237318750	Distantieri	buc	117,9300	0,10	11,79
21.	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	53,2456	0,20	10,65
22.	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,0283	200,00	5,66
23.	2112307324986	Hirtie, sulfit , ptr. izolare conducta	kg	0,2940	15,00	4,42
24.	2320146200755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	4,7600	12,50	59,50
25.	2320156200951	Motorina motor DIESEL-ld	kg	2,0580	12,50	25,72
26.	2320166200676	White spirit	kg	0,1950	18,30	3,57
27.	2320187315789	Decofrol	kg	5,6520	15,00	84,78
28.	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	80,1040	9,00	720,94
29.	2320322600282	Bitum pentru protectie conducte	kg	1,0290	9,00	9,26
30.	2320322600374	Citom	kg	0,2940	10,00	2,94
31.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos	m3	3,1318	19,21	60,17
32.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica	kg	4,3680	21,33	93,18
33.	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	0,7800	31,57	24,62
34.	2430226100814	Grund miniu de plumb	kg	0,3900	24,33	9,49
35.	2430226102460	Chit carbadez rasini fenolice NII 4750/61	kg	0,0840	10,00	0,84
36.	2430226109420	Diluant	kg	0,0550	12,50	0,69
37.	2513730000000	Piesa de trecere gata confect.	kg	21,0000	10,50	220,50
38.	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	0,8400	1,00	0,84
39.	2513736601100	Garnituri cauciuc cu insertii D100	buc	4,0000	13,26	53,04
40.	2513736601125	Garnituri cauciuc D125	buc	4,0000	14,10	56,40
41.	252121670110	Teava din polietilena D100 mm (перфорированная)	m	21,3272	37,50	799,77
42.	252121670125	Teava din otel D125	m	7,4235	129,50	961,34
43.	25212167080	Teava din otel D80	m	7,4235	84,30	625,80
44.	2651122100024	Ciment	kg	27,5400	1,58	43,51
45.	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	16,0208	5,00	80,10
46.	2661126415209	Inel prefabricat pt. camine КЦ 15-9(0,4 m3)	buc	4,0000	687,50	2 750,00
47.	2661126415215	Placi prefabricate pt. camine КЦД-15 (0,38 m3)	buc	2,0000	675,00	1 350,00
48.	26611264152711	Placi prefabricate pt. camine КЦП1-15-1(0,27 m3)	buc	2,0000	858,33	1 716,66
49.	2661126415451	Inel de reazem КЦО-1(0,02 m3)	buc	2,0000	120,00	240,00
50.	2661126415459	Inel de reazem КЦ7-9	buc	2,0000	341,67	683,34
51.	266310210002	Beton B7.5	m3	7,1452	975,00	6 966,57
52.	266310210004	Beton B12.5	m3	61,1740	975,00	59 644,65
53.	2664102101126	Var	kg	0,3327	5,00	1,66
54.	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,0302	845,00	25,52
55.	266410210200	Mortar cu asbest	m3	0,0120	935,00	11,22
56.	2710403615911	Tabla groasa 10 x 1000 OLT 37-In SR EN 10029	kg	8,5680	6,00	51,41
57.	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	63,7550	10,10	643,93
58.	2710602300000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	742,1000	10,10	7 495,21
59.	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,2544	9,00	2,29
60.	2710703518138	Profil U ar.eg.lam.cald U 8	kg	42,3640	6,00	254,18
61.	2734113803207	Sirma neagra moale	kg	19,2662	11,33	218,29
62.	277527630980	Confectii metalice pentru consolidare caminului	kg	41,6000	9,00	374,40
63.	277527630981	Закл. детали	kg	357,1200	9,00	3 214,08
64.	277527630982	Scara	kg	35,2000	10,75	378,40
65.	2873146311532	Scoabe OB D = 8 x 300 - 400 mm	kg	0,2100	12,33	2,59
66.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	14,8578	41,67	619,14
67.	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite SET	buc	64,0000	4,25	272,00
68.	2874115822489	Surub cap hexagonal M 20 x 110 gr. 4.8	buc	62,3560	0,20	12,47
69.	2874115840601	Piulita hexag. M20	buc	62,3560	0,10	6,24
70.	2874145893787	Cuie de constructii	kg	12,0170	12,33	148,17
71.	287527420002	Capacul cu rama din fonta Л	buc	2,0400	1 042,50	2 126,70
72.	287527440012	Adaptor flansa PE d=140x125mm	buc	60,0000	121,30	7 278,00
73.	287527440014	Adaptor flansa PE100 d=110x100mm	buc	2,0000	90,40	180,80
74.	28752744281100	Flansa rotunda libera D100	buc	4,0000	133,25	533,00
75.	2875274428125	Flansa rotunda libera D125	buc	4,0000	145,00	580,00

76.	4011106202741	Energie electrica	kw	50,3098	1,00	50,31
77.	4100116202818	Apa	m3	20,1326	5,00	100,66
78.	4100116202820	Apa	m3	0,6766	5,00	3,39
		Total materiale de construcții				336 308

Utilaje de construcții:

1.	23410520001373	Macara	h-ut	26,4578	145,70	3 854,89
2.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0471	28,75	1,35
3.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0020	28,75	0,06
4.	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,1272	325,00	41,34
5.	2952240004004	Compactor auto cu rulouri pina la 12 tf	h-ut	36,7970	225,00	8 279,32
6.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	1,8439	325,00	599,28
7.	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,1272	433,50	55,14
8.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	25,5490	208,50	5 326,97
9.	2952260003540	Buldozer	h-ut	5,6130	185,50	1 041,21
10.	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	21,2076	185,50	3 934,01
11.	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	15,6300	185,50	2 899,38
12.	2952270003100	Vibrator	h-ut	39,0720	17,25	674,00
13.	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,0140	37,50	0,52
14.	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	3,3545	54,25	181,98
15.	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L	h-ut	0,0040	31,33	0,13
16.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	25,2724	5,25	132,69
17.	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,6126	37,50	22,97
18.	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	4,0000	28,75	115,00
19.	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	73,2000	45,00	3 294,00
20.	34105400000012	Rulou compactor cu crampoane, 5 t, remorca	h-ut	8,5426	275,50	2 353,49
21.	34105400000013	Rulou compactor cu valturi netede, 5 t, remorca	h-ut	8,7544	275,50	2 411,84
22.	34105400000015	Tractor 79 kw (108 c.p.)	h-ut	8,6132	87,50	753,66
23.	34105400000016	Tractor 59 kw (80 c.p.)	h-ut	0,3954	87,50	34,60
24.	34105400000017	Screper cu caus, capacitate 8 m3	h-ut	7,2012	245,00	1 764,29
25.	34105400000006	Autobasculanta-5t	h-ut	75,7264	137,50	10 412,38
26.	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,2581	87,50	22,59
		Total utilaje de construcții				48 208

Total	Lei	513 196
TVA	20 %	102 639

Total deviz:

615 835

Ofertant

SRL "IZODROMGAZ"

(funcția, semnătura)

Obiect

Proiectarea apeductului de apa potabila spre sat. Radenii Vechi,
r-nul UngheniCatalog de prețuri unitare pentru obiectul № 2-3-1-05
Platforma "B" Platforma turnilor de apa V=50m3, H=18m-2buc a s. Radenii Vechi

№ 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. Lucrări de construcții.				
		1.1. Construcția turnului				
		1.1.1. Lucrări terasamente				
1	TsC03A1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. I(Растительный слой)	100 m3			364,88
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	1,7500	208,50	364,88
2	TsC26B1	Dislocarea mecanica a pamintului din depozit nou, necompactat si impingerea lui pina la 5 m cu buldozer pe tractor de 81-180 CP teren catg. I sau ПК=4 (перемещение растительного грунта с площадки)	100 m3			556,51
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,7500	185,50	556,51
3	TsC03B1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. II	100 m3			427,42
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,0500	208,50	427,42
4	TsC26B1	Dislocarea mecanica a pamintului din depozit nou, necompactat si impingerea lui pina la 5 m cu buldozer pe tractor de 81-180 CP teren catg. I sau ПК=2 (перемещение вынутого грунта на 10метров)	100 m3			278,25
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,7500	185,50	278,25
5	TsC26A1	Dislocarea mecanica a pamintului din depozit nou, necompactat si impingerea lui pina la 5 m cu buldozer pe tractor de 65-80 CP teren catg. I sau П(К=2)-на 10м -в подушку	100 m3			489,72
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,3200	185,50	489,72
6	TsD02A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 15-20 смв подушку	100 m3			202,20
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,0900	185,50	202,20
7	TsD32A	Executarea pernelor de pamint pe terenuri tasabile prin cilindrare stratificata a pamintului cu ruloul (Устройство грунтовой подушки)	100 m3			2 325,30
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1900	57,66	10,95
	4100116202818	Apa	m3	0,4000	5,00	2,00
	34105400000016	Tractor 59 kw (80 c.p.)	h-ut	0,1120	87,50	9,80
	34105400000015	Tractor 79 kw (108 c.p.)	h-ut	2,4400	87,50	213,50
	34105400000017	Screper cu caus, capacitate 8 m3	h-ut	2,0400	245,00	499,80
	34105400000012	Rulou compactor cu crampoane, 5 t, remorca	h-ut	2,4200	275,50	666,71
	34105400000013	Rulou compactor cu valuri netede, 5 t, remorca	h-ut	2,4800	275,50	683,24
	2952260003540	Buldozer	h-ut	1,2900	185,50	239,29
8	TsA04B1	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m latime si maximum 4,5m adincime, executata cu sprijiniri, cu evacuarea manuala la fundatii, canale, drumuri , in pamint cu umiditatea naturala adincimea sapaturii 0-1,5 m teren mijlociu(доработка)	m3			62,53
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,4900	41,97	62,53
9	TsC26A1	Dislocarea mecanica a pamintului din depozit nou, necompactat si impingerea lui pina la 5 m cu buldozer pe tractor de 65-80 CP teren catg. I sau П(К=2)-на 10м -в пазухи	100 m3			489,72
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,3200	185,50	489,72

10	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu	m3			13,01
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	41,97	13,01
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 executindu-se din pamint coeziv	100 m3			419,69
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	41,97	370,18
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	9,4300	5,25	49,51
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(для обвалования)	100 m3			469,13
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	208,50	469,13
13	TsI50E	Transportarea incarcaturilor cu autocamione la distanta 5 km	t			14,58
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,1060	137,50	14,58
14	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu	m3			13,01
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	41,97	13,01
15	TsD7H1	Compactarea mecanica a umpluturilor cu rulou compresor static autopropulsat de 10-12 t, in straturi succesive de 15-20 cm grosime dupa compactare, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se cu pamint coeziv grad. compact. 100%	100 m3			2 060,79
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	4,9700	41,97	208,59
	2952240004004	Compactor auto cu rulouri pina la 12 tf	h-ut	8,2320	225,00	1 852,20
16	TsC26B1	Dislocarea mecanica a pamintului din depozit nou, necompactat si impingerea lui pina la 5 m cu buldozer pe tractor de 81-180 CP teren catg. I sau IIК=4 (возвращение растительного грунта)	100 m3			556,51
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,7500	185,50	556,51
17	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			202,20
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,0900	185,50	202,20
		1.1.2. Fundamentul pentru turn				
18	CB01A	Cofraje, din scinduri de rasinoase, pentru turnarea betonului de monolitizare intre elementele prefabricate (plansee, grinzi si diafragme) inclusiv sprijinirile	m2			160,60
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	57,66	14,42
	71240100107001	Dulgher	h-om	1,4500	57,66	83,61
	2734113803207	Sirma neagra moale	kg	0,1500	11,33	1,70
	2874145893787	Cuie de constructii	kg	0,2500	12,33	3,08
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	15,00	1,80
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0020	2 333,33	4,67
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0020	2 333,33	4,67
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0200	2 333,33	46,67
19	CC01E	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere	kg			14,34
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0640	57,66	3,69
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	57,66	0,17
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	10,10	10,35
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	0,10	0,01
	2734113803207	Sirma neagra moale	kg	0,0100	11,33	0,11
20	CC01F	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere	kg			13,54
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0500	57,66	2,88
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	57,66	0,17
	2710602300000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	1,0250	10,10	10,35
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	0,10	0,01
	2734113803207	Sirma neagra moale	kg	0,0100	11,33	0,11
21	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri	kg			21,47

		sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton				
	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	9,00	9,00
	2734113803207	Sirma neagra moale	kg	0,0100	11,33	0,11
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	41,67	0,21
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	1,00	0,01
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	2,00	0,03
22	CA03A	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton simplu clasa C 5/4 (Bc 5/B 75)	m3			1 296,70
	7123010010200	Betonist	h-om	3,5500	57,66	204,69
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	57,66	23,06
	266310210004	Beton B12.5	m3	1,0250	975,00	1 014,36
	4100116202818	Apa	m3	0,2700	5,00	1,37
	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,0570	54,25	3,09
	2952260003540	Buldozer	h-ut	0,0180	185,50	3,34
	2952270003100	Vibrator	h-ut	0,6000	17,25	10,35
	23410520001373	Macara	h-ut	0,2500	145,70	36,43
23	IzF04F	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			21,32
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0600	57,66	3,46
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	1,7000	9,00	15,30
	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	0,3400	5,00	1,70
	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	37,50	0,49
		1.1.3. Constructia turnului				
24	DB16F	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 3,0 cm, cu asternere mecanica	m2			95,61
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0500	57,66	2,88
	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	0,0710	1 233,33	87,57
	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,0030	250,00	0,75
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,0080	9,00	0,07
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0040	325,00	1,30
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0040	325,00	1,30
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0040	433,50	1,73
25	DA06A1	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere manuala cu balast(pentru drenaj)	m3			545,29
	7129020012800	Pavator	h-om	1,1500	57,66	66,31
	1421402200393	Balast pentru betoane 0-71 mm	m3	1,3110	325,00	426,08
	4100116202818	Apa	m3	0,2320	5,00	1,16
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,1530	325,00	49,73
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0230	87,50	2,01
26	AcA11B	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentariilor cu apa, asamblate prin metoda de sudare mecanica, cu manson de polietilena, cu flanse, conform normativului I-6-PE, avind diametrul de 100 mm (перфорированная)	m			86,67
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,1400	41,97	47,85
	252121670110	Teava din polietilena D100 mm (перфорированная)	m	1,0150	37,50	38,82
27	AcA11B	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentariilor cu apa, asamblate prin metoda de sudare mecanica, cu manson de polietilena, cu flanse, conform normativului I-6-PE, avind diametrul 100 mm (для отвода дренажа)	m			92,42
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,1400	41,97	47,85
	252121670110	Teava din polietilena D100 mm (перфорированная)	m	1,0150	37,50	38,82
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,2000	28,75	5,75
28	TsE01B	Nivelarea manuala a terenurilor si platformelor, cu denivelari de 10-20 cm, in teren mijlociu(Откосов)	100m2			351,71

	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,3800	41,97	351,71
29	TsH09A	Semanarea gazonului pe suprafete horizontale sau in panta sub 30%	100m2			337,32
	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	4,8200	57,66	277,92
	0221107204435	Seminte de plante-graminee perene (pm)	kg	3,9600	15,00	59,40
30	DA06A1	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere manuala cu balast (pentru pereu)	m3			545,28
	7129020012800	Pavator	h-om	1,1500	57,66	66,31
	1421402200393	Balast pentru betoane 0-71 mm	m3	1,3110	325,00	426,07
	4100116202818	Apa	m3	0,2320	5,00	1,16
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,1530	325,00	49,73
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0230	87,50	2,01
31	CA03F01	Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu betoniera pe santier, turnare cu mijloace clasice, beton simplu clasa....(Устройство бетонной отмостки)	m3			1 278,69
	7123010010200	Betonist	h-om	3,4500	57,66	198,93
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	57,66	23,06
	266310210002	Beton B7.5	m3	1,0200	975,00	1 009,42
	4100116202820	Apa	m3	0,1000	5,00	0,51
	2952270003100	Vibrator	h-ut	0,6000	17,25	10,35
	23410520001373	Macara	h-ut	0,2500	145,70	36,42
		1.1.4. Utilaj tehnologic				
32	AcA31B	Montarea prin sudura electrica a flanselor sau pieselor de legatura, din otel, la capatul tevilor, avind diametrul de 125-250 mm (Adaptor flansa PE d=140x125mm)	buc			301,60
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	3,0200	41,97	126,75
	287527440012	Adaptor flansa PE d=140x125mm	buc	1,0000	121,30	121,30
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	1,1900	45,00	53,55
33	AcA23B	Imbinarea cu flanse libere a tuburilor, pieselor de legatura si armaturilor, la conducte din poliesteri, armate cu fibre de sticla, avind diametrul de 125 mmmm (Flansa libera d=125mm)	buc			235,91
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,0200	41,97	42,81
	2875274428125	Flansa rotunda libera D125	buc	1,0000	145,00	145,00
	2513736601125	Garnituri cauciuc D125	buc	1,0000	14,10	14,10
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite SET	buc	8,0000	4,25	34,00
34	AcA04A	Montarea in pamint a conductelor din otel, asamblate prin sudura electrica, avind diametrul de 125 mm	m			176,07
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5000	41,97	20,99
	252121670125	Teava din otel D125	m	1,0100	129,50	137,33
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos	m3	0,0900	19,21	1,82
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica	kg	0,2000	21,33	4,48
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,1300	41,67	5,69
	2320322600282	Bitum pentru protectie conducte	kg	0,0700	9,00	0,66
	2320322600374	Citom	kg	0,0200	10,00	0,21
	2112307324986	Hirtie, sulfit , ptr. izolare conducta	kg	0,0200	15,00	0,32
	2320156200951	Motorina motor DIESEL-ld	kg	0,1400	12,50	1,84
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,0600	45,00	2,70
	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,0010	37,50	0,04
35	AcA31A	Montarea prin sudura electrica a flanselor sau pieselor de legatura, din otel, la capatul tevilor, avind diametrul de 50-100 mm (Adaptor flansa PE100 d=110x100mm)	buc			145,75
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	41,97	37,35
	287527440014	Adaptor flansa PE100 d=110x100mm	buc	1,0000	90,40	90,40
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,4000	45,00	18,00
36	AcA23A	Imbinarea cu flanse libere a tuburilor, pieselor de legatura si armaturilor, la conducte din poliesteri, armate cu fibre de sticla, avind diametrul de 100 mm (Flansa libera d=100mm)	buc			204,85
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	41,97	24,34
	28752744281100	Flansa rotunda libera D100	buc	1,0000	133,25	133,25
	2513736601100	Garnituri cauciuc cu insertii D100	buc	1,0000	13,26	13,26
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite SET	buc	8,0000	4,25	34,00
37	AcA04A	Montarea in pamint a conductelor din otel, asamblate prin sudura electrica, avind diametrul de 80 mm	m			128,13
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5000	41,97	20,99
	25212167080	Teava din otel D80	m	1,0100	84,30	89,40
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos	m3	0,0900	19,21	1,82
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica	kg	0,2000	21,33	4,48

	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,1300	41,67	5,69
	2320322600282	Bitum pentru protectie conducte	kg	0,0700	9,00	0,66
	2320322600374	Citom	kg	0,0200	10,00	0,21
	2112307324986	Hirtie, sulfat, ptr. izolare conducta	kg	0,0200	15,00	0,32
	2320156200951	Motorina motor DIESEL-ld	kg	0,1400	12,50	1,84
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,0600	45,00	2,70
	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,0010	37,50	0,04
		1.1.5. Camine de apa				
38	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 (на просадочных грунтах)	100 m3			420,00
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	41,97	370,00
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	9,4300	5,25	50,00
39	TsA18A1	Sapatura mnaula de pamint, in urma excavarii mecanice, pentru aducerea la cotele din proiect a gropilor cvadribloc de fundatii, de pina la 4 m adincime, pentru linii electrice aeriene de inalta tensiune, in pamint cu umiditate naturala fara sprijiniri cu adincimea < 2,5 m, teren usor si mijlociu (ручная доработка)	m3			113,67
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,7100	41,97	113,67
40	AcE11A	Executarea caminelor de vane din elemente de beton armat prefabricat, pentru alimentare cu apa circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, in teren fara apa subterana	m3			1 019,82
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	6,7500	41,97	283,30
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	2,8900	57,66	166,64
	266310210002	Beton B7.5	m3	0,1990	975,00	196,93
	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,1200	145,00	17,66
	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,0100	845,00	8,56
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,2660	245,00	66,15
	2664102101126	Var	kg	0,1100	5,00	0,56
	2874145893787	Cuie de constructii	kg	0,0800	12,33	1,00
	2010102906951	Bara de lemn	m3	0,0040	2 333,33	9,47
	23410520001373	Macara	h-ut	1,8500	145,70	269,54
41	AcE11A1	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 КЦД-15	buc			675,00
	2661126415215	Placi prefabricate pt. camine КЦД-15 (0,38 m3)	buc	1,0000	675,00	675,00
42	AcE11A1	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 КЦ-15-9	buc			687,50
	2661126415209	Inel prefabricat pt. camine КЦ 15-9(0,4 m3)	buc	1,0000	687,50	687,50
43	AcE10A1	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. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului КЦО-1	buc			120,00
	2661126415451	Inel de reazem КЦО-1(0,02 m3)	buc	1,0000	120,00	120,00
44	AcE12A1	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. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului КЦ-7-9	buc			341,67
	2661126415459	Inel de reazem КЦ7-9	buc	1,0000	341,67	341,67
45	AcE11A1	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 КЦП1-15-1	buc			858,33
	26611264152711	Placi prefabricate pt. camine КЦП1-15-1(0,27 m3)	buc	1,0000	858,33	858,33
46	CA03A	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton simplu clasa C 5/4 (Bc 5/B 75) pentru suportului	m3			1 296,40
	7123010010200	Betonist	h-om	3,5500	57,66	204,60
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	57,66	23,00
	266310210002	Beton B7.5	m3	1,0250	975,00	1 014,00
	4100116202820	Apa	m3	0,2700	5,00	1,40
	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,0570	54,25	3,20
	2952260003540	Buldozer	h-ut	0,0180	185,50	3,40
	2952270003100	Vibrator	h-ut	0,6000	17,25	10,40
	23410520001373	Macara	h-ut	0,2500	145,70	36,40

47	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (закладные)	kg			21,47
	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
	277527630980	Confectii metalice pentru consolidare caminului	kg	1,0000	9,00	9,00
	2734113803207	Sirma neagra moale	kg	0,0100	11,33	0,11
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	41,67	0,21
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	1,00	0,01
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	2,00	0,03
48	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton Scara	kg			23,22
	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	Scara	kg	1,0000	10,75	10,75
	2734113803207	Sirma neagra moale	kg	0,0100	11,33	0,11
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	41,67	0,21
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	1,00	0,01
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	2,00	0,03
49	AcF01A	Piesa de trecere etansa prin pereti a conductelor, avind greutatea de pina la 50 kg	kg			17,13
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,1200	41,97	5,04
	2513730000000	Piesa de trecere gata confect.	kg	1,0000	10,50	11,03
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0100	41,67	0,44
	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	0,0400	1,00	0,04
	1714227322926	Fringhie cinepa gudronata	kg	0,0040	12,50	0,05
	2430226102460	Chit carbadez rasini fenolice NII 4750/61	kg	0,0040	10,00	0,04
	2010102901170	Bile, manele D=15-18 cm	m3	0,0010	5,00	0,01
	2873146311532	Scoabe OB D = 8 x 300 - 400 mm	kg	0,0100	12,33	0,13
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,0080	45,00	0,36
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			759,90
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,4400	57,66	371,30
	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	7,8000	31,57	246,20
	2430226100814	Grund miniu de plumb	kg	3,9000	24,33	94,90
	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	4,90
51	CF15A	Tencuieli interioare si exterioare sclivisite, executate manual, cu mortar de ciment M 100-T de 2 cm grosime medie, la pereti din beton sau caramida, cu suprafete plane (Mortar cu asbest)	m2			120,88
	7122050013400	Zidar	h-om	1,4000	57,66	80,72
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3000	57,66	17,30
	266410210200	Mortar cu asbest	m3	0,0240	935,00	22,44
	4100116202818	Apa	m3	0,0070	5,00	0,04
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0040	28,75	0,12
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L	h-ut	0,0080	31,33	0,26
52	AcE07B	Montarea capacelor din fonta sau fonta-beton fara piesa-suport, la caminele de vizitare ale instalatiilor de alimentare cu apa si canalizare, necarosabil tip II A si B (Тип Л)	buc			1 144,38
	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	0,8200	57,66	47,28
	287527420002	Capacul cu rama din fonta Л	buc	1,0000	1 042,50	1 063,35
	2651122100024	Ciment	kg	13,5000	1,58	21,75
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0	m3	0,0520	225,00	11,94
	4100116202820	Apa	m3	0,0130	5,00	0,07
53	DA06A1	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere manuala cu balast	m3			545,31
	7129020012800	Pavator	h-om	1,1500	57,66	66,31
	1421402200393	Balast pentru betoane 0-71 mm	m3	1,3110	325,00	426,08
	4100116202818	Apa	m3	0,2320	5,00	1,16
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,1530	325,00	49,74
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0230	87,50	2,02
54	CA03F01	Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu betoniera pe santier, turnare cu	m3			1 278,68

		mijloace clasice, beton simplu clasa....(Устройство бетонной отмостки)				
	7123010010200	Betonist	h-om	3,4500	57,66	198,93
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	57,66	23,07
	266310210002	Beton B7.5	m3	1,0200	975,00	1 009,39
	4100116202820	Apa	m3	0,1000	5,00	0,51
	2952270003100	Vibrator	h-ut	0,6000	17,25	10,35
	23410520001373	Macara	h-ut	0,2500	145,70	36,42
		2. Lucrari de montare				
55	M1A02D	Recipiente metalice (rezervoare, vase, bazine, buncare, silozuri metalice) din otel-carbon, livrate asamblat, montate prin fixare la fundatii, pardosea sau schelete metalice, utilajul avind greutatea de 1-5 tone	t			2 420,53
	8283010021000	Electronist	h-om	3,0000	33,50	100,50
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	57,8100	33,50	1 936,64
	7212030022702	Sudor turn de apa	h-om	6,0000	33,50	201,00
	2010102917685	Dulap fag lung tivita cls C gr=50mm lung=2,50m	m3	0,0050	2 333,33	11,67
	2710703518138	Profil U ar.eg.lam.cald U 8	kg	4,4500	6,00	26,70
	2710403615911	Tabla groasa 10 x 1000 OLT 37-In SR EN 10029	kg	0,9000	6,00	5,40
	2874115822489	Surub cap hexagonal M 20 x 110 gr. 4.8	buc	6,5500	0,20	1,31
	2874115840601	Piulita hexag. M20	buc	6,5500	0,10	0,66
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	1,1100	41,67	46,25
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos	m3	0,1900	19,21	3,65
	2320146200755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	0,5000	12,50	6,25
	4011106202741	Energie electrica	kw	4,9200	1,00	4,92
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,2000	5,00	1,00
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica	kg	0,1500	21,33	3,20
	23410520001373	Macara	h-ut	0,4900	145,70	71,39
56	AcB01B	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, avind diametrul de 125-150 mm Vana D125mm	buc			29,38
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,7000	41,97	29,38
57	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, avind diametrul de 50-100 mm Vana D100mm	buc			23,09
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5500	41,97	23,09
		3. Utilaj				
58		Turnului "Rojnovshii" h(ствола)-18m V-50m3 (с внутренней и наружной покраской)-2buc	buc			107 450,00
	00011	Turnului "Rojnovshii" h(ствола)-18m V-50m3 (с внутренней и наружной покраской)-2buc	buc	1,0000	107 450,00	107 450,00
59		Vana d=125mm-Rowater	buc			2 495,90
	0113	Vana d=125mm-Rowater	buc	1,0000	2 495,90	2 495,90
60		Vana d=100mm-Rowater	buc			1 828,95
	0114	Vana d=100mm-Rowater	buc	1,0000	1 828,95	1 828,95

Ofertant

SRL "IZODROMGAZ"

(funcția, semnătura)

Proiectarea apeductului de apa potabila spre sat. Radenii Vechi, r-nul Ungheni

(denumirea obiectului)

DEVIZ LOCAL № 2-3-1-05

Platforma "B" Platforma turnurilor de apa V=50m³, H=18m-2buc a s. Radenii Vechi

Valoarea de deviz 615 835 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 unitat	Total
	1. Lucrari de constructii. 1.1. Constructia turnului 1.1.1. Lucrari terasamente					
1	TsC03A1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. I(Растительный слой)	100 m3	0,9100	364,88	332,04
2	TsC26B1	Dislocarea mecanica a pamintului din depozit nou, necompactat si impingerea lui pina la 5 m cu buldozer pe tractor de 81-180 CP teren catg. I sau ПК=4 (перемещение растительного грунта с площадки)	100 m3	0,9100	556,51	506,42
3	TsC03B1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. II	100 m3	6,7800	427,42	2 897,94
4	TsC26B1	Dislocarea mecanica a pamintului din depozit nou, necompactat si impingerea lui pina la 5 m cu buldozer pe tractor de 81-180 CP teren catg. I sau ПК=2 (перемещение вынутого грунта на 10метров)	100 m3	6,7800	278,25	1 886,54
5	TsC26A1	Dislocarea mecanica a pamintului din depozit nou, necompactat si impingerea lui pina la 5 m cu buldozer pe tractor de 65-80 CP teren catg. I sau П(К=2)-на 10м -в подушку	100 m3	3,5300	489,72	1 728,71
6	TsD02A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 15-20 смв подушку	100 m3	3,5300	202,20	713,75
7	TsD32A	Executarea pernelor de pamint pe terenuri tasabile prin cilindrare stratificata a pamintului cu ruloul (Устройство грунтовой подушки)	100 m3	3,5300	2 325,30	8 208,32
8	TsA04B1	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m latime si maximum 4,5m adincime, executata cu sprijiniri, cu evacuarea manuala la fundatii, canale, drumuri , in pamint cu umeditatea naturala adincimea sapaturii 0-1,5 m teren mijlociu(доработка)	m3	5,2000	62,53	325,18

9	TsC26A1	Dislocarea mecanica a pamintului din depozit nou, necompactat si impingerea lui pina la 5 m cu buldozer pe tractor de 65-80 CP teren catg. I sau II(K=2)-на 10м -в пазухи	100 m3	2,6700	489,72	1 307,55
10	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu	m3	2,6700	13,01	34,74
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 executindu-se din pamint coeziv	100 m3	2,6700	419,69	1 120,56
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(для обвалования)	100 m3	4,4700	469,13	2 096,99
13	TsI50E	Transportarea incarcaturilor cu autocamione la distanta 5 km	t	714,4000	14,58	10 412,38
14	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu	m3	4,4700	13,01	58,16
15	TsD7H1	Compactarea mecanica a umpluturilor cu rulou compresor static autopropulsat de 10-12 t, in straturi succesive de 15-20 cm grosime dupa compactare, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se cu pamint coeziv grad. compact. 100%	100 m3	4,4700	2 060,79	9 211,72
16	TsC26B1	Dislocarea mecanica a pamintului din depozit nou, necompactat si impingerea lui pina la 5 m cu buldozer pe tractor de 81-180 CP teren catg. I sau IIK=4 (возвращение растительного грунта)	100 m3	0,9100	556,51	506,42
17	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	0,9100	202,20	184,00
Total			Lei			41 531,42
Total Lucrari terasamente						41 531,42
Inclusiv salariu						2 377,52
1.1.2. Fundamentul pentru turn						
18	CB01A	Cofraje, din scinduri de rasinoase, pentru turnarea betonului de monolitizare intre elementele prefabricate (plansee, grinzi si diafragme) inclusiv sprijinirile	m2	47,1000	160,60	7 564,46
19	CC01E	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere	kg	62,2000	14,34	892,20
20	CC01F	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere	kg	724,0000	13,54	9 800,63
21	CL18A	Confectii metalice diverse din profile	kg	357,1200	21,47	7 666,75

		lamine, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton				
22	CA03A	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton simplu clasa C 5/4 (Bc 5/B 75)	m3	58,8000	1 296,70	76 245,85
23	IzF04F	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatice, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatie curenta pe suprafete inclinate peste 40% sau verticale plane sau curbe, cu mastic de bitum sau bitum cu adaos de cauciuc, aplicat cu peria sau gletuitorul de cauciuc (cosoroaba)	m2	47,1200	21,32	1 004,69
Total			Lei			103 174,58
Total Fundamentul pentru turn						103 174,58
Inclusiv salariu						24 949,02
	1.1.3. Constructia turnului					
24	DB16F	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 3,0 cm, cu asternere mecanica	m2	31,8000	95,61	3 040,25
25	DA06A1	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere manuala cu balast(pentru drenaj)	m3	2,2600	545,29	1 232,36
26	AcA11B	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentarii cu apa, asamblate prin metoda de sudare mecanica, cu manson de polietilena, cu flanse, conform normativului I-6-PE, avind diametrul de 100 mm (перфорированная)	m	0,6000	86,67	52,00
27	AcA11B	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentarii cu apa, asamblate prin metoda de sudare mecanica, cu manson de polietilena, cu flanse, conform normativului I-6-PE, avind diametrul 100 mm (для отвода дренажа)	m	20,0000	92,42	1 848,40
28	TsE01B	Nivelarea manuala a terenurilor si platformelor, cu denivelari de 10-20 cm, in teren mijlociu(Откосов)	100m2	3,2000	351,71	1 125,47
29	TsH09A	Semantarea gazonului pe suprafete orizontale sau in panta sub 30%	100m2	3,2000	337,32	1 079,43
30	DA06A1	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere manuala cu balast (pentru pereu)	m3	7,9000	545,28	4 307,72
31	CA03F01	Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu betoniera pe santier, turnare cu mijloace clasice, beton simplu clasa....(Устройство бетонной отмостки)	m3	5,5300	1 278,69	7 071,16
Total			Lei			19 756,79
Total Constructia turnului						19 756,79
Inclusiv salariu						4 993,44
	1.1.4. Utilaj tehnologic					
32	AcA31B	Montarea prin sudura electrica a flanselor sau pieselor de legatura, din otel, la capatul	buc	60,0000	301,60	18 095,96

		tevilor, avind diametrul de 125-250 mm (Adaptor flansa PE d=140x125mm)				
33	AcA23B	Imbinarea cu flanse libere a tuburilor, pieselor de legatura si armaturilor, la conducte din poliesteri, armate cu fibre de sticla, avind diametrul de 125 mmm (Flansa libera d=125mm)	buc	4,0000	235,91	943,64
34	AcA04A	Montarea in pamint a conductelor din otel, asamblate prin sudura electrica, avind diametrul de 125 mm	m	7,0000	176,07	1 232,46
35	AcA31A	Montarea prin sudura electrica a flanselor sau pieselor de legatura, din otel, la capatul tevilor, avind diametrul de 50-100 mm (Adaptor flansa PE100 d=110x100mm)	buc	2,0000	145,75	291,51
36	AcA23A	Imbinarea cu flanse libere a tuburilor, pieselor de legatura si armaturilor, la conducte din poliesteri, armate cu fibre de sticla, avind diametrul de 100 mm (Flansa libera d=100mm)	buc	4,0000	204,85	819,41
37	AcA04A	Montarea in pamint a conductelor din otel, asamblate prin sudura electrica, avind diametrul de 80 mm	m	7,0000	128,13	896,92
Total			Lei			22 279,90
Total Utilaj tehnologic						22 279,90
Inclusiv salariu						8 242,08
	1.1.5. Camine de apa					
38	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 (на просадочных грунтах)	100 m3	0,0100	420,00	4,20
39	TsA18A1	Sapatura mnaula de pamint, in urma excavarii mecanice, pentru aducerea la cotele din proiect a gropilor cvadribloc de fundatii, de pina la 4 m adincime, pentru linii electrice aeriene de inalta tensiune, in pamint cu umiditate naturala fara sprijiniri cu adincimea < 2,5 m, teren usor si mijlociu (ручная доработка)	m3	0,0300	113,67	3,41
40	AcE11A	Executarea caminelor de vane din elemente de beton armat prefabricat, pentru alimentare cu apa circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, in teren fara apa subterana	m3	2,9800	1 019,82	3 039,05
41	AcE11A1	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 КЦД-15	buc	2,0000	675,00	1 350,00
42	AcE11A1	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 КЦ-15-9	buc	4,0000	687,50	2 750,00
43	AcE10A1	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. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului КЦО-1	buc	2,0000	120,00	240,00
44	AcE12A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu	buc	2,0000	341,67	683,34

		diametrul 1,5 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului KИ-7-9				
45	AcE11A1	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 KИП1-15-1	buc	2,0000	858,33	1 716,66
46	CA03A	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton simplu clasa C 5/4 (Bc 5/B 75) pentru suportului	m3	0,0500	1 296,40	64,82
47	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (закладные)	kg	41,6000	21,47	893,08
48	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton Scara	kg	35,2000	23,22	817,29
49	AcF01A	Piesa de trecere etansa prin pereti a conductelor, avind greutatea de pina la 50 kg	kg	20,0000	17,13	342,61
50	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	0,1000	759,90	75,99
51	CF15A	Tencuieli interioare si exterioare sclivisite, executate manual, cu mortar de ciment M 100-T de 2 cm grosime medie, la pereti din beton sau caramida, cu suprafete plane (Mortar cu asbest)	m2	0,5000	120,88	60,44
52	AcE07B	Montarea capacelor din fonta sau fonta-beton fara piesa-suport, la caminele de vizitare ale instalatiilor de alimentare cu apa si canalizare, necarosabil tip II A si B (Тип Л)	buc	2,0000	1 144,38	2 288,77
53	DA06A1	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere manuala cu balast	m3	1,0600	545,31	578,03
54	CA03F01	Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu betoniera pe santier, turnare cu mijloace clasice, beton simplu clasa....(Устройство бетонной отмоксти)	m3	0,7400	1 278,68	946,22
Total			Lei		15 853,91	
Total Camine de apa					15 853,91	
Inclusiv salariu					2 805,25	
Total			Lei		202 596,60	
Total Constructia turnului					202 596,60	
Inclusiv salariu					43 367,31	
Total			Lei		202 596,60	
Fondul social si medical			22,5 %		9 757,64	
Transportarea			4 %		4 468,07	
Total					216 822,31	

Cheltuieli de regie		10 %	21 682,23
Total			238 504,54
Beneficiu de deviz		4 %	9 540,18
Total Lucrari de constructii.			248 044,72
Inclusiv salariu			43 367,31
2. Lucrari de montare			
55	M1A02D	Recipiente metalice (rezervoare, vase, bazine, buncare, silozuri metalice) din otel-carbon, livrate asamblat, montate prin fixare la fundatii, pardosea sau schelete metalice, utilajul avind greutatea de 1-5 tone	23 043,49
56	AcB01B	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, avind diametrul de 125-150 mm Vana D125mm	58,76
57	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, avind diametrul de 50-100 mm Vana D100mm	46,17
Total		Lei	23 148,42
Fondul social si medical		22,5 %	4 817,70
Transportarea		4 %	42,27
Total			28 008,39
Cheltuieli de regie		56 %	11 990,71
Total			39 999,10
Beneficiu de deviz		4 %	1 599,97
Total Lucrari de montare			41 599,07
Inclusiv salariu			21 411,98
3. Utilaj			
58		Turnului "Rojnovshii" h(ствола)-18m V-50m3 (с внутренней и наружной покраской)-2buc	214 900,00
59		Vana d=125mm-Rowater	4 991,80
60		Vana d=100mm-Rowater	3 657,90
Total		Lei	223 549,70
Total Utilaj			223 549,70
Inclusiv salariu			0,00
Total		Lei	513 196
TVA		20 %	102 639
Total deviz:			615 835
Inclusiv salariu			64 779

Ofertant

SRL "IZODROMGAZ"

(funcția, semnătura)

**Proiectarea apeductului de apa
potabila spre sat.Radenii Vechi,
r-nul Ungheni**
(denumirea obiectivului)

WinCmera
Formular Nr.3

DEVIZ LOCAL № 7-1-1-06
Platforma "A" Statia de pompare. Plan general

Valoarea de deviz 217 405 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	26,3925	57,66	1 521,79
2.	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,1549	57,66	8,93
3.	7123030012500	Montator P.B	h-om	77,2800	57,66	4 455,96
4.	7129020012800	Pavator	h-om	48,6000	57,66	2 802,28
5.	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	81,8000	57,66	4 716,59
6.	7129040010110	Asfaltator	h-om	36,5600	57,66	2 108,05
7.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	1,2456	57,66	71,82
8.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	8,4456	57,66	486,98
9.	7212030022700	Sudor	h-om	1,3148	57,66	75,81
10.	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	6,6432	57,66	383,05
11.	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	2,2848	57,66	131,74
12.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	138,6703	41,97	5 820,00
13.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	37,8909	57,66	2 184,78
		Total manopera				24 764

Materiale:

1.	0221107204203	Paie in snopi d 8-16 mm lungimea de 70-80cm	kg	28,0000	1,00	28,00
2.	0221107204435	Seminte de plante-graminee perene (pm)	kg	19,8000	15,00	297,00
3.	111100010001	Artar	buc	10,0000	10,00	100,00
4.	111100010001310	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari	t	31,7720	1 066,67	33 890,24
5.	111100010002	S.Vanhouttei	buc	60,0000	15,00	900,00
6.	1411122201751	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.sedimentare 40-63 mm	m3	4,2000	225,00	945,00
7.	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0036	245,00	0,88
8.	14111222017520	Piatra sparta	m3	25,9670	245,00	6 361,92
9.	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,7140	250,00	178,50
10.	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	1,9550	245,00	478,98
11.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	20,5877	225,00	4 632,23
12.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,1047	5,00	0,53
13.	1714227322897	Fringhie cinepa 9-16 mm	kg	2,8000	10,00	28,00
14.	2010237318750	Distantieri	buc	0,3630	0,10	0,04
15.	203011293011	Porti metalice 2x2.105x1.335x1.8	m2	5,6200	495,00	2 781,90
16.	203011293012	Portita (1x1.235x1.052)	m2	1,3000	537,50	698,75
17.	2052157343803	Rogojini din papura 1,8 x 1,8 m	buc	2,8000	1,00	2,80
18.	2320166200676	White spirit	kg	0,8024	18,30	14,68
19.	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	7,0720	31,57	223,26
20.	2430226100814	Grund miniu de plumb	kg	5,1256	24,33	124,69
21.	2651122100024	Ciment	kg	322,4500	1,58	509,47
22.	266310210002	Beton B7.5	m3	8,7588	975,00	8 539,83

23.	266310210003	Beton B10	m3	1,8634	975,00	1 816,82
24.	266310210005	Beton B15	m3	6,5957	1 000,00	6 595,70
25.	2666122800211	Bordura 20x25cm	m	90,4500	97,50	8 818,88
26.	2666122800321	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 10x20	m	50,2500	54,17	2 722,04
27.	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	2,4805	10,10	25,05
28.	2710603420375	Otel patrat lam.cald lt = 50 mm	kg	3,6180	9,00	32,56
29.	2710703700340	Banda de otel laminat la cald de 25x3 mm	kg	40,3200	9,00	362,88
30.	2732103646250	Panouri de gard din rama de otel rotund si plasa de sirma	m2	126,0000	53,75	6 772,50
31.	2734113803207	Sirma neagra moale	kg	0,0242	11,33	0,27
32.	2811106302005	Stilpi metalici inclusiv piese de fixare	kg	525,0000	10,50	5 512,50
33.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,7958	41,67	33,16
34.	2874115817604	Surub cap hexagonal semiprecis M 8 x 80 gr.5.8 S 6220	buc	27,6800	0,50	13,84
35.	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	27,6800	0,20	5,54
36.	2874125881227	Saiba plata M 8	buc	27,6800	0,20	5,54
37.	4011106202741	Energie electrica	kw	1,5916	1,00	1,59
38.	4100116202818	Apa	m3	2,7096	5,00	13,56
39.	4100116202820	Apa	m3	10,0830	5,00	50,41
Total materiale de construcții						93 518

Utilaje de construcții:

1.	2410520006700	Macara	h-ut	1,9409	145,70	282,79
2.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	17,7156	25,50	451,75
3.	28752774100000	Compresor	h-ut	8,8578	133,33	1 181,02
4.	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,9450	275,50	260,35
5.	2952240004004	Compactor auto cu rulouri pina la 12 tf	h-ut	27,6635	325,00	8 990,63
6.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturni R 8-14 de 14tf	h-ut	3,7494	325,00	1 218,56
7.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	15,1930	208,50	3 167,73
8.	2952260003520	Sapator de gropi	h-ut	0,1250	18,50	2,31
9.	2952260003540	Buldozer	h-ut	0,1298	185,50	24,08
10.	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	6,1258	185,50	1 136,34
11.	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,5940	203,50	120,88
12.	2952270003100	Vibrator	h-ut	3,9660	185,50	735,69
13.	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,4110	54,25	22,30
14.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	95,8303	137,50	13 176,67
Total utilaje de construcții						30 772

Total	Lei	149 054
Fondul social si medical	22,5 %	5 572
Transportarea	4 %	3 741
Total		158 367
Cheltuieli de regie	10 %	15 836
Total		174 203
Beneficiu de deviz	4 %	6 968
Total		181 171
TVA	20 %	36 234

Total deviz:

217 405

Ofertant

SRL "IZODROMGAZ"

(funcția, semnătura)

Obiect

Proiectarea apeductului de apa potabila spre sat.Radenii Vechi,
r-nul UngheniCatalog de prețuri unitare pentru obiectul № 7-1-1-06
Platforma "A" Statia de pompare. Plan general

№ 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	TsC03E1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. I	100 m3			406,57
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	1,9500	208,50	406,57
2	TsI50A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 1 km	t			6,88
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,0500	137,50	6,88
3	TsC51A	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria I	100 m3			80,23
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3000	41,97	12,59
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0020	245,00	0,49
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,3300	203,50	67,16
4	TsC03E1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. Iвывоза растительного слоя	100 m3			406,57
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	1,9500	208,50	406,57
5	TsI50A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 1 km	t			6,88
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,0500	137,50	6,88
6	TsD02A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 15-20 cm(разравнивание растительного грунта)	100 m3			202,20
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,0900	185,50	202,20
7	TsE03A	Finisarea (politura) manuala a taluzurilor, in teren usor	100m2			380,25
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	9,0600	41,97	380,25
8	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. Пнедостающий грунт	100 m3			469,13
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	208,50	469,13
9	TsI50A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 5 km	t			14,57
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,1060	137,50	14,57
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			202,19
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,0900	185,50	202,19
11	TsD7E1	Compactarea mecanica a umpluturilor cu rulou compresor static autopulsat de 10-12 t, in straturi succesive de 15-20 cm grosime dupa compactare, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se cu pamint coeziv grad. compact. 92-94%	100 m3			1 712,04
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	4,9700	41,97	208,59
	2952240004004	Compactor auto cu ruloari pina la 12 tf	h-ut	4,6260	325,00	1 503,45
12	TsC03B1	Sapatura mecanica cu excavatorul de	100 m3			427,00

		0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. II (pe platforme)				
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,0500	208,50	427,00
13	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 (drum acces)	100 m3			427,43
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,0500	208,50	427,43
14	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 scurgere)	100 m3			427,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,0500	208,50	427,00
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 compensarea sub constructii	100 m3			202,20
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,0900	185,50	202,20
16	TsD7E1	Compactarea mecanica a umpluturilor cu rulou compresor static autopropulsat de 10-12 t, in straturi succesive de 15-20 cm grosime dupa compactare, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se cu pamint coeziv grad. compact. 92-94%	100 m3			1 712,04
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	4,9700	41,97	208,59
	2952240004004	Compactor auto cu rulouri pina la 12 tf	h-ut	4,6260	325,00	1 503,45
17	TsE05B	Nivelarea cu autogreder de pina la 175 CP a suprafetei terenului natural si a platformelor de terasamente, prin taierea damburilor si deplasarea in goluri a pamintului sapat in teren catg. II(на площадке для устройства газонов)	100m2			52,07
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,1890	275,50	52,07
		2. Imbracaminte rutiera din asfalt				
18	TsD7E1	Compactarea mecanica a umpluturilor cu rulou compresor static autopropulsat de 10-12 t, in straturi succesive de 15-20 cm grosime dupa compactare, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se cu pamint coeziv grad. compact. 92-94%	100 m3			1 712,03
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	4,9700	41,97	208,58
	2952240004004	Compactor auto cu rulouri pina la 12 tf	h-ut	4,6260	325,00	1 503,45
19	TsC54A	Strat de fundatie din nisip	m3			324,48
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9000	41,97	37,77
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,1000	225,00	247,50
	4100116202820	Apa	m3	0,1000	5,00	0,50
	28752774100000	Compresor	h-ut	0,2100	133,33	28,00
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	25,50	10,71
20	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3			362,51
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	41,97	41,55
	14111222017520	Piatra sparta	m3	1,1500	245,00	281,75
	4100116202820	Apa	m3	0,1000	5,00	0,50
	28752774100000	Compresor	h-ut	0,2100	133,33	28,00
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	25,50	10,71
21	DE10A	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare 20x25 cm, pe fundatie de beton 30x15 cm	m			181,10
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1500	41,97	6,30
	7129020012800	Pavator	h-om	0,4400	57,66	25,37
	2666122800211	Bordura 20x25cm	m	1,0050	97,50	97,99
	266310210005	Beton B15	m3	0,0450	1 000,00	45,00
	2651122100024	Ciment	kg	2,9200	1,58	4,61
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0080	225,00	1,80
	4100116202818	Apa	m3	0,0060	5,00	0,03
22	DB19C	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 6,0 cm, cu asternere manuala	m2			165,92
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,1600	57,66	9,23
	111100010001310	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari	t	0,1410	1 066,67	150,40

	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,0030	250,00	0,75
	2710603420375	Otel patrat lam.cald lt = 50 mm	kg	0,0160	9,00	0,14
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0166	325,00	5,39
		3. Trotuar				
23	TsD7E1	Compactarea mecanica a umpluturilor cu rulou compresor static autopropulsat de 10-12 t, in straturi succesive de 15-20 cm grosime dupa compactare, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executandu-se cu pamint coeziv grad. compact. 92-94%	100 m3			1 712,09
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	4,9700	41,97	208,55
	2952240004004	Compactor auto cu rulouri pina la 12 tf	h-ut	4,6260	325,00	1 503,55
24	TsC54A	Strat de fundatie din nisip	m3			324,48
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9000	41,97	37,77
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,1000	225,00	247,50
	4100116202820	Apa	m3	0,1000	5,00	0,50
	28752774100000	Compresor	h-ut	0,2100	133,33	28,00
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	25,50	10,71
25	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3			362,52
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	41,97	41,55
	14111222017520	Piatra sparta	m3	1,1500	245,00	281,75
	4100116202820	Apa	m3	0,1000	5,00	0,50
	28752774100000	Compresor	h-ut	0,2100	133,33	28,00
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	25,50	10,71
26	DE11A	Borduri mici, prefabricate din beton cu sectiunea de 10x15 cm, pnetu incadrarea spatiilor verzi, trotuarelor, aleilor, etc., asezate pe o fundatie din beton, de 10x20 cm	m			120,16
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1200	41,97	5,04
	7129020012800	Pavator	h-om	0,1800	57,66	10,38
	2666122800321	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 10x20	m	1,0050	54,17	54,44
	266310210005	Beton B15	m3	0,0480	1 000,00	48,00
	2651122100024	Ciment	kg	1,0200	1,58	1,61
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0030	225,00	0,68
	4100116202818	Apa	m3	0,0030	5,00	0,01
27	DB19A	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere manuala	m2			111,71
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,1200	57,66	6,92
	111100010001310	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari	t	0,0940	1 066,67	100,27
	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,0030	250,00	0,75
	2710603420375	Otel patrat lam.cald lt = 50 mm	kg	0,0110	9,00	0,10
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0113	325,00	3,67
		4. Rigola de scurgere-Tip1				
28	TsA01B1	Sapatura manuala de pamint in spatii intinse, la deblee, la canale deschise, la gropi de imprumut, la indepartarea stratului vegetal de 10-30 cm grosime in pamint cu umiditate naturala aruncarea in depozit sau vehicul la H< 0,60 m teren mijlociu (доработка)	m3			32,31
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,7700	41,97	32,31
29	TsC54C	Strat de fundatie din pietris	m3			362,52
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	41,97	41,55
	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	1,1500	245,00	281,75
	4100116202820	Apa	m3	0,1000	5,00	0,50
	28752774100000	Compresor	h-ut	0,2100	133,33	28,00
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	25,50	10,71
30	CA02B	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimei pina la 35 m inclusiv, prepararea cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton clasa C 10/8 (Bc 10/B 150)	m3			1 393,10
	7123010010200	Betonist	h-om	3,9500	57,66	227,76
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	57,66	37,48
	266310210003	Beton B10	m3	1,0250	975,00	1 009,34
	4100116202818	Apa	m3	0,2900	5,00	1,47
	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,0570	54,25	3,09
	2952260003540	Buldozer	h-ut	0,0180	185,50	3,34
	2410520006700	Macara	h-ut	0,2500	145,70	36,42
	2952270003100	Vibrator	h-ut	0,4000	185,50	74,20
		5. Imprejmuire				
		5.1. Gard metalic				
31	TsA02C	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de	m3			88,56

		infratire, in pamint necoeziv sau slab coeziv adincime < 0,75 m teren tare				
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,1100	41,97	88,56
32	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3			362,50
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	41,97	41,54
	14111222017520	Piatra sparta	m3	1,1500	245,00	281,75
	4100116202820	Apa	m3	0,1000	5,00	0,50
	28752774100000	Compresor	h-ut	0,2100	133,33	28,00
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	25,50	10,71
33	CA03A	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton simplu clasa C 5/4 (Bc 5/B 75)	m3			1 397,65
	7123010010200	Betonist	h-om	3,5500	57,66	204,69
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	57,66	23,06
	266310210002	Beton B7.5	m3	1,0250	975,00	1 014,37
	4100116202818	Apa	m3	0,2700	5,00	1,37
	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,0570	54,25	3,09
	2952260003540	Buldozer	h-ut	0,0180	185,50	3,34
	2952270003100	Vibrator	h-ut	0,6000	185,50	111,30
	2410520006700	Macara	h-ut	0,2500	145,70	36,42
34	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu	m3			13,01
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	41,97	13,01
35	CO06B4	Imprejmuiri din plasa de sirma cu panouri de gard din rama de otelrotund fixata pe stilpi din beton armat prefabricat montati la 2 m distanta interax prin burare cu piatra sparta, cu inaltimea la coama de 2,05 m, pentru utilizarea betonului simplu marfa la plantarea stlpilor metalici	m			274,80
	7123030012500	Montator P.B	h-om	0,9200	57,66	53,05
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3800	57,66	21,91
	2732103646250	Panouri de gard din rama de otel rotund si plasa de sirma	m2	1,5000	53,75	80,62
	2710703700340	Banda de otel laminat la cald de 25x3 mm	kg	0,4800	9,00	4,32
	2811106302005	Stilpi metalici inclusiv piese de fixare	kg	6,2500	10,50	65,62
	266310210002	Beton B7.5	m3	0,0390	975,00	38,02
	1411122201751	Piatra sparta pentru pt.drumsuri r.sedimentare 40-63 mm	m3	0,0500	225,00	11,25
36	IzD05B	Grunduirea manuala cu un strat de vopsea de miniu de plumb la constructii metalice aferente utilajelor tehnologice (suporti, sustineri, tiranti, console, platforme)	t			318,58
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	1,6800	57,66	96,87
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	2,3900	57,66	137,81
	2430226100814	Grund miniu de plumb	kg	3,2600	24,33	79,31
	2320166200676	White spirit	kg	0,2300	18,30	4,21
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0770	5,00	0,39
37	IzD04A	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu vopsea de ulei in 2 straturi, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina	t			391,01
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	3,8200	57,66	220,26
	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	5,2000	31,57	164,16
	2320166200676	White spirit	kg	0,3600	18,30	6,58
		5.2. Porta si portita				
38	TsA02C	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint necoeziv sau slab coeziv adincime < 0,75 m teren tare	m3			88,55
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,1100	41,97	88,55
39	CC01E	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere	kg			14,34
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0640	57,66	3,69
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	57,66	0,17
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	10,10	10,35
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	0,10	0,02
	2734113803207	Sirma neagra moale	kg	0,0100	11,33	0,11

40	CA03A	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton simplu clasa C 5/4 (Bc 5/B 75)	m3			1 397,67
	7123010010200	Betonist	h-om	3,5500	57,66	204,69
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	57,66	23,06
	266310210002	Beton B7.5	m3	1,0250	975,00	1 014,37
	4100116202818	Apa	m3	0,2700	5,00	1,37
	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,0570	54,25	3,10
	2952260003540	Buldozer	h-ut	0,0180	185,50	3,35
	2952270003100	Vibrator	h-ut	0,6000	185,50	111,29
	2410520006700	Macara	h-ut	0,2500	145,70	36,43
41	CA03D	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa C 15/12 (Bc 15/B 200)	m3			1 455,79
	7123010010200	Betonist	h-om	4,1000	57,66	236,43
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	57,66	23,07
	266310210005	Beton B15	m3	1,0250	1 000,00	1 040,71
	4100116202818	Apa	m3	0,2900	5,00	1,50
	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,0570	54,25	3,07
	2952260003540	Buldozer	h-ut	0,0180	185,50	3,29
	2952270003100	Vibrator	h-ut	0,6000	185,50	111,29
	2410520006700	Macara	h-ut	0,2500	145,70	36,43
42	CK14A	Porti metalice cu rame din profiluri din otel rotun gata confectionate, inclusiv accesoriile necesare, montate pe stilpi din beton armat (2x2.105x1.335x1.8)	m2			610,45
	7212030022700	Sudor	h-om	0,1900	57,66	10,96
	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	0,9600	57,66	55,35
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,1800	57,66	10,38
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3800	57,66	21,91
	203011293011	Porti metalice 2x2.105x1.335x1.8	m2	1,0000	495,00	495,00
	2874115817604	Surub cap hexagonal semiprecis M 8 x 80 gr.5.8 S 6220	buc	4,0000	0,50	2,00
	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	4,0000	0,20	0,80
	2874125881227	Saiba plata M 8	buc	4,0000	0,20	0,80
	2430226100814	Grund miniu de plumb	kg	0,1000	24,33	2,43
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,1150	41,67	4,79
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,2300	1,00	0,23
	2651122100024	Ciment	kg	1,2500	1,58	1,98
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0040	225,00	0,90
	4100116202818	Apa	m3	0,0010	5,00	0,01
	2410520006700	Macara	h-ut	0,0200	145,70	2,91
43	CK14A	Porti metalice cu rame din profiluri din otel rotun gata confectionate, inclusiv accesoriile necesare, montate pe stilpi din beton armat (1x1.235x1.052)	m2			652,95
	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
	203011293012	Portita (1x1.235x1.052)	m2	1,0000	537,50	537,50
	2874115817604	Surub cap hexagonal semiprecis M 8 x 80 gr.5.8 S 6220	buc	4,0000	0,50	2,00
	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	4,0000	0,20	0,80
	2874125881227	Saiba plata M 8	buc	4,0000	0,20	0,80
	2430226100814	Grund miniu de plumb	kg	0,1000	24,33	2,43
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,1150	41,67	4,79
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,2300	1,00	0,23
	2651122100024	Ciment	kg	1,2500	1,58	1,98
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0040	225,00	0,90
	4100116202818	Apa	m3	0,0010	5,00	0,01
	2410520006700	Macara	h-ut	0,0200	145,70	2,92
44	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu	m3			13,02
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	41,97	13,02
45	IzD05B	Grunduirea manuala cu un strat de vopsea de miniu de plumb la constructii metalice aferente utilajelor tehnologice (suporti, sustineri, tiranti, console, platforme)	t			318,57
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	1,6800	57,66	96,87
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	2,3900	57,66	137,80
	2430226100814	Grund miniu de plumb	kg	3,2600	24,33	79,30

	2320166200676	White spirit	kg	0,2300	18,30	4,20
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0770	5,00	0,40
46	IzD04A	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu vopsea de ulei in 2 straturi, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina	t			391,03
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	3,8200	57,66	220,27
	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	5,2000	31,57	164,17
	2320166200676	White spirit	kg	0,3600	18,30	6,60
		5.3. Amenajarea spatii verzi				
47	TsH108A	Saparea gropilor pentru plantarea arborilor mecanizat(Копание ям под посадку деревьев ямокопателем	buc			0,23
	2952260003520	Sapator de gropi	h-ut	0,0125	18,50	0,23
48	TsA02C	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint necoeziv sau slab coeziv adincime < 0,75 m teren tare	m3			88,56
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,1100	41,97	88,56
49	TsH24C	Plantari puieti de arbori foiosi ,fara balot(Artar)	buc			55,77
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,0400	41,97	1,68
	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	0,7500	57,66	43,24
	111100010001	Artar	buc	1,0000	10,00	10,00
	4100116202820	Apa	m3	0,0020	5,00	0,01
	0221107204203	Paie in snopi d 8-16 mm lungimea de 70-80cm	kg	0,4000	1,00	0,40
	1714227322897	Fringhie cinepa 9-16 mm	kg	0,0400	10,00	0,40
	2052157343803	Rogojini din papura 1,8 x 1,8 m	buc	0,0400	1,00	0,04
50	TsH24C	Plantari puieti de arbori foiosi ,fara balot(S.Vanhouttei)	buc			60,77
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,0400	41,97	1,68
	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	0,7500	57,66	43,24
	111100010002	S.Vanhouttei	buc	1,0000	15,00	15,00
	4100116202820	Apa	m3	0,0020	5,00	0,01
	0221107204203	Paie in snopi d 8-16 mm lungimea de 70-80cm	kg	0,4000	1,00	0,40
	1714227322897	Fringhie cinepa 9-16 mm	kg	0,0400	10,00	0,40
	2052157343803	Rogojini din papura 1,8 x 1,8 m	buc	0,0400	1,00	0,04
51	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu	m3			13,01
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	41,97	13,01
52	TsD04B	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapaturi orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 10 cm grosime pamint coeziv	m3			31,98
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,7500	41,97	31,48
	4100116202820	Apa	m3	0,1000	5,00	0,50
53	TsH09B	Semanarea gazonului pe suprafete in panta peste 30%	100m2			359,23
	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	5,2000	57,66	299,83
	0221107204435	Seminte de plante-graminee perene (pm)	kg	3,9600	15,00	59,40
54	TsH12A	Udarea suprafetelor cu furtunul de la hidranti	100m2			43,06
	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	0,6600	57,66	38,06
	4100116202820	Apa	m3	1,0000	5,00	5,00

Ofertant

SRL "IZODROMGAZ"

(funcția, semnătura)

Proiectarea apeductului de apa potabila spre sat.Radenii Vechi, r-nul Ungheni

(denumirea obiectului)

DEVIZ LOCAL № 7-1-1-06

Platforma "A" Statia de pompare. Plan general

Valoarea de deviz 217 405 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	Total
	1. Lucrări terasamente					
1	TsC03E1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. I	100 m3	1,8000	406,57	731,83
2	TsI50A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 1 km	t	297,0000	6,88	2 041,88
3	TsC51A	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria I	100 m3	1,8000	80,23	144,42
4	TsC03E1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. Ивозвращение растительного слоя	100 m3	0,3500	406,57	142,30
5	TsI50A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 1 km	t	56,0000	6,88	385,00
6	TsD02A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 15-20 cm(разравнивание растительного грунта)	100 m3	0,3500	202,20	70,77
7	TsE03A	Finisarea (politura) manuala a taluzurilor, in teren usor	100m2	1,2000	380,25	456,30
8	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. Инедостающий грунт	100 m3	4,4700	469,13	2 096,99
9	TsI50A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 5 km	t	737,5500	14,57	10 749,79
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	4,4700	202,19	903,81
11	TsD7E1	Compactarea mecanica a umpluturilor cu rulou compresor static autopropulsat de 10-12 t, in straturi succesive de 15-20 cm grosime dupa compactare, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se cu pamint coeziv grad.	100 m3	4,4700	1 712,04	7 652,81

		compact. 92-94%				
12	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 (pe platforme)	100 m3	0,0100	427,00	4,27
13	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 (drum acces)	100 m3	0,4400	427,43	188,07
14	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 scurgere)	100 m3	0,0100	427,00	4,27
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 compensarea sub constructii	100 m3	0,8000	202,20	161,76
16	TsD7E1	Compactarea mecanica a umpluturilor cu rulou compresor static autopropulsat de 10-12 t, in straturi succesive de 15-20 cm grosime dupa compactare, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se cu pamint coeziv grad. compact. 92-94%	100 m3	0,8000	1 712,04	1 369,63
17	TsE05B	Nivelarea cu autogreder de pina la 175 CP a suprafetei terenului natural si a platformelor de terasamente, prin taierea damburilor si deplasarea in goluri a pamintului sapat in teren catg. II(на площадке для устройства газонов)	100m2	5,0000	52,07	260,35
Total			Lei			27 364,25
Total Lucrari terasamente						27 364,25
Inclusiv salariu						1 578,23
	2. Imbracaminte rutiera din asfalt					
18	TsD7E1	Compactarea mecanica a umpluturilor cu rulou compresor static autopropulsat de 10-12 t, in straturi succesive de 15-20 cm grosime dupa compactare, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se cu pamint coeziv grad. compact. 92-94%	100 m3	0,6000	1 712,03	1 027,22
19	TsC54A	Strat de fundatie din nisip	m3	16,0000	324,48	5 191,72
20	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3	20,0000	362,51	7 250,20
21	DE10A	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare 20x25 cm, pe fundatie de beton 30x15 cm	m	90,0000	181,10	16 298,74
22	DB19C	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 6,0 cm, cu asternere manuala	m2	200,0000	165,92	33 183,01
Total			Lei			62 950,89
Total Imbracaminte rutiera din asfalt						62 950,89
Inclusiv salariu						6 255,59
	3. Trotuar					
23	TsD7E1	Compactarea mecanica a umpluturilor cu	100 m3	0,1100	1 712,09	188,33

		rulou compresor static autopropulsat de 10-12 t, in straturi succesive de 15-20 cm grosime dupa compactare, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se cu pamint coeziv grad. compact. 92-94%				
24	TsC54A	Strat de fundatie din nisip	m3	1,9000	324,48	616,52
25	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3	1,9000	362,52	688,78
26	DE11A	Borduri mici, prefabricate din beton cu sectiunea de 10x15 cm, pnetu incadrarea spatiilor verzi, trotuarelor, aleilor, etc., asezate pe o fundatie din beton, de 10x20 cm	m	50,0000	120,16	6 007,88
27	DB19A	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere manuala	m2	38,0000	111,71	4 244,90
Total			Lei			11 746,41
Total Trotuar Inclusiv salariu						11 746,41 1 207,35
	4. Rigola de scurjere-Tip1					
28	TsA01B1	Sapatura manuala de pamint in spatii intinse, la deblee, la canale deschise, la gropi de imprumut, la indepartarea stratului vegetal de 10-30 cm grosime in pamint cu umiditate naturala aruncarea in depozit sau vehicul la H< 0,60 m teren mijlociu (доработка)	m3	0,4500	32,31	14,54
29	TsC54C	Strat de fundatie din pietris	m3	1,7000	362,52	616,28
30	CA02B	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimi pina la 35 m inclusiv, prepararea cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton clasa C 10/8 (Bc 10/B 150)	m3	1,8000	1 393,10	2 507,58
Total			Lei			3 138,40
Total Rigola de scurjere-Tip1 Inclusiv salariu						3 138,40 562,60
	5. Imprejmuire 5.1. Gard metalic					
31	TsA02C	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint necoeziv sau slab coeziv adincime < 0,75 m teren tare	m3	5,4400	88,56	481,75
32	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3	0,6800	362,50	246,50
33	CA03A	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton simplu clasa C 5/4 (Bc 5/B 75)	m3	4,7600	1 397,65	6 652,83
34	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu	m3	5,4400	13,01	70,78
35	CO06B4	Imprejmuiri din plasa de sirma cu panouri de gard din rama de otelrotund fixata pe stilpi din beton armat prefabricat montati la 2 m distanta interax prin burare cu piatra sparta, cu inaltimea la coama de 2,05 m, pentru	m	84,0000	274,80	23 083,45

		utilizarea betonului simplu marfa la plantarea stlpilor metalici				
36	IzD05B	Grunduirea manuala cu un strat de vopsea de miniu de plumb la constructii metalice aferente utilajelor tehnologice (suport, sustineri, tiranti, console, platforme)	t	1,0600	318,58	337,70
37	IzD04A	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu vopsea de ulei in 2 straturi, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina	t	1,0600	391,01	414,47
Total			Lei			31 287,48
Total Gard metalic						31 287,48
Inclusiv salariu						8 443,61
	5.2. Porta si portita					
38	TsA02C	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint necoeziv sau slab coeziv adincime < 0,75 m teren tare	m3	0,5100	88,55	45,16
39	CC01E	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere	kg	2,4200	14,34	34,71
40	CA03A	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton simplu clasa C 5/4 (Bc 5/B 75)	m3	0,5100	1 397,67	712,81
41	CA03D	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa C 15/12 (Bc 15/B 200)	m3	0,1400	1 455,79	203,81
42	CK14A	Porti metalice cu rame din profiluri din otel rotun gata confectionate, inclusiv accesoriiile necesare, montate pe stilpi din beton armat (2x2.105x1.335x1.8)	m2	5,6200	610,45	3 430,73
43	CK14A	Porti metalice cu rame din profiluri din otel rotun gata confectionate, inclusiv accesoriiile necesare, montate pe stilpi din beton armat (1x1.235x1.052)	m2	1,3000	652,95	848,83
44	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu	m3	0,5100	13,02	6,64
45	IzD05B	Grunduirea manuala cu un strat de vopsea de miniu de plumb la constructii metalice aferente utilajelor tehnologice (suport, sustineri, tiranti, console, platforme)	t	0,3000	318,57	95,57
46	IzD04A	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu vopsea de ulei in 2 straturi, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina	t	0,3000	391,03	117,31
Total			Lei			5 495,57
Total Porta si portita						5 495,57
Inclusiv salariu						1 032,41
	5.3. Amenajarea spatii verzi					

47	TsH108A	Saparea gropilor pentru plantarea arborilor mecanizat(Копание ям под посадку деревьев ямокопателем	buc	10,0000	0,23	2,31
48	TsA02C	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint necoeziv sau slab coeziv adincime < 0,75 m teren tare	m3	6,0000	88,56	531,34
49	TsH24C	Plantari puieti de arbori foiosi ,fara balot(Artar)	buc	10,0000	55,77	557,74
50	TsH24C	Plantari puieti de arbori foiosi ,fara balot(S.Vanhouttei)	buc	60,0000	60,77	3 646,43
51	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu	m3	7,2500	13,01	94,33
52	TsD04B	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapaturi orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 10 cm grosime pamint coeziv	m3	7,2500	31,98	231,83
53	TsH09B	Semanarea gazonului pe suprafete in panta peste 30%	100m2	5,0000	359,23	1 796,16
54	TsH12A	Udarea suprafetelor cu furtunul de la hidranti	100m2	5,0000	43,06	215,28
Total			Lei	7 075,42		
Total Amenajarea spatii verzi				7 075,42		
Inclusiv salariu				5 687,99		
Total			Lei	43 858,47		
Total Imprejmuire				43 858,47		
Inclusiv salariu				15 164,01		
Total			Lei	149 054		
Fondul social si medical			22,5 %	5 572		
Transportarea			4 %	3 741		
Total				158 367		
Cheltuieli de regie			10 %	15 836		
Total				174 203		
Beneficiu de deviz			4 %	6 968		
Total				181 171		
TVA			20 %	36 234		
Total deviz:				217 405		
Inclusiv salariu				24 764		

Ofertant

SRL “IZODROMGAZ”

(funcția, semnătura)

**Proiectarea apeductului de apa
potabila spre sat.Radenii Vechi,
r-nul Ungheni**
(denumirea obiectivului)

WinCmera
Formular Nr.3

DEVIZ LOCAL № 7-2-1-07
Platforma "B" Turn de apa. Plan general

Valoarea de deviz 196 907 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	42,9855	57,66	2 478,54
2.	7123020011140	Fierar beton	h-om	1,4170	57,66	81,70
3.	7123030012500	Montator P.B	h-om	63,4800	57,66	3 660,26
4.	71240100107001	Dulgher	h-om	8,4970	57,66	489,94
5.	7129020012800	Pavator	h-om	28,3600	57,66	1 635,23
6.	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	95,7460	57,66	5 520,72
7.	7129040010110	Asfaltator	h-om	28,6000	57,66	1 649,08
8.	7132030012600	Mozaicar	h-om	114,7500	57,66	6 616,48
9.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	2,1806	57,66	125,73
10.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	7,2657	57,66	418,94
11.	7212030022700	Sudor	h-om	1,3148	57,66	75,81
12.	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	6,6432	57,66	383,05
13.	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	1,9656	57,66	113,34
14.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	142,7290	41,97	5 990,35
15.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	38,9771	57,66	2 247,41
		Total manopera				31 484

Materiale:

1.	0111	Teava rotunda noua din otel d=48mm, h=3mm L=8m	kg	28,4800	12,00	341,76
2.	0112	Teava rectangulara 20x20mm, h=2mm, L=7.0m	kg	7,7700	12,00	93,24
3.	0113	Teava rectangulara 30x30mm, h=2mm, L=2.5m	kg	4,2000	12,00	50,40
4.	0114	Platbanda 20x3mm, L=12.0m	kg	5,6100	10,00	56,10
5.	0221107204203	Paie in snopi d 8-16 mm lungimea de 70-80cm	kg	32,0000	1,00	32,00
6.	0221107204435	Seminte de plante-graminee perene (pm)	kg	24,1560	15,00	362,34
7.	111100010001	Artar	buc	20,0000	10,00	200,00
8.	111100010001310	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari	t	25,1450	1 066,67	26 821,41
9.	111100010002	S.Vanhouttei	buc	60,0000	15,00	900,00
10.	1411122201751	Piatra sparta pentru pt.drumsuri r.sedimentare 40-63 mm	m3	3,4500	225,00	776,25
11.	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0026	245,00	0,64
12.	14111222017520	Piatra sparta	m3	21,0565	325,00	6 843,36
13.	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,5400	250,00	135,00
14.	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	3,4880	245,00	854,56
15.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,4275	225,00	96,19
16.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	16,6667	225,00	3 750,01
17.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,1151	5,00	0,58
18.	1714227322897	Fringhie cinepa 9-16 mm	kg	3,2000	1,00	3,20
19.	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0117	2 333,33	27,30
20.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,1397	2 333,33	325,97

21.	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0117	2 333,33	27,30
22.	2010237318750	Distantieri	buc	3,3210	0,10	0,34
23.	203011293011	Porti metalice 2x2.105x1.335x1.8	m2	5,6200	495,00	2 781,90
24.	203011293012	Portita (1x1.235x1.052)	m2	1,3000	537,50	698,75
25.	2052157343803	Rogojini din papura 1,8 x 1,8 m	buc	3,2000	1,00	3,20
26.	2320166200676	White spirit	kg	0,7403	18,30	13,55
27.	2320166200729	Parchetin	l	0,5625	57,66	32,43
28.	2320187315789	Decofrol	kg	0,7032	15,00	10,55
29.	2320322600374	Citom	kg	5,4000	10,00	54,00
30.	2415107300095	Acid azotic tehnic	kg	0,2250	10,00	2,25
31.	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	0,2250	31,57	7,10
32.	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	6,0840	31,57	192,07
33.	2430226100814	Grund miniu de plumb	kg	4,5812	24,33	111,44
34.	2430226101258	Grund alb clorcauc.	kg	0,0750	21,33	1,60
35.	2430226109420	Diluant	kg	0,0265	12,50	0,33
36.	2462106109925	Aracet dp 50 mich NI 1345-64	kg	2,2950	2,50	5,74
37.	2462106110376	Intirziator de priza (clei de oase)	kg	0,0900	10,00	0,90
38.	2651122100024	Ciment	kg	453,4350	1,58	716,43
39.	2651122100270	Ciment portland alb tip 2 70% alb PA 35 saci S 7055	kg	0,5625	2,00	1,12
40.	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	10,8000	3,00	32,40
41.	266310210002	Beton B7.5	m3	7,2999	975,00	7 117,39
42.	266310210003	Beton B10	m3	2,9815	975,00	2 906,96
43.	266310210005	Beton B15	m3	4,2537	1 000,00	4 253,70
44.	2666122800211	Bordura 20x25cm	m	62,3100	97,50	6 075,23
45.	2666122800321	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 10x20	m	6,0300	54,17	326,65
46.	2670112203300	Trepte de 4 cm grosime	m	23,1750	372,50	8 632,69
47.	2670112203800	Contratrepte de 4 cm grosime	m	23,1750	267,50	6 199,31
48.	2681116001317	Piatra de frecat	kg	4,8375	0,20	0,97
49.	26811260014721	Hirtie pentru slefuit uscata 23x30 gr 6	buc	5,4000	1,00	5,40
50.	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	22,6935	10,10	229,20
51.	2710603420375	Otel patrat lam.cald lt = 50 mm	kg	2,8550	9,00	25,69
52.	2710703700340	Banda de otel laminat la cald de 25x3 mm	kg	33,1200	9,00	298,08
53.	2732103646250	Panouri de gard din rama de otel rotund si plasa de sirma	m2	103,5000	53,75	5 563,12
54.	2734113803207	Sirma neagra moale	kg	1,1004	11,33	12,46
55.	2811106302005	Stilpi metalici inclusiv piese de fixare	kg	431,2500	10,50	4 528,12
56.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,7958	41,67	33,16
57.	2874115817604	Surub cap hexagonal semiprecis M 8 x 80 gr.5.8 S 6220	buc	27,6800	0,50	13,84
58.	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	27,6800	0,20	5,54
59.	2874125881227	Saiba plata M 8	buc	27,6800	0,20	5,54
60.	2874145893787	Cuie de constructii	kg	1,4650	12,33	18,06
61.	4011106202741	Energie electrica	kw	1,5916	1,00	1,59
62.	4100116202818	Apa	m3	3,1247	5,00	15,64
63.	4100116202820	Apa	m3	10,6380	5,00	53,18
		Total materiale de construcții				92 685

Utilaje de construcții:

1.	2410520006700	Macara	h-ut	2,2484	145,70	327,60
2.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	14,8176	25,50	377,85
3.	28752774100000	Compresor	h-ut	7,4088	133,33	987,82
4.	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	1,1529	275,50	317,62
5.	2952240004004	Compactor auto cu rulouri pina la 12 tf	h-ut	4,4872	325,00	1 458,34
6.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	2,9615	325,00	962,48
7.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	6,5655	208,50	1 368,91
8.	2952260003520	Sapator de gropi	h-ut	0,2500	18,50	4,62
9.	2952260003540	Buldozer	h-ut	0,1519	185,50	28,18
10.	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,4606	185,50	270,94
11.	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4290	185,50	79,58
12.	2952270003100	Vibrator	h-ut	4,4880	17,25	77,42
13.	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,4811	54,25	26,10

14.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	0,2829	5,25	1,49
15.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	15,8831	137,50	2 183,93
		Total utilaje de construcții				8 475

Total	Lei	132 644
Fondul social si medical	22,5 %	7 084
Transportarea	4 %	3 707
Total		143 435
Cheltuieli de regie	10 %	14 343
Total		157 778
Beneficiu de deviz	4 %	6 311
Total		164 089
TVA	20 %	32 818

Total deviz:

196 907

Ofertant

SRL “IZODROMGAZ”

(funcția, semnătura)

Obiect

Proiectarea apeductului de apa potabila spre sat.Radenii Vechi,
r-nul UngheniCatalog de prețuri unitare pentru obiectul № 7-2-1-07
Platforma "B" Turn de apa. Plan general

№ 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	TsC03E1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. I	100 m3			406,58
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	1,9500	208,50	406,58
2	TsI50A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 1 km	t			6,88
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,0500	137,50	6,88
3	TsC51A	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria I	100 m3			74,30
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3000	41,97	12,59
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0020	245,00	0,49
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,3300	185,50	61,22
4	TsC03E1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. I Ивозвращение растительного слоя	100 m3			406,58
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	1,9500	208,50	406,58
5	TsI50A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 1 km	t			6,88
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,0500	137,50	6,88
6	TsD02A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 15-20 cm	100 m3			202,20
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,0900	185,50	202,20
7	TsE03A	Finisarea (politura) manuala a taluzurilor, in teren usor	100m2			380,25
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	9,0600	41,97	380,25
8	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. I Инедостающий грунт	100 m3			469,12
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	208,50	469,12
9	TsI50A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 5 km	t			14,57
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,1060	137,50	14,57
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			202,19
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,0900	185,50	202,19
11	TsD7E1	Compactarea mecanica a umpluturilor cu rulou compresor static autopropulsat de 10-12 t, in straturi succesive de 15-20 cm grosime dupa compactare, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se cu pamint coeziv grad. compact. 92-94%	100 m3			1 712,02
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	4,9700	41,97	208,60
	2952240004004	Compactor auto cu rulouri pina la 12 tf	h-ut	4,6260	325,00	1 503,43
12	TsC03B1	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			427,50

		descarcare in depozit teren catg. II (pe platforme)				
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,0500	208,50	427,50
13	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 (drum acces)	100 m3			427,44
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,0500	208,50	427,44
14	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 scurgere)	100 m3			427,50
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,0500	208,50	427,50
15	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 sub constructii	100 m3			427,40
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,0500	208,50	427,40
16	TsC03B1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. II (pentru taluzarea turnului)	100 m3			427,40
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,0500	208,50	427,40
17	TsE05B	Nivelarea cu autogreder de pina la 175 CP a suprafetei terenului natural si a platformelor de terasamente, prin taierea damburilor si deplasarea in goluri a pamintului sapat in teren catg. II(на площадке для устройства газонов)	100m2			52,07
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,1890	275,50	52,07
		2. Imbracaminte rutiera din asfalt				
18	TsD7E1	Compactarea mecanica a umpluturilor cu rulou compresor static autopropulsat de 10-12 t, in straturi succesive de 15-20 cm grosime dupa compactare, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se cu pamint coeziv grad. compact. 92-94%	100 m3			1 712,06
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	4,9700	41,97	208,58
	2952240004004	Compactor auto cu ruloari pina la 12 tf	h-ut	4,6260	325,00	1 503,47
19	TsC54A	Strat de fundatie din nisip	m3			324,48
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9000	41,97	37,77
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,1000	225,00	247,50
	4100116202820	Apa	m3	0,1000	5,00	0,50
	28752774100000	Compresor	h-ut	0,2100	133,33	28,00
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	25,50	10,71
20	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3			454,51
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	41,97	41,55
	14111222017520	Piatra sparta	m3	1,1500	325,00	373,75
	4100116202820	Apa	m3	0,1000	5,00	0,50
	28752774100000	Compresor	h-ut	0,2100	133,33	28,00
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	25,50	10,71
21	DE10A	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare 20x25 cm, pe fundatie de beton 30x15 cm	m			181,10
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1500	41,97	6,30
	7129020012800	Pavator	h-om	0,4400	57,66	25,37
	2666122800211	Bordura 20x25cm	m	1,0050	97,50	97,99
	266310210005	Beton B15	m3	0,0450	1 000,00	45,00
	2651122100024	Ciment	kg	2,9200	1,58	4,61
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0080	225,00	1,80
	4100116202818	Apa	m3	0,0060	5,00	0,03
22	DB19C	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 6,0 cm, cu asternere manuala	m2			165,92
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,1600	57,66	9,23
	111100010001310	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari	t	0,1410	1 066,67	150,40
	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,0030	250,00	0,75
	2710603420375	Otel patrat lam.cald lt = 50 mm	kg	0,0160	9,00	0,14
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu ruloari valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0166	325,00	5,39
		3. Trotuar				
23	TsD7E1	Compactarea mecanica a umpluturilor cu rulou compresor static autopropulsat de 10-12 t, in straturi succesive de 15-20 cm grosime dupa	100 m3			1 711,50

		compactare, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executandu-se cu pamint coeziv grad. compact. 92-94%				
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	4,9700	41,97	208,50
	2952240004004	Compactor auto cu rulouri pina la 12 tf	h-ut	4,6260	325,00	1 503,00
24	TsC54A	Strat de fundatie din nisip	m3			324,48
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9000	41,97	37,76
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,1000	225,00	247,52
	4100116202820	Apa	m3	0,1000	5,00	0,48
	28752774100000	Compresor	h-ut	0,2100	133,33	28,00
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	25,50	10,72
25	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3			454,52
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	41,97	41,56
	14111222017520	Piatra sparta	m3	1,1500	325,00	373,76
	4100116202820	Apa	m3	0,1000	5,00	0,48
	28752774100000	Compresor	h-ut	0,2100	133,33	28,00
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	25,50	10,72
26	DE11A	Borduri mici, prefabricate din beton cu sectiunea de 10x15 cm, pnetu incadrarea spatiilor verzi, trotuarelor, aleilor, etc., asezate pe o fundatie din beton, de 10x20 cm	m			120,16
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1200	41,97	5,04
	7129020012800	Pavator	h-om	0,1800	57,66	10,38
	2666122800321	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 10x20	m	1,0050	54,17	54,44
	266310210005	Beton B15	m3	0,0480	1 000,00	48,00
	2651122100024	Ciment	kg	1,0200	1,58	1,61
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0030	225,00	0,68
	4100116202818	Apa	m3	0,0030	5,00	0,01
27	DB19A	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere manuala	m2			111,71
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,1200	57,66	6,92
	111100010001310	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari	t	0,0940	1 066,67	100,27
	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,0030	250,00	0,75
	2710603420375	Otel patrat lam.cald lt = 50 mm	kg	0,0110	9,00	0,10
	2952240004010	Compactor static autopulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0113	325,00	3,67
		4. Rigola de scurjere-Tip1				
28	TsA01B1	Sapatura manuala de pamint in spatii intinse, la deblee, la canale deschise, la gropi de imprumut, la indepartarea stratului vegetal de 10-30 cm grosime in pamint cu umiditate naturala aruncarea in depozit sau vehicul la H< 0,60 m teren mijlociu (доработка)	m3			32,32
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,7700	41,97	32,32
29	TsC54C	Strat de fundatie din pietris	m3			362,51
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	41,97	41,55
	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	1,1500	245,00	281,75
	4100116202820	Apa	m3	0,1000	5,00	0,50
	28752774100000	Compresor	h-ut	0,2100	133,33	28,00
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	25,50	10,71
30	CA02B	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimei pina la 35 m inclusiv, prepararea cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton clasa C 10/8 (Bc 10/B 150)	m3			1 325,82
	7123010010200	Betonist	h-om	3,9500	57,66	227,76
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	57,66	37,48
	266310210003	Beton B10	m3	1,0250	975,00	1 009,36
	4100116202818	Apa	m3	0,2900	5,00	1,47
	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,0570	54,25	3,09
	2952260003540	Buldozer	h-ut	0,0180	185,50	3,34
	2410520006700	Macara	h-ut	0,2500	145,70	36,42
	2952270003100	Vibrator	h-ut	0,4000	17,25	6,90
		5. Scara tehnologica				
31	TsE01C	Nivelarea manuala a terenurilor si platformelor, cu denivelari de 10-20 cm, in teren tare	100m2			448,70
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	10,6900	41,97	448,70
32	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			420,00
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	41,97	370,33
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	9,4300	5,25	49,67
33	CB01A	Cofraje, din scinduri de rasinoase, pentru turnarea betonului de monolitizare intre elementele prefabricate (plansee, grinzi si diafragme) inclusiv sprijinirile	m2			160,59
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	57,66	14,41

	71240100107001	Dulgher	h-om	1,4500	57,66	83,61
	2734113803207	Sirma neagra moale	kg	0,1500	11,33	1,70
	2874145893787	Cuie de constructii	kg	0,2500	12,33	3,08
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	15,00	1,80
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0020	2 333,33	4,66
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0020	2 333,33	4,66
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0200	2 333,33	46,67
34	CC01E	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere	kg			14,34
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0640	57,66	3,69
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	57,66	0,17
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	10,10	10,35
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	0,10	0,02
	2734113803207	Sirma neagra moale	kg	0,0100	11,33	0,11
35	CA03D	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa C 15/12 (Bc 15/B 200)	m3			1 354,55
	7123010010200	Betonist	h-om	4,1000	57,66	236,40
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	57,66	23,06
	2663102100005	Beton B15	m3	1,0250	1 000,00	1 040,40
	4100116202818	Apa	m3	0,2900	5,00	1,47
	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,0570	54,25	3,09
	2952260003540	Buldozer	h-ut	0,0180	185,50	3,33
	2952270003100	Vibrator	h-ut	0,6000	17,25	10,35
	2410520006700	Macara	h-ut	0,2500	145,70	36,42
36	CH02A	Trepte exterioare de placi de beton existente, placate cu placi de granit, prelucrate conform detaliilor de stereotomie, montate pe un strat de cca 3 cm mortar de ciment marca M 100-T(15x1.5)	m			1 032,83
	7123010010200	Betonist	h-om	0,5000	57,66	28,83
	7132030012600	Mozaicar	h-om	5,1000	57,66	294,07
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	57,66	11,53
	2651122100024	Ciment	kg	11,4500	1,58	18,09
	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	0,0160	245,00	3,92
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0200	225,00	4,50
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0190	225,00	4,28
	4100116202818	Apa	m3	0,0150	5,00	0,08
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0010	2 333,33	2,33
	2681116001317	Piatra de freat	kg	0,2150	0,20	0,04
	26811260014721	Hirtie pentru slefuit uscata 23x30 gr 6	buc	0,2400	1,00	0,24
	2320322600374	Citom	kg	0,2400	10,00	2,40
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,4800	3,00	1,44
	2462106109925	Aracet dp 50 mich NI 1345-64	kg	0,1020	2,50	0,26
	2462106110376	Intirzietor de priza (clei de oase)	kg	0,0040	10,00	0,04
	2651122100270	Ciment portland alb tip 2 70% alb PA 35 saci S 7055	kg	0,0250	2,00	0,05
	2320166200729	Parchetin	l	0,0250	57,66	1,44
	2415107300095	Acid azotic tehnic	kg	0,0100	10,00	0,10
	2670112203300	Trepte de 4 cm grosime	m	1,0300	372,50	383,68
	2670112203800	Contratrepte de 4 cm grosime	m	1,0300	267,50	275,52
37		Teava rotunda noua din otel d=48mm, h=3mm L=8m	kg			12,00
	0111	Teava rotunda noua din otel d=48mm, h=3mm L=8m	kg	1,0000	12,00	12,00
38		Teava rectangulara 20x20mm, h=2mm, L=7.0m	kg			12,00
	0112	Teava rectangulara 20x20mm, h=2mm, L=7.0m	kg	1,0000	12,00	12,00
39		Teava rectangulara 30x30mm, h=2mm, L=2.5m	kg			12,00
	0113	Teava rectangulara 30x30mm, h=2mm, L=2.5m	kg	1,0000	12,00	12,00
40		Platbanda 20x3mm, L=12.0m	kg			10,00
	0114	Platbanda 20x3mm, L=12.0m	kg	1,0000	10,00	10,00
41	IzA06A	Vopsitorii anticorozive pe timplarie metalica, utilaje tehnologice si constructii metalice cu email clorcauciuc (un strat grund de miniu, un strat grund de culoare si trei straturi de email)	m2			131,60
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	1,8700	57,66	107,82
	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	0,4500	31,57	14,20
	2430226100814	Grund miniu de plumb	kg	0,1500	24,33	3,64
	2430226101258	Grund alb clorcauc.	kg	0,1500	21,33	3,20
	2430226109420	Diluant	kg	0,0530	12,50	0,66
	2320166200676	White spirit	kg	0,1000	18,30	1,84
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	5,00	0,24
		6. Imprejmuire				
		6.1. Gard metalic				
42	TsA02C	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint necoeziv sau slab coeziv	m3			88,56

		adincime < 0,75 m teren tare				
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,1100	41,97	88,56
43	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3			454,52
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	41,97	41,55
	14111222017520	Piatra sparta	m3	1,1500	325,00	373,75
	4100116202820	Apa	m3	0,1000	5,00	0,50
	28752774100000	Compresor	h-ut	0,2100	133,33	28,00
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	25,50	10,71
44	CA03A	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton simplu clasa C 5/4 (Bc 5/B 75)	m3			1 296,71
	7123010010200	Betonist	h-om	3,5500	57,66	204,69
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	57,66	23,06
	266310210002	Beton B7.5	m3	1,0250	975,00	1 014,37
	4100116202818	Apa	m3	0,2700	5,00	1,37
	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,0570	54,25	3,09
	2952260003540	Buldozer	h-ut	0,0180	185,50	3,34
	2952270003100	Vibrator	h-ut	0,6000	17,25	10,35
	2410520006700	Macara	h-ut	0,2500	145,70	36,43
45	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu	m3			13,01
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	41,97	13,01
46	CO06B4	Imprejmuiri din plasa de sirma cu panouri de gard din rama de otelrotund fixata pe stilpi din beton armat prefabricat montati la 2 m distanta interax prin burare cu piatra sparta, cu inaltimea la coama de 2,05 m, pentru utilizarea betonului simplu marfa la plantarea stilpilor metalici	m			274,80
	7123030012500	Montator P.B	h-om	0,9200	57,66	53,05
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3800	57,66	21,91
	2732103646250	Panouri de gard din rama de otel rotund si plasa de sirma	m2	1,5000	53,75	80,62
	2710703700340	Banda de otel laminat la cald de 25x3 mm	kg	0,4800	9,00	4,32
	2811106302005	Stilpi metalici inclusiv piese de fixare	kg	6,2500	10,50	65,62
	266310210002	Beton B7.5	m3	0,0390	975,00	38,02
	1411122201751	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.sedimentare 40-63 mm	m3	0,0500	225,00	11,25
47	IzD05B	Grunduirea manuala cu un strat de vopsea de miniu de plumb la constructii metalice aferente utilajelor tehnologice (suporti, sustineri, tiranti, console, platforme)	t			318,59
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	1,6800	57,66	96,87
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	2,3900	57,66	137,80
	2430226100814	Grund miniu de plumb	kg	3,2600	24,33	79,31
	2320166200676	White spirit	kg	0,2300	18,30	4,21
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0770	5,00	0,39
48	IzD04A	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu vopsea de ulei in 2 straturi, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina	t			391,01
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	3,8200	57,66	220,26
	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	5,2000	31,57	164,16
	2320166200676	White spirit	kg	0,3600	18,30	6,59
		6.2. Porta si portita				
49	TsA02C	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint necoeziv sau slab coeziv adincime < 0,75 m teren tare	m3			88,55
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,1100	41,97	88,55
50	CC01E	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere	kg			14,34
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0640	57,66	3,69
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	57,66	0,17
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	10,10	10,35
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	0,10	0,02
	2734113803207	Sirma neagra moale	kg	0,0100	11,33	0,11
51	CA03A	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton simplu clasa C 5/4 (Bc 5/B 75)	m3			1 296,73
	7123010010200	Betonist	h-om	3,5500	57,66	204,69
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	57,66	23,06
	266310210002	Beton B7.5	m3	1,0250	975,00	1 014,37

	4100116202818	Apa	m3	0,2700	5,00	1,37
	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,0570	54,25	3,10
	2952260003540	Buldozer	h-ut	0,0180	185,50	3,35
	2952270003100	Vibrator	h-ut	0,6000	17,25	10,35
	2410520006700	Macara	h-ut	0,2500	145,70	36,43
52	CA03D	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa C 15/12 (Bc 15/B 200)	m3			1 354,86
	7123010010200	Betonist	h-om	4,1000	57,66	236,43
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	57,66	23,07
	266310210005	Beton B15	m3	1,0250	1 000,00	1 040,71
	4100116202818	Apa	m3	0,2900	5,00	1,50
	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,0570	54,25	3,07
	2952260003540	Buldozer	h-ut	0,0180	185,50	3,29
	2952270003100	Vibrator	h-ut	0,6000	17,25	10,36
	2410520006700	Macara	h-ut	0,2500	145,70	36,43
53	CK14A	Porti metalice cu rame din profiluri din otel rotun gata confectionate, inclusiv accesoriile necesare, montate pe stilpi din beton armat (2x2.105x1.335x1.8)	m2			610,45
	7212030022700	Sudor	h-om	0,1900	57,66	10,96
	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	0,9600	57,66	55,35
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,1800	57,66	10,38
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3800	57,66	21,91
	203011293011	Porti metalice 2x2.105x1.335x1.8	m2	1,0000	495,00	495,00
	2874115817604	Surub cap hexagonal semiprecis M 8 x 80 gr.5.8 S 6220	buc	4,0000	0,50	2,00
	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	4,0000	0,20	0,80
	2874125881227	Saiba plata M 8	buc	4,0000	0,20	0,80
	2430226100814	Grund miniu de plumb	kg	0,1000	24,33	2,43
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,1150	41,67	4,79
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,2300	1,00	0,23
	2651122100024	Ciment	kg	1,2500	1,58	1,98
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0040	225,00	0,90
	4100116202818	Apa	m3	0,0010	5,00	0,01
	2410520006700	Macara	h-ut	0,0200	145,70	2,91
54	CK14A	Porti metalice cu rame din profiluri din otel rotun gata confectionate, inclusiv accesoriile necesare, montate pe stilpi din beton armat (1x1.235x1.052)	m2			652,95
	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
	203011293012	Portita (1x1.235x1.052)	m2	1,0000	537,50	537,50
	2874115817604	Surub cap hexagonal semiprecis M 8 x 80 gr.5.8 S 6220	buc	4,0000	0,50	2,00
	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	4,0000	0,20	0,80
	2874125881227	Saiba plata M 8	buc	4,0000	0,20	0,80
	2430226100814	Grund miniu de plumb	kg	0,1000	24,33	2,43
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,1150	41,67	4,79
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,2300	1,00	0,23
	2651122100024	Ciment	kg	1,2500	1,58	1,98
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0040	225,00	0,90
	4100116202818	Apa	m3	0,0010	5,00	0,01
	2410520006700	Macara	h-ut	0,0200	145,70	2,92
55	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu	m3			13,02
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	41,97	13,02
56	IzD05B	Grunduirea manuala cu un strat de vopsea de miniu de plumb la constructii metalice aferente utilajelor tehnologice (suporti, sustineri, tiranti, console, platforme)	t			318,57
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	1,6800	57,66	96,87
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	2,3900	57,66	137,80
	2430226100814	Grund miniu de plumb	kg	3,2600	24,33	79,30
	2320166200676	White spirit	kg	0,2300	18,30	4,20
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0770	5,00	0,40
57	IzD04A	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu vopsea de ulei in 2 straturi, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina	t			391,03
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	3,8200	57,66	220,27
	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	5,2000	31,57	164,17
	2320166200676	White spirit	kg	0,3600	18,30	6,60
		7. Amenajarea spatii verzi				
58	TsH108A	Saparea gropilor pentru plantarea arborilor mecanizat(Копание ям под посадку деревьев	buc			0,23

		ямокопателем				
	2952260003520	Sapator de gropi	h-ut	0,0125	18,50	0,23
59	TsA02C	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint necoeziv sau slab coeziv adincime < 0,75 m teren tare	m3			88,56
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,1100	41,97	88,56
60	TsH24C	Plantari puieti de arbori foiosi ,fara balot(Artar)	buc			55,41
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,0400	41,97	1,68
	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	0,7500	57,66	43,24
	111100010001	Artar	buc	1,0000	10,00	10,00
	4100116202820	Apa	m3	0,0020	5,00	0,01
	0221107204203	Paie in snopi d 8-16 mm lungimea de 70-80cm	kg	0,4000	1,00	0,40
	1714227322897	Fringhie cinepa 9-16 mm	kg	0,0400	1,00	0,04
	2052157343803	Rogojini din papura 1,8 x 1,8 m	buc	0,0400	1,00	0,04
61	TsH24C	Plantari puieti de arbori foiosi ,fara balot(S.Vanhouttei)	buc			60,41
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,0400	41,97	1,68
	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	0,7500	57,66	43,24
	111100010002	S.Vanhouttei	buc	1,0000	15,00	15,00
	4100116202820	Apa	m3	0,0020	5,00	0,01
	0221107204203	Paie in snopi d 8-16 mm lungimea de 70-80cm	kg	0,4000	1,00	0,40
	1714227322897	Fringhie cinepa 9-16 mm	kg	0,0400	1,00	0,04
	2052157343803	Rogojini din papura 1,8 x 1,8 m	buc	0,0400	1,00	0,04
62	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu	m3			13,01
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	41,97	13,01
63	TsD04B	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapaturi orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 10 cm grosime pamint coeziv	m3			31,98
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,7500	41,97	31,48
	4100116202820	Apa	m3	0,1000	5,00	0,50
64	TsH09B	Semanarea gazonului pe suprafete in panta peste 30%	100m2			359,23
	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	5,2000	57,66	299,83
	0221107204435	Seminte de plante-graminee perene (pm)	kg	3,9600	15,00	59,40
65	TsH12A	Udarea suprafetelor cu furtunul de la hidranti	100m2			43,06
	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	0,6600	57,66	38,06
	4100116202820	Apa	m3	1,0000	5,00	5,00

Ofertant

SRL "IZODROMGAZ"

(funcția, semnătura)

Proiectarea apeductului de apa potabila spre sat.Radenii Vechi, r-nul Ungheni

(denumirea obiectului)

DEVIZ LOCAL № 7-2-1-07

Platforma "B" Turn de apa. Plan general

Valoarea de deviz 196 907 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	Total
	1. Lucrari terasamente					
1	TsC03E1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. I	100 m3	1,3000	406,58	528,55
2	TsI50A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 1 km	t	169,0000	6,88	1 161,88
3	TsC51A	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria I	100 m3	1,3000	74,30	96,59
4	TsC03E1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. Ивозвращение растительного слоя	100 m3	0,9200	406,58	374,05
5	TsI50A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 1 km	t	147,2000	6,88	1 012,00
6	TsD02A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 15-20 cm	100 m3	0,9200	202,20	186,02
7	TsE03A	Finisarea (politura) manuala a taluzurilor, in teren usor	100m2	6,1000	380,25	2 319,51
8	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. Пнедостающий грунт	100 m3	0,4200	469,12	197,03
9	TsI50A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 5 km	t	0,6900	14,57	10,05
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	0,4200	202,19	84,92
11	TsD7E1	Compactarea mecanica a umpluturilor cu rulou compresor static autopropulsat de 10-12 t, in straturi succesive de 15-20 cm grosime dupa compactare, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se cu pamint coeziv grad. compact. 92-94%	100 m3	0,4200	1 712,02	719,05
12	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	0,0200	427,50	8,55

		(pe platforme)				
13	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 (drum acces)	100 m3	0,3900	427,44	166,70
14	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 scurgere)	100 m3	0,0200	427,50	8,55
15	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 sub constructii	100 m3	0,1000	427,40	42,74
16	TsC03B1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. II (pentru taluzarea turnului)	100 m3	0,1000	427,40	42,74
17	TsE05B	Nivelarea cu autogreder de pina la 175 CP a suprafetei terenului natural si a platformelor de terasamente, prin taierea damburilor si deplasarea in goluri a pamintului sapat in teren catg. II(на площадке для устройства газонов)	100m2	6,1000	52,07	317,62
Total			Lei			7 276,55
Total Lucrari terasamente						7 276,55
Inclusiv salariu						2 423,49
	2. Imbracaminte rutiera din asfalt					
18	TsD7E1	Compactarea mecanica a umpluturilor cu rulou compresor static autopropulsat de 10-12 t, in straturi succesive de 15-20 cm grosime dupa compactare, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se cu pamint coeziv grad. compact. 92-94%	100 m3	0,5300	1 712,06	907,39
19	TsC54A	Strat de fundatie din nisip	m3	14,0000	324,48	4 542,75
20	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3	17,5000	454,51	7 953,91
21	DE10A	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare 20x25 cm, pe fundatie de beton 30x15 cm	m	62,0000	181,10	11 228,01
22	DB19C	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 6,0 cm, cu asternere manuala	m2	175,0000	165,92	29 035,13
Total			Lei			53 667,19
Total Imbracaminte rutiera din asfalt						53 667,19
Inclusiv salariu						4 944,26
	3. Trotuar					
23	TsD7E1	Compactarea mecanica a umpluturilor cu rulou compresor static autopropulsat de 10-12 t, in straturi succesive de 15-20 cm grosime dupa compactare, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se cu pamint coeziv grad. compact. 92-94%	100 m3	0,0200	1 711,50	34,23
24	TsC54A	Strat de fundatie din nisip	m3	0,2500	324,48	81,12
25	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3	0,2500	454,52	113,63

26	DE11A	Borduri mici, prefabricate din beton cu sectiunea de 10x15 cm, pnetu incadrarea spatiilor verzi, trotuarelor, aleilor, etc., asezate pe o fundatie din beton, de 10x20 cm	m	6,0000	120,16	720,95
27	DB19A	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere manuala	m2	5,0000	111,71	558,53
Total			Lei			1 508,46
Total Trotuar						1 508,46
Inclusiv salariu						151,09
	4. Rigola de scurgere-Tip1					
28	TsA01B1	Sapatura manuala de pamint in spatii intinse, la deblee, la canale deschise, la gropi de imprumut, la indepartarea stratului vegetal de 10-30 cm grosime in pamint cu umiditate naturala aruncarea in depozit sau vehicul la H< 0,60 m teren mijlociu (доработка)	m3	0,4000	32,32	12,93
29	TsC54C	Strat de fundatie din pietris	m3	2,7200	362,51	986,03
30	CA02B	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimi pina la 35 m inclusiv, prepararea cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton clasa C 10/8 (Bc 10/B 150)	m3	2,8800	1 325,82	3 818,35
Total			Lei			4 817,31
Total Rigola de scurgere-Tip1						4 817,31
Inclusiv salariu						889,83
	5. Scara tehnologica					
31	TsE01C	Nivelarea manuala a terenurilor si platformelor, cu denivelari de 10-20 cm, in teren tare	100m2	0,1000	448,70	44,87
32	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	0,0300	420,00	12,60
33	CB01A	Cofraje, din scinduri de rasinoase, pentru turnarea betonului de monolitizare intre elementele prefabricate (plansee, grinzi si diafragme) inclusiv sprijinirile	m2	5,8600	160,59	941,05
34	CC01E	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere	kg	19,7200	14,34	282,86
35	CA03D	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa C 15/12 (Bc 15/B 200)	m3	0,9900	1 354,55	1 341,00
36	CH02A	Trepte exterioare de placi de beton existente, placate cu placi de granit, prelucrate conform detaliilor de stereotomie, montate pe un strat de cca 3 cm mortar de ciment marca M 100-T(15x1.5)	m	22,5000	1 032,83	23 238,71
37		Teava rotunda noua din otel d=48mm, h=3mm L=8m	kg	28,4800	12,00	341,76
38		Teava rectangulara 20x20mm, h=2mm, L=7.0m	kg	7,7700	12,00	93,24
39		Teava rectangulara 30x30mm, h=2mm, L=2.5m	kg	4,2000	12,00	50,40
40		Platbanda 20x3mm, L=12.0m	kg	5,6100	10,00	56,10
41	IzA06A	Vopsitorii anticorozive pe timplarie metalica, utilaje tehnologice si constructii metalice cu email clorcauciuc (un strat grund de miniu, un strat grund de culoare si trei straturi de email)	m2	0,5000	131,60	65,80
Total			Lei			26 468,39

Total Scara tehnologica						26 468,39
Inclusiv salariu						8 541,97
	6. Imprejmuire					
	6.1. Gard metalic					
42	TsA02C	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint necoeziv sau slab coeziv adincime < 0,75 m teren tare	m3	4,4800	88,56	396,73
43	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3	0,5600	454,52	254,53
44	CA03A	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton simplu clasa C 5/4 (Bc 5/B 75)	m3	3,9200	1 296,71	5 083,10
45	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu	m3	4,4800	13,01	58,29
46	CO06B4	Imprejmuii din plasa de sirma cu panouri de gard din rama de otelrotund fixata pe stilpi din beton armat prefabricat montati la 2 m distanta interax prin burare cu piatra sparta, cu inaltimea la coama de 2,05 m, pentru utilizarea betonului simplu marfa la plantarea stilpilor metalici	m	69,0000	274,80	18 961,40
47	IzD05B	Grunduirea manuala cu un strat de vopsea de miniu de plumb la constructii metalice aferente utilajelor tehnologice (suporti, sustineri, tiranti, console, platforme)	t	0,8700	318,59	277,17
48	IzD04A	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu vopsea de ulei in 2 straturi, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina	t	0,8700	391,01	340,18
Total			Lei			25 371,40
Total Gard metalic						25 371,40
Inclusiv salariu						6 939,01
	6.2. Porta si portita					
49	TsA02C	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint necoeziv sau slab coeziv adincime < 0,75 m teren tare	m3	0,5100	88,55	45,16
50	CC01E	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere	kg	2,4200	14,34	34,71
51	CA03A	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton simplu clasa C 5/4 (Bc 5/B 75)	m3	0,5100	1 296,73	661,33
52	CA03D	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa C 15/12 (Bc 15/B 200)	m3	0,1400	1 354,86	189,68
53	CK14A	Porti metalice cu rame din profiluri din otel rotun gata confectionate, inclusiv accesoriiile necesare, montate pe stilpi din beton armat (2x2.105x1.335x1.8)	m2	5,6200	610,45	3 430,73
54	CK14A	Porti metalice cu rame din profiluri din otel rotun gata confectionate, inclusiv accesoriiile necesare, montate pe stilpi din beton armat (1x1.235x1.052)	m2	1,3000	652,95	848,83
55	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,	m3	0,5100	13,02	6,64

		inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu				
56	IzD05B	Grunduirea manuala cu un strat de vopsea de miniu de plumb la constructii metalice aferente utilajelor tehnologice (suporti, sustineri, tiranti, console, platforme)	t	0,3000	318,57	95,57
57	IzD04A	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu vopsea de ulei in 2 straturi, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina	t	0,3000	391,03	117,31
Total			Lei			5 429,96
Total Porta si portita						5 429,96
Inclusiv salariu						1 032,41
Total			Lei			30 801,36
Total Imprejmuire						30 801,36
Inclusiv salariu						7 971,42
	7. Amenajarea spatii verzi					
58	TsH108A	Saparea gropilor pentru plantarea arborilor mecanizat(Копание ям под посадку деревьев ямокопателем	buc	20,0000	0,23	4,62
59	TsA02C	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint necoeziv sau slab coeziv adincime < 0,75 m teren tare	m3	6,0000	88,56	531,34
60	TsH24C	Plantari puieti de arbori foiosi ,fara balot(Artar)	buc	20,0000	55,41	1 108,28
61	TsH24C	Plantari puieti de arbori foiosi ,fara balot(S.Vanhouttei)	buc	60,0000	60,41	3 624,83
62	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu	m3	8,5000	13,01	110,59
63	TsD04B	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapaturi orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 10 cm grosime pamint coeziv	m3	8,5000	31,98	271,81
64	TsH09B	Semanarea gazonului pe suprafete in panta peste 30%	100m2	6,1000	359,23	2 191,32
65	TsH12A	Udarea suprafetelor cu furtunul de la hidranti	100m2	6,1000	43,06	262,64
Total			Lei			8 105,43
Total Amenajarea spatii verzi						8 105,43
Inclusiv salariu						6 564,52
Total			Lei			132 644
Fondul social si medical			22,5 %			7 084
Transportarea			4 %			3 707
Total						143 435
Cheltuieli de regie			10 %			14 343
Total						157 778
Beneficiu de deviz			4 %			6 311
Total						164 089
TVA			20 %			32 818
Total deviz:						196 907
Inclusiv salariu						31 484

Ofertant

SRL "IZODROMGAZ"

(funcția, semnătura)

**Proiectarea apeductului de apa
potabila spre sat. Radenii
Vechi, r-nul Ungheni**
(denumirea obiectivului)

WinCmera
Formular Nr.3

DEVIZ LOCAL № 4-1-1-08
Statia de pompare. Retele electrice externe (mapa REAE)

Valoarea de deviz 222 506 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	240,3358	57,66	13 857,77
2.	7137010011500	Electrician	h-om	4,7920	57,66	276,31
3.	7212030022700	Sudor	h-om	3,4967	57,66	201,62
4.	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	25,8110	57,66	1 488,26
5.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	18,5270	41,97	777,58
Total manopera						16 604

Materiale:

1.	0001	Nisip	m3	0,8000	212,50	170,00
2.	0011	Провод АС70-10 с ошиновкой	m	140,0000	14,67	2 053,80
3.	0012	Заземляющий проводник 3П 1	m	9,2000	0,90	8,28
4.	00122	Заземляющий проводник 3П 6	m	0,7500	2,50	1,88
5.	00161	Кабель ВВГ-1 5x10мм2	m	10,0000	81,67	816,70
6.	00182	Кабель АВБбШв-1 5x25мм2	m	15,0000	63,33	949,95
7.	001821	Кабель АВБбШв-1 5x35мм2	m	5,0000	78,35	391,75
8.	001911	Кабель ВБбШв-1 3x2.5мм2	m	5,0000	33,50	167,50
9.	00212	Кабель АВВГнг-1 4x35мм2	m	2,0000	34,67	69,34
10.	0022	Кабель ВВГ-1 3x2.5mm2	m	20,0000	11,63	232,60
11.	0026	Кабель ВВГ-1 3x1.5mm2	m	10,0000	7,57	75,70
12.	00262	Кабель АВВГ-1 5x35mm2	m	4,0000	42,67	170,68
13.	00263	Провод ВПВ 1x2,5	m	30,0000	3,50	105,00
14.	00361	Труба полиэтиленовая ПЭ Д110мм	m	2,0000	45,00	90,00
15.	0038	Труба ПВХ D20	m	10,0000	5,50	55,00
16.	00381	Металлорукав Д=50мм	m	6,0000	21,33	127,98
17.	00382	Труба стальная Д=25мм	m	10,0000	17,30	173,00
18.	00383	Метал. короб 200x50x2мм	m	5,0000	41,50	207,50
19.	0040	Труба ПВХ D25	m	20,0000	5,85	117,00
20.	00402	Труба ПВХ D40	m	10,0000	11,33	113,30
21.	0041	Труба ПВХ D32	m	10,0000	6,45	64,50
22.	010	Колпачек К-9	buc	8,0000	2,50	20,00
23.	011	Крепление провода	buc	3,0000	3,50	10,50
24.	012	Зажим ПА	buc	15,0000	6,30	94,50
25.	013	Зажим ПС-2	buc	2,0000	14,41	28,82
26.	014	Кронштейн РА1	buc	2,0000	23,76	47,52
27.	0141	Кронштейн У1	buc	1,0000	112,50	112,50
28.	015	Кронштейн РА2	buc	1,0000	31,68	31,68
29.	018	Вал привода РА 3	buc	2,0000	265,00	530,00
30.	019	Кронштейн РА4	buc	1,0000	23,76	23,76
31.	020	Кронштейн РА5	buc	1,0000	23,76	23,76
32.	022	Traversa ТМ-6	buc	1,0000	766,67	766,67
33.	023	Изолятор подвесной ПС-70Е	buc	13,0000	133,50	1 735,50
34.	024	Зажим натяжной НБ-2	buc	6,0000	108,96	653,76
35.	025	Ушко однолап. У1-7-16	buc	7,0000	36,63	256,41
36.	027	Зажим аппаратный А2А	buc	12,0000	35,10	421,20

37.	028	Звено промежуточное ПРТ-7	buc	6,0000	21,65	129,90
38.	029	Серьга СРС-7-17	buc	7,0000	2,00	14,00
39.	030	Зажим поддерживающий ПГН-2-6	buc	1,0000	38,55	38,55
40.	031	Светильник РКУ01-250 с лампой ДРЛ-250	buc	1,0000	875,00	875,00
41.	0311	Кронштейн КС-2	buc	1,0000	250,00	250,00
42.	033	Priza de fisa tip neingropat	buc	1,0000	38,50	38,50
43.	035	Светильник CD 218	buc	1,0000	1 175,00	1 175,00
44.	0351	Светильник люмин. ARTCTIC 236	buc	1,0000	735,00	735,00
45.	039	Лампа люминесцентная компакт.18Вт	buc	2,0000	14,57	29,14
46.	0391	Лампа люминесцентная L36W	buc	2,0000	19,33	38,66
47.	0392	Стартер 80С-220	buc	2,0000	5,00	10,00
48.	043	Накладка ОГ2	buc	2,0000	25,00	50,00
49.	044	Накладка ОГ5	buc	1,0000	22,53	22,53
50.	0461	Коробка ответвительная (для скрытой проводки)	buc	2,0000	7,50	15,00
51.	0462	Коробка установочная (под выключатели и розетки)	buc	2,0000	4,50	9,00
52.	047	Cutie cu transformatori coboritori ЯТП-0,25 220/36	buc	1,0000	574,17	574,17
53.	0482	Переносной электр.фонарь с аккумулятором	buc	1,0000	245,00	245,00
54.	057	Хомут Х 7	buc	3,0000	18,50	55,50
55.	060	Хомут Х 8	buc	1,0000	41,50	41,50
56.	061	Выключатель для откр. установки однокл.	buc	1,0000	29,57	29,57
57.	062	Caramida	buc	63,0000	2,33	146,79
58.	063	Стойка -СВ-105	buc	4,0000	2 033,33	8 133,32
59.	0631	Стойка -СВ-95	buc	1,0000	1 985,00	1 985,00
60.	065	Хомут Х 1	buc	2,0000	19,01	38,02
61.	0651	Хомут Х 16	buc	1,0000	25,00	25,00
62.	0672	Шкаф учета ВЗУМ-ТФ-01-63-09	buc	1,0000	3 275,00	3 275,00
63.	068	Traversa М-2-10-SP 546454	buc	1,0000	200,00	200,00
64.	069	Traversa ТМ-2	buc	1,0000	321,00	321,00
65.	073	Автом выключатель трехпол. ВА 47-29,63, 50А(С)	buc	2,0000	61,30	122,60
66.	0731	Автом выключатель трехпол. ВА 47-29,40А(С)	buc	1,0000	61,30	61,30
67.	074	Автом выключатель однопол. ВА 47-29 10А(В)	buc	2,0000	33,50	67,00
68.	075	Диф. автомат.выключатель АВДТ 32/2Р/10, 16/ 10, 30мА	buc	2,0000	265,00	530,00
69.	0771	Таймер цифровой ТЭ15	buc	1,0000	458,33	458,33
70.	0772	Клемная коробка У614	buc	1,0000	121,33	121,33
71.	079	Выключатель нагрузки трехпол.ВН-32 3Р 63А	buc	2,0000	65,30	130,60
72.	0791	Выключатель нагрузки 4-хпол. ВН-32 4Р 63А	buc	1,0000	135,00	135,00
73.	0832	Счетчик акт. энергии 380В, 5-100А ZMD 310АТ	buc	1,0000	4 875,00	4 875,00
74.	0833	Устройство автомат. переключения на резерв АВР-110А-100А-М-54	buc	1,0000	8 333,33	8 333,33
75.	084	Однополюсный предохранитель-разъединитель CUT-OUT	buc	3,0000	1 543,67	4 631,01
76.	087	Разъединитель РЛНД1-10/400 с приводом ПРН3 10	buc	1,0000	4 570,00	4 570,00
77.	0972	Комплектная тран. подстанция мачтовая КТПМ-63/10/0,4 (комплект)	buc	1,0000	45 333,33	45 333,33
78.	0981	Трансформатор силовой масляный ТМ-63-10/0,4кV	buc	1,0000	47 275,00	47 275,00
79.	09911	Щит ЩМП-3-1 74 IP54 разм.650x500x250мм	buc	1,0000	1 133,33	1 133,33
80.	101-0404	Vopsea de ulei neagra	t	0,0012	27 500,00	33,00
81.	101-1757	Cirpe de sters	kg	0,3055	5,00	1,53
82.	10116110	Otel-carbon diametru 10 mm	t	0,0123	9 000,00	110,70
83.	10116116	Otel-carbon diametru 16 mm	t	0,0158	9 000,00	142,20
84.	10116120	Otel-carbon diametru 20 mm	t	0,0617	9 000,00	555,30
85.	10116410	Металлоконструкции	t	0,0309	9 000,00	278,10
86.	1011786	Vopsea	t	0,0017	27 560,00	46,85
87.	1011924	Electrozi	kg	1,9920	41,67	83,01
88.	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0400	5,00	0,20
89.	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	2,4370	34,57	84,25
90.	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	0,6250	10,00	6,25
91.	1019103	Dibluri	100 buc	0,0600	800,00	48,00

92.	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,9330	5,00	9,66
93.	1019247	Ulei de turbina	kg	2,4000	10,00	24,00
94.	1019372	Otel fisie necalmat 30x5 mm	t	0,0077	9 000,00	69,30
95.	1019373	Otel fisie necalmat 40x4 mm	t	0,0567	9 000,00	510,30
96.	10193731	Otel fisie necalmat 25x4 mm	t	0,0041	9 000,00	36,90
97.	1019852	Vopsea	kg	1,6960	27,56	46,76
98.	110-9126	Placi metalice	buc	0,3000	50,00	15,00
99.	113-0079	Lac de bitum "БТ-577"	t	0,0003	22 500,00	6,75
100.	2019408	Construcții din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0330	10,00	0,33
101.	2320116200535	Benzina extractie tip 80/120	l	0,5065	13,50	6,84
102.	2320146200755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	0,9740	13,50	13,15
103.	2320186201486	Uleiuri motoare aprind.scintei nead. tip M 30	kg	0,1948	15,00	2,92
104.	2320186202613	Unsoare consistenta U 100	kg	0,1558	10,00	1,56
105.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos	m3	0,6818	19,23	13,11
106.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid)	kg	0,4870	21,33	10,39
107.	2710403603798	Tabla cons.mecanice 2,0x1000x2000	kg	1,5584	10,00	15,58
108.	2710703500624	Otel conier laminat cald 50x50x5 mm	kg	0,9740	9,50	9,25
109.	2873155901194	Electrod	kg	0,6644	41,67	27,68
110.	2874115817100	Surub cap hexagonal M 20x60	buc	5,8440	1,50	8,77
111.	2874115842700	Piulita hexag. M20	buc	5,8440	0,50	2,92
112.	2874125882312	Saiba gros. plata pt. met M24	kg	0,0974	15,00	1,46
113.	4011106202741	Energie electrica	kw	3,3116	1,00	3,31
114.	446-2301	(Плита П-3и)	buc	2,0000	75,00	150,00
115.	5009031	Scoabe	10 buc	5,2600	7,50	39,44
116.	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,0930	15,00	1,40
117.	5009056	Capace de izolatie	10 buc	0,2400	75,00	18,00
118.	5009061	Fisa de izolatie	buc	3,6600	5,00	18,30
119.	5009062	Papuci de cablu	buc	4,0800	1,00	4,08
120.	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	1,0000	45,00	45,00
121.	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0150	100,00	1,50
122.	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0470	0,05	0,00
123.	542-9025	Lubrifiant "ЗЭС"	kg	0,3000	10,00	3,00
124.	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПИ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0780	65,00	5,07
Total materiale de construcții						149 708

Utilaje de construcții:

1.	010201	Remorci de tractor, 2 t	h-ut	2,4000	65,20	156,48
2.	010410	Tractoare cu roti pneumatice la lucrari in alte domenii de constructii (cu exceptia gospodarii apelor) 59 kW (80 c.p.)	h-ut	2,4000	115,33	276,80
3.	021141	Macara	h-ut	7,9855	146,50	1 169,88
4.	031050	Turle telescopice	h-ut	10,1280	87,23	883,47
5.	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	11,7465	45,00	528,59
6.	160402	Masini de foraj-macara pe automobil, adincime de foraj 3,5 m	h-ut	4,5000	133,57	601,06
7.	2922140006901	Pod rulant 15-20 tf	h-ut	0,0682	100,00	6,82
8.	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	4,1564	24,33	101,14
9.	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,5200	45,00	23,40
10.	400001	Autocamion de bord,	h-ut	2,1956	156,50	343,61
Total utilaje de construcții						4 092

Total	Lei	185 422
TVA	20 %	37 084

Total deviz:

222 506

Ofertant

SRL "IZODROMGAZ"

(funcția, semnătura)

Obiect

Proiectarea apeductului de apa potabila spre sat. Radenii Vechi,
r-nul UngheniCatalog de prețuri unitare pentru obiectul № 4-1-1-08
Statia de pompare. Retele electrice externe (mapka REAE)

№ 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	33-04-027-4	Montarea substațiilor de transformare de piloni, putere pina la 250 kVA: montarea utilajului (Монтаж мачтовой КТП)	buc			4 023,78
	1	Muncitor	h-om	65,4400	57,66	3 773,27
	021141	Macara	h-ut	1,7100	146,50	250,51
2	TsA16D1	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 foarte tare (Разработка грунта для траншеи)	m3			136,76
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,8600	41,97	120,03
	7137010011500	Electrician	h-om	0,2900	57,66	16,72
3	TsD19A	Umplutura de pamint compactata, la fundatiile de la stlpilii liniilor electrice aeriene de inalta tensiune, cu pamint provenit din teren usor sau mijlociu	m3			92,83
	7137010011500	Electrician	h-om	1,6100	57,66	92,83
4		Nisip	m3			212,50
	0001	Nisip	m3	1,0000	212,50	212,50
5		Caramida	buc			2,33
	062	Caramida	buc	1,0000	2,33	2,33
6	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 (Установка железобетонной опоры двустоечной - CB105)	buc			785,90
	1	Muncitor	h-om	7,9000	57,66	455,51
	110-9126	Placi metalice	buc	0,1000	50,00	5,00
	101-1757	Cirpe de sters	kg	0,0200	5,00	0,10
	101-0404	Vopsea de ulei neagra	t	0,0004	27 500,00	11,00
	542-9025	Lubrifiant "ЗЭС"	kg	0,1000	10,00	1,00
	113-0079	Lac de bitum "БТ-577"	t	0,0001	22 500,00	2,25
	160402	Masini de foraj-macara pe automobil, adincime de foraj 3,5 m	h-ut	1,8600	133,57	248,44
	400001	Autocamion de bord,	h-ut	0,4000	156,50	62,60
7		Стойка -CB-105	buc			2 033,33
	063	Стойка -CB-105	buc	1,0000	2 033,33	2 033,33
8	33-04-003-1	Montarea stlpilor din beton armat LEA 0,38, 6-10 kV cu traverse fara adaosuri, cu un singur picior Установка ж/б опоры одностоечной -CB-95	buc			372,37
	1	Muncitor	h-om	3,8000	57,66	219,11
	110-9126	Placi metalice	buc	0,1000	50,00	5,00
	101-1757	Cirpe de sters	kg	0,0200	5,00	0,10
	101-0404	Vopsea de ulei neagra	t	0,0004	27 500,00	11,00
	542-9025	Lubrifiant "ЗЭС"	kg	0,1000	10,00	1,00
	113-0079	Lac de bitum "БТ-577"	t	0,0001	22 500,00	2,25
	160402	Masini de foraj-macara pe automobil, adincime de foraj 3,5 m	h-ut	0,7800	133,57	104,18
	400001	Autocamion de bord,	h-ut	0,1900	156,50	29,73
9		Стойка -CB-95	buc			1 985,00
	0631	Стойка -CB-95	buc	1,0000	1 985,00	1 985,00
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			103,86
	1	Muncitor	h-om	0,4400	57,66	25,37
	010201	Remorci de tractor, 2 t	h-ut	0,2400	65,20	15,65
	010410	Tractoare cu roti pneumatice la lucrari in alte domenii de constructii (cu exceptia gospodarii	h-ut	0,2400	115,33	27,68

		apelor) 59 kW (80 c.p.)				
	021141	Macara	h-ut	0,2400	146,50	35,16
11	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			103,86
	1	Muncitor	h-om	0,4400	57,66	25,37
	010201	Remorci de tractor, 2 t	h-ut	0,2400	65,20	15,65
	010410	Tractoare cu roti pneumatice la lucrari in alte domenii de constructii (cu exceptia gospodarii apelor) 59 kW (80 c.p.)	h-ut	0,2400	115,33	27,68
	021141	Macara	h-ut	0,2400	146,50	35,16
12	33-04-007-1	Montarea placilor din beton armat pentru sustineri LEA 35 kV, de ancorare, volum pina la 0,2 m3(Плита П-3и)	buc			171,64
	1	Muncitor	h-om	0,9900	57,66	57,09
	446-2301	(Плита П-3и)	buc	1,0000	75,00	75,00
	021141	Macara	h-ut	0,2700	146,50	39,55
13	33-04-009-4	Suspendarea in localitate nepopulata a conductorilor LEA 6-10 kV, sectiune peste 35 mm2, manual (Подвеска провода АС70-10,)	1 km			4 243,50
	1	Muncitor	h-om	64,8000	57,66	3 736,25
	101-1757	Cirpe de sters	kg	0,0500	5,00	0,25
	400001	Autocamion de bord,	h-ut	3,2400	156,50	507,00
14		Провод АС70-10 с ошиновкой	m			14,67
	0011	Провод АС70-10 с ошиновкой	m	1,0000	14,67	14,67
15	TsA02B	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint necoeziv sau slab coeziv adincime < 0,75 m teren mijlociu	m3			49,94
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,1900	41,97	49,94
16	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu	m3			13,01
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	41,97	13,01
17	34-02-003-1	Executarea conductelor din tevi de polietilena: pina la 2 gauri (Труба полиэтиленовая д=110мм)	1 km			52 670,00
	1	Muncitor	h-om	133,0000	57,66	7 670,00
	00361	Труба полиэтиленовая ПЭ Д110мм	m	1 000,0000	45,00	45 000,00
		2. Lucrari de montare				
		2.1. Стальные элементы конструкции				
18	08-02-305-4	Traversa pe stilp	buc			40,21
	1	Muncitor	h-om	0,4100	57,66	23,64
	031050	Turle telescopice	h-ut	0,1900	87,23	16,57
19		Traversa TM-2	buc			321,00
	069	Traversa TM-2	buc	1,0000	321,00	321,00
20		Traversa TM-6	buc			766,67
	022	Traversa TM-6	buc	1,0000	766,67	766,67
21		Traversa M-2-10-SP 546454	buc			200,00
	068	Traversa M-2-10-SP 546454	buc	1,0000	200,00	200,00
22		Накладка ОГ2	buc			25,00
	043	Накладка ОГ2	buc	1,0000	25,00	25,00
23		Накладка ОГ5	buc			22,53
	044	Накладка ОГ5	buc	1,0000	22,53	22,53
24	08-02-305-1	Bratara pe stilp (хомут)	buc			43,50
	1	Muncitor	h-om	0,2400	57,66	13,84
	031050	Turle telescopice	h-ut	0,3400	87,23	29,66
25		Хомут Х 1	buc			19,01
	065	Хомут Х 1	buc	1,0000	19,01	19,01
26		Хомут Х 7	buc			18,50
	057	Хомут Х 7	buc	1,0000	18,50	18,50
27		Хомут Х 8	buc			41,50
	060	Хомут Х 8	buc	1,0000	41,50	41,50
28		Хомут Х 16	buc			25,00
	0651	Хомут Х 16	buc	1,0000	25,00	25,00
29	08-02-305-2	Cirlig de perete, simplu Кронштейн	buc			120,94
	1	Muncitor	h-om	1,2200	57,66	70,34
	031050	Turle telescopice	h-ut	0,5800	87,23	50,59
30		Кронштейн У1	buc			112,50

	0141	Кронштейн У1	buc	1,0000	112,50	112,50
31		Кронштейн РА1	buc			23,76
	014	Кронштейн РА1	buc	1,0000	23,76	23,76
32		Кронштейн РА2	buc			31,68
	015	Кронштейн РА2	buc	1,0000	31,68	31,68
33		Вал привода РА3	buc			265,00
	018	Вал привода РА 3	buc	1,0000	265,00	265,00
34		Кронштейн РА4	buc			23,76
	019	Кронштейн РА4	buc	1,0000	23,76	23,76
35		Кронштейн РА5	buc			23,76
	020	Кронштейн РА5	buc	1,0000	23,76	23,76
36		Заземляющий проводник ЗП 1	m			0,90
	0012	Заземляющий проводник ЗП 1	m	1,0000	0,90	0,90
37		Заземляющий проводник ЗП 6	m			2,51
	00122	Заземляющий проводник ЗП 6	m	1,0000	2,50	2,51
		2.2. Электрооборудование. Изоляторы. Линейная арматура				
38	08-01-052-1	Izolator de sustinere, tensiune pina la 10 kV, cantitate puncte de fixare: 1 Изолятор подвесной ПС-70Е	buc			160,02
	1	Muncitor	h-om	0,4600	57,66	26,52
	023	Изолятор подвесной ПС-70Е	buc	1,0000	133,50	133,50
39		Колпачек К 6	buc			2,50
	010	Колпачек К-9	buc	1,0000	2,50	2,50
40		Крепление провода	buc			3,50
	011	Крепление провода	buc	1,0000	3,50	3,50
41		Зажим ПА,	buc			6,30
	012	Зажим ПА	buc	1,0000	6,30	6,30
42		Зажим ПС-2	buc			14,41
	013	Зажим ПС-2	buc	1,0000	14,41	14,41
43		Зажим аппаратный А2А	buc			35,10
	027	Зажим аппаратный А2А	buc	1,0000	35,10	35,10
44		Зажим натяжной НБ-2	buc			108,96
	024	Зажим натяжной НБ-2	buc	1,0000	108,96	108,96
45		Зажим поддерживающий ПГН-2-6	buc			38,55
	030	Зажим поддерживающий ПГН-2-6	buc	1,0000	38,55	38,55
46		Ушко однолап.У1-7-16	buc			36,63
	025	Ушко однолап.У1-7-16	buc	1,0000	36,63	36,63
47		Звено промежуточное ПРТ-7	buc			21,65
	028	Звено промежуточное ПРТ-7	buc	1,0000	21,65	21,65
48		Серьга СРС-7-17	buc			2,00
	029	Серьга СРС-7-17	buc	1,0000	2,00	2,00
49	08-01-056-1	Deconector, tensiune pina la 10 kV, curent pina la 600 A Разъединитель РНЛД-1-10/400 с приводом	buc			184,20
	1	Muncitor	h-om	2,7800	57,66	160,29
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,4200	34,57	14,52
	400001	Autocamion de bord,	h-ut	0,0600	156,50	9,39
50	08-01-055-1	Deconector cu o tija, tensiune pina la 10 kV, curent pina la 600 A Однополюсный предохранитель-разъединитель CUT-OUT	buc			70,68
	1	Muncitor	h-om	1,0700	57,66	61,70
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,2600	34,57	8,99
51	08-01-001-1	Transformator cu trei faze de 35 kV, putere, kV A: 250 (Монтаж трансформатора ТМ-63-10/0,4кV в КТП)	buc			1 937,21
	1	Muncitor	h-om	22,5000	57,66	1 297,35
	021141	Macara	h-ut	3,3100	146,50	484,92
	400001	Autocamion de bord,	h-ut	0,9900	156,50	154,94
52	M1H05B	Generator electric de curent continuu sau alternativ, montat pe fundatie de constructie normala sau cu lagare independente, cu statorul din una sau doua bucati, avind greutatea proprie de 0,7-4 tone (Дизель-генераторная установка HFW-75 T5 73кВА-58кВт, собственным весом 0,7-4 т)	t			1 862,82
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	26,5000	57,66	1 527,99
	7212030022700	Sudor	h-om	3,5900	57,66	207,00
	2710703500624	Otel cornier laminat cald 50x50x5 mm	kg	1,0000	9,50	9,50
	2710403603798	Tabla cons.mecanice 2,0x1000x2000	kg	1,6000	10,00	16,00
	2874115817100	Surub cap hexagonal M 20x60	buc	6,0000	1,50	9,00
	2874115842700	Piulita hexag. M20	buc	6,0000	0,50	3,00
	2874125882312	Saiba gros. plata pt. met M24	kg	0,1000	15,00	1,50

	2873155901194	Electrod	kg	0,6000	41,67	25,00
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos	m3	0,7000	19,23	13,46
	2320116200535	Benzina extractie tip 80/120	l	0,5200	13,50	7,02
	2320146200755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	1,0000	13,50	13,50
	2320186201486	Uleiuri motoare aprind.scintei nead. tip M 30	kg	0,2000	15,00	3,00
	2320186202613	Unsoare consistenta U 100	kg	0,1600	10,00	1,60
	4011106202741	Energie electrica	kw	3,4000	1,00	3,40
	101-1757	Cirpe de sters	kg	0,2500	5,00	1,25
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid)	kg	0,5000	21,33	10,67
	021141	Macara	h-ut	0,0200	146,50	2,94
	2922140006901	Pod rulant 15-20 tf	h-ut	0,0700	100,00	7,00
53	08-03-482-17	PREGATIREA MASINILOR PENTRU INCERCARE, PREDARE IN REGLARE SI DEMARARE, CUPLARE LA RELETE ELECTRICE Masina de curent alternativ, masa pina la 1,2 t	buc			441,96
	1	Muncitor	h-om	5,9900	57,66	345,38
	2873155901194	Electrod	kg	0,0800	41,67	3,33
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0400	5,00	0,20
	1019247	Ulei de turbina	kg	2,4000	10,00	24,00
	5009062	Papuci de cablu	buc	4,0800	1,00	4,08
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	1,0000	45,00	45,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0410	0,05	0,00
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0300	65,00	1,95
	021141	Macara	h-ut	0,0060	146,50	0,88
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,0900	45,00	4,05
	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,2700	45,00	12,15
	400001	Autocamion de bord,	h-ut	0,0060	156,50	0,94
		2.3. Кабельные изделия				
54	08-02-141-1	Cablu pina la 35 kV in transee executate fara acoperiri, masa 1 m, pina la: 1 kg в траншее	100 m			789,94
	1	Muncitor	h-om	13,7000	57,66	789,94
55	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg (Кабеля в трубе ПВХ)	100 m			715,00
	1	Muncitor	h-om	12,4000	57,66	715,00
56		Кабель АВБ6ШВ-1 5х35мм2	m			78,35
	001821	Кабель АВБ6ШВ-1 5х35мм2	m	1,0000	78,35	78,35
57		Кабель АВБ6ШВ-1 5х25мм2	m			63,33
	00182	Кабель АВБ6ШВ-1 5х25мм2	m	1,0000	63,33	63,33
58		Кабель ВБ6ШВ-1 3х2.5мм2	m			33,50
	001911	Кабель ВБ6ШВ-1 3х2.5мм2	m	1,0000	33,50	33,50
59	08-02-142-1	Executarea patului pentru un singur cablu in transee	100 m			382,25
	1	Muncitor	h-om	6,6300	57,66	382,25
60	08-02-142-2	Pentru fiecare cablu urmat se va adauga la norma 08-01-142-1	100 m			143,58
	1	Muncitor	h-om	2,4900	57,66	143,58
61	08-02-143-1	Acoperirea cablului, pozat in transee: cu caramida a unui singur cablu	100 m			375,33
	1	Muncitor	h-om	6,5100	57,66	375,33
62	08-02-143-2	Acoperirea cablului, pozat in transee: cu caramida a fiecarui cablu urmat	100 m			196,08
	1	Muncitor	h-om	3,4000	57,66	196,08
63	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg (Кабеля в металлорукаве, трубе)	100 m			714,98
	1	Muncitor	h-om	12,4000	57,66	714,98
64		Кабель АВВГнг-1 4х35мм2	m			34,67
	00212	Кабель АВВГнг-1 4х35мм2	m	1,0000	34,67	34,67
65		Кабель АВВГ-1 5х35мм2	m			42,67
	00262	Кабель АВВГ-1 5х35мм2	m	1,0000	42,67	42,67
66		Кабель ВВГ-1 5х10мм2	m			81,67
	00161	Кабель ВВГ-1 5х10мм2	m	1,0000	81,67	81,67
67		Кабель ВВГ-1 3х2.5мм2	m			11,63
	0022	Кабель ВВГ-1 3х2.5мм2	m	1,0000	11,63	11,63
68		Кабель ВВГ-1 3х1.5мм2	m			7,57
	0026	Кабель ВВГ-1 3х1.5мм2	m	1,0000	7,57	7,57
69	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 (Провод ВПВ 1х2,5	100 m			815,10

		- в скважине)				
	1	Muncitor	h-om	5,6100	57,66	323,47
	00263	Провод ВПВ 1x2,5	m	100,0000	3,50	350,00
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	27,56	0,57
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,3100	15,00	4,67
	5009056	Capace de izolatie	10 buc	0,8000	75,00	60,00
	5009061	Fisa de izolatie	buc	12,2000	5,00	61,00
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0500	100,00	5,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	0,05	0,00
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,1600	65,00	10,40
		2.4. Оборудование светотехническое				
70	08-02-369-3	Corp de iluminat instalat in afara cladirilor, cu becuri cu mercur (Светильник РКУ01-250 с лампой ДРЛ-250)	buc			1 011,92
	1	Muncitor	h-om	1,8300	57,66	105,52
	031	Светильник РКУ01-250 с лампой ДРЛ-250	buc	1,0000	875,00	875,00
	031050	Turle telescopice	h-ut	0,3600	87,23	31,40
71	08-02-363-1	Console metalice, speciale, sudate, pe stilpi, pentru corpuri de iluminat, cantitate becuri: 1(Установка кронштейна КС-2)	buc			583,01
	1	Muncitor	h-om	3,4100	57,66	196,62
	0311	Кронштейн КС-2	buc	1,0000	250,00	250,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1000	34,57	3,46
	1019852	Vopsea	kg	0,5000	27,56	13,78
	031050	Turle telescopice	h-ut	1,3300	87,23	116,02
	400001	Autocamion de bord,	h-ut	0,0200	156,50	3,13
72	08-03-594-2	Corp de iluminat cu lampi luminescente montat separat pe pivoti, cantitate lampi, in corp de iluminat, 2	100 buc			10 387,00
	1	Muncitor	h-om	116,0000	57,66	6 688,50
	031050	Turle telescopice	h-ut	42,4000	87,23	3 698,50
73		Светильник люмин. ARTCTIC 236	buc			735,00
	0351	Светильник люмин. ARTCTIC 236	buc	1,0000	735,00	735,00
74		Светильник CD 218	buc			1 175,00
	035	Светильник CD 218	buc	1,0000	1 175,00	1 175,00
75		Лампа люминисцентная L36W	buc			19,33
	0391	Лампа люминисцентная L36W	buc	1,0000	19,33	19,33
76		Стартер 80C-220	buc			5,00
	0392	Стартер 80C-220	buc	1,0000	5,00	5,00
77		Лампа люминисцентная компакт.18Вт	buc			14,57
	039	Лампа люминисцентная компакт.18Вт	buc	1,0000	14,57	14,57
		2.5. Щиты, шкафы, устройства				
78	08-03-527-2	Cutie cu intreruptor cu pirghie tripolar si condensatori, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 160 A (Шкаф учета ЩУ - BZUM-TF-01-63-09)	buc			290,06
	1	Muncitor	h-om	4,5000	57,66	259,47
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,4970	34,57	17,18
	1019852	Vopsea	kg	0,0420	27,56	1,16
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0030	10,00	0,03
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	24,33	0,97
	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,2500	45,00	11,25
79	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare в шкаф ЩУ	buc			64,58
	1	Muncitor	h-om	1,1200	57,66	64,58
80	08-03-600-2	Contoare, montate pe suport pregatit, cu trei faze Счетчик акт. энергии	buc			50,16
	1	Muncitor	h-om	0,8700	57,66	50,16
81	08-03-572-3	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat pe perete, inaltime si latime, mm, pina la 600x600 (Щит АВР-110А-100А - АВР)	buc			175,28
	1	Muncitor	h-om	2,3200	57,66	133,77
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1700	34,57	5,88
	1019852	Vopsea	kg	0,0300	27,56	0,83
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0150	10,00	0,15
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,7700	45,00	34,65
82	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare (Установка выключателей и приборов в щит АВР)	buc			64,58
	1	Muncitor	h-om	1,1200	57,66	64,58

83	08-03-572-3	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat pe perete, inaltime si latime, mm, pina la 600x600 (Щит ЩМП-3-1 IP54 - ЩС)	buc			175,28
	1	Muncitor	h-om	2,3200	57,66	133,77
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1700	34,57	5,88
	1019852	Vopsea	kg	0,0300	27,56	0,83
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0150	10,00	0,15
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,7700	45,00	34,65
84	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare в шкаф ЩС	buc			64,58
	1	Muncitor	h-om	1,1200	57,66	64,58
85	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare (Установка выключателей и приборов в щит РУ-0,4кВ)	buc			64,58
	1	Muncitor	h-om	1,1200	57,66	64,58
		2.6. Электроустановочные изделия				
86	08-03-591-1	Interrupator cu o clapa, tip neingropat, la instalatie deschisa (Выключатель для откр. установки однокл.)	100 buc			5 391,00
	1	Muncitor	h-om	39,5000	57,66	2 278,00
	061	Выключатель для откр. установки однокл.	buc	100,0000	29,57	2 957,00
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	6,4000	24,33	156,00
87	08-03-591-8	Priza de fisa tip neingropat, la instalatie deschisa	100 buc			6 497,00
	1	Muncitor	h-om	43,2000	57,66	2 491,00
	033	Priza de fisa tip neingropat	buc	100,0000	38,50	3 850,00
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	6,4000	24,33	156,00
88		Коробка ответвительная (для скрытой проводки)	buc			7,50
	0461	Коробка ответвительная (для скрытой проводки)	buc	1,0000	7,50	7,50
89		Коробка установочная (под выключатели и розетки)	buc			4,50
	0462	Коробка установочная (под выключатели и розетки)	buc	1,0000	4,50	4,50
90	08-03-603-1	Cutie cu transformatori coboritori ЯТП-0,25 220/36	buc			694,95
	1	Muncitor	h-om	1,4300	57,66	82,45
	047	Cutie cu transformatori coboritori ЯТП-0,25 220/36	buc	1,0000	574,17	574,17
	1019103	Dibluri	100 buc	0,0400	800,00	32,00
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,2600	24,33	6,33
91	08-02-370-2	Tablou pina la trei grupe, instalat in nisa soclului (Клемная коробка У614)	buc			75,53
	1	Muncitor	h-om	1,1300	57,66	65,16
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,3000	34,57	10,37
92		Переносной электр.фонарь с аккумулятором	buc			245,00
	0482	Переносной электр.фонарь с аккумулятором	buc	1,0000	245,00	245,00
		2.7. Прокат черных металлов				
93	08-02-472-5	Conductor de legare la pamint comuflat in strat de egalizare a pardoselii, din otel rotund, diametru 12 mm Дн10мм	100 m			2 047,30
	1	Muncitor	h-om	17,8000	57,66	1 026,35
	10116110	Otel-carbon diametru 10 mm	t	0,0617	9 000,00	553,50
	1011786	Vopsea	t	0,0024	27 560,00	68,90
	1011924	Electrozi	kg	1,8000	41,67	75,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	7,1900	45,00	323,55
94	08-02-472-5	Conductor de legare la pamint comuflat in strat de egalizare a pardoselii, din otel rotund, diametru 12 mm Дн16мм	100 m			2 901,90
	1	Muncitor	h-om	17,8000	57,66	1 026,30
	10116116	Otel-carbon diametru 16 mm	t	0,1580	9 000,00	1 422,00
	1011786	Vopsea	t	0,0024	27 560,00	55,10
	1011924	Electrozi	kg	1,8000	41,67	75,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	7,1900	45,00	323,50
95	08-02-472-5	Conductor de legare la pamint comuflat in strat de egalizare a pardoselii, din otel rotund, diametru 12 mm Дн20мм	100 m			3 712,28
	1	Muncitor	h-om	17,8000	57,66	1 026,36
	10116120	Otel-carbon diametru 20 mm	t	0,2470	9 000,00	2 221,20
	1011786	Vopsea	t	0,0024	27 560,00	66,16

	1011924	Electrozi	kg	1,8000	41,67	75,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	7,1900	45,00	323,56
96	08-02-472-7	Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel fisie, sectiune 160 mm2 (40x4mm)	100 m			2 954,94
	1	Muncitor	h-om	21,3000	57,66	1 228,17
	1019373	Otel fisie necalmat 40x4 mm	t	0,1620	9 000,00	1 458,00
	1011924	Electrozi	kg	1,3000	41,67	54,17
	1019852	Vopsea	kg	2,3000	27,56	63,40
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	3,3600	45,00	151,20
97	08-02-472-6	Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel fisie, sectiune 100 mm2 25x4mm	100 m			2 063,00
	1	Muncitor	h-om	19,0000	57,66	1 095,60
	10193731	Otel fisie necalmat 25x4 mm	t	0,0810	9 000,00	738,00
	1011924	Electrozi	kg	0,5500	41,67	23,00
	1019852	Vopsea	kg	2,0000	27,56	55,20
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	3,3600	45,00	151,20
98	08-02-472-7	Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel fisie, sectiune 160 mm2 (30x5mm)	100 m			2 883,00
	1	Muncitor	h-om	21,3000	57,66	1 228,20
	1019372	Otel fisie necalmat 30x5 mm	t	0,1530	9 000,00	1 386,00
	1011924	Electrozi	kg	1,3000	41,67	54,20
	1019852	Vopsea	kg	2,3000	27,56	63,40
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	3,3600	45,00	151,20
99	08-02-406-1	Constructii metalice (Металлоизделия)	t			32 639,00
	1	Muncitor	h-om	267,0000	57,66	15 395,33
	10116410	Металлоконструкции	t	1,0300	9 000,00	9 270,00
	1011786	Vopsea	t	0,0134	27 560,00	367,33
	1011924	Electrozi	kg	15,1500	41,67	631,33
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	155,0000	45,00	6 975,00
100	08-02-411-1	Furtun metalic, diametrul exterior pina la 48 mm	100 m			2 405,33
	1	Muncitor	h-om	34,7000	57,66	2 000,83
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	21,8000	5,00	109,00
	5009031	Scoabe	10 buc	25,0000	7,50	187,50
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	4,4400	24,33	108,00
101		Металлорукав Д=50мм	m			21,33
	00381	Металлорукав Д=50мм	m	1,0000	21,33	21,33
102	08-02-396-6	Canal metalic pe pereti si tavane, lungime 3 m (Метал. короб)	100 m			2 202,60
	1	Muncitor	h-om	29,4000	57,66	1 695,20
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	12,5000	10,00	125,00
	1019103	Dibluri	100 buc	0,4000	800,00	320,00
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	12,5000	5,00	62,40
103		Метал. короб 200x50x2мм	m			41,50
	00383	Метал. короб 200x50x2мм	m	1,0000	41,50	41,50
		2.8. Трубы				
104	08-02-409-1	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm	100 m			1 540,30
	1	Muncitor	h-om	23,8000	57,66	1 372,30
	5009031	Scoabe	10 buc	6,7000	7,50	50,23
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	4,8400	24,33	117,77
105		Труба ПВХ D20	m			5,50
	0038	Труба ПВХ D20	m	1,0000	5,50	5,50
106		Труба ПВХ D25	m			5,85
	0040	Труба ПВХ D25	m	1,0000	5,85	5,85
107	08-02-409-2	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 50 mm	100 m			2 203,10
	1	Muncitor	h-om	34,4000	57,66	1 983,50
	5009031	Scoabe	10 buc	6,7000	7,50	50,25
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	6,9600	24,33	169,35
108		Труба ПВХ D32	m			6,45
	0041	Труба ПВХ D32	m	1,0000	6,45	6,45
109		Труба ПВХ D40	m			11,33
	00402	Труба ПВХ D40	m	1,0000	11,33	11,33
110	08-02-407-1	Teava din otel pe constructii instalate pe pereti, fixare cu scoabe, diametru pina la 25	100 m			1 975,70

		mm				
	1	Muncitor	h-om	30,8000	57,66	1 775,90
	1019852	Vopsea	kg	0,6800	27,56	18,70
	5009031	Scoabe	10 buc	4,1000	7,50	30,70
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	6,1800	24,33	150,40
111		Труба стальная Д=25мм	m			17,30
	00382	Труба стальная Д=25мм	m	1,0000	17,30	17,30
		3. Utilaj				
112		Комплектная тран. подстанция мачтовая КТПМ-63/10/0,4 (комплект)	buc			45 333,33
	0972	Комплектная тран. подстанция мачтовая КТПМ-63/10/0,4 (комплект)	buc	1,0000	45 333,33	45 333,33
113		Трансформатор силовой маслянный ТМ-63-10/0,4kV	buc			47 275,00
	0981	Трансформатор силовой маслянный ТМ-63-10/0,4kV	buc	1,0000	47 275,00	47 275,00
114		Разъединитель РЛНД1-10/400 с приводом ПРНЗ 10	buc			4 570,00
	087	Разъединитель РЛНД1-10/400 с приводом ПРНЗ 10	buc	1,0000	4 570,00	4 570,00
115		Однополюсный предохранитель-разъединитель CUT-OUT	buc			1 543,67
	084	Однополюсный предохранитель-разъединитель CUT-OUT	buc	1,0000	1 543,67	1 543,67
116		Шкаф учета BZUM-TF-01-63-09	buc			3 275,00
	0672	Шкаф учета BZUM-TF-01-63-09	buc	1,0000	3 275,00	3 275,00
117		Выключатель нагрузки 4-хпол. ВН-32 4P 63A	buc			135,00
	0791	Выключатель нагрузки 4-хпол. ВН-32 4P 63A	buc	1,0000	135,00	135,00
118		Автом выключатель трехпол. ВА 47-29,63, 50A(C)	buc			61,30
	073	Автом выключатель трехпол. ВА 47-29,63, 50A(C)	buc	1,0000	61,30	61,30
119		Счетчик акт. энергии 380В, 5-100А ZMD 310АТ	buc			4 875,00
	0832	Счетчик акт. энергии 380В, 5-100А ZMD 310АТ	buc	1,0000	4 875,00	4 875,00
120		Устройство автомат. переключения на резерв АВР-110А-100А-М-54	buc			8 333,33
	0833	Устройство автомат. переключения на резерв АВР-110А-100А-М-54	buc	1,0000	8 333,33	8 333,33
121		Выключатель нагрузки трехпол.ВН-32 3P 63А	buc			65,30
	079	Выключатель нагрузки трехпол.ВН-32 3P 63А	buc	1,0000	65,30	65,30
122		Щит ЩМП-3-1 74 IP54 разм.650x500x250мм	buc			1 133,33
	09911	Щит ЩМП-3-1 74 IP54 разм.650x500x250мм	buc	1,0000	1 133,33	1 133,33
123		Автом выключатель трехпол. ВА 47-29 40А(C)	buc			61,30
	0731	Автом выключатель трехпол. ВА 47-29,40А(C)	buc	1,0000	61,30	61,30
124		Автом выключатель однопол. ВА 47-29 10А(B)	buc			33,50
	074	Автом выключатель однопол. ВА 47-29 10А(B)	buc	1,0000	33,50	33,50
125		Диф. автомат.выключатель АВДТ 32/2P/10, 16/ 10, 30мА	buc			265,00
	075	Диф. автомат.выключатель АВДТ 32/2P/10, 16/ 10, 30мА	buc	1,0000	265,00	265,00
126		Таймер цифровой ТЭ15	buc			458,33
	0771	Таймер цифровой ТЭ15	buc	1,0000	458,33	458,33
127		Клемная коробка У614	buc			121,33
	0772	Клемная коробка У614	buc	1,0000	121,33	121,33

Ofertant

SRL "IZODROMGAZ"

(funcția, semnătura)

**Proiectarea apeductului de apa
potabila spre sat. Radenii Vechi,
r-nul Ungheni**
(denumirea obiectului)

DEVIZ LOCAL № 4-1-1-08

Statia de pompare. Retele electrice externe (mapka REAE)

Valoarea de deviz 222 506 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	Total
	1. Lucrari de constructii.					
1	33-04-027-4	Montarea substatiiilor de transformare de piloni, putere pina la 250 kVA: montarea utilajului (Монтаж мачтовой КТП)	buc	1,0000	4 023,78	4 023,78
2	TsA16D1	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 foarte tare (Разработка грунта для траншеи)	m3	3,2000	136,76	437,62
3	TsD19A	Umplutura de pamint compactata, la fundatiile de la stilpii liniilor electrice aeriene de inalta tensiune, cu pamint provenit din teren usor sau mijlociu	m3	2,4000	92,83	222,80
4		Nisip	m3	0,8000	212,50	170,00
5		Caramida	buc	63,0000	2,33	146,79
6	33-04-003-2	Montarea stilpilor din beton armat LEA 0,38, 6-10 kV cu traverse fara adaosuri, cu un singur picior cu o proptea (Установка железобетонной опоры двустоечной - CB105)	buc	2,0000	785,90	1 571,81
7		Стойка -CB-105	buc	4,0000	2 033,33	8 133,32
8	33-04-003-1	Montarea stilpilor din beton armat LEA 0,38, 6-10 kV cu traverse fara adaosuri, cu un singur picior Установка ж/б опоры одностоечной -CB-95	buc	1,0000	372,37	372,37
9		Стойка -CB-95	buc	1,0000	1 985,00	1 985,00
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	5,0000	103,86	519,29
11	33-04-016-2	Transportarea constructiilor si materialelor sustinerilor LEA 0,38-10 kV pe magistrala: a sustinerilor din beton armat cu un singur picior	buc	5,0000	103,86	519,29
12	33-04-007-1	Montarea placilor din beton armat pentru sustineri LEA 35 kV, de ancorare, volum pina la 0,2 m3(Плита П-3и)	buc	2,0000	171,64	343,28
13	33-04-009-4	Suspendarea in localitate nepopulata a conductorilor LEA 6-10 kV, sectiune peste 35 mm2, manual (Подвеска провода АС70-10,)	1 km	0,0400	4 243,50	169,74
14		Провод АС70-10 с ошиновкой	m	140,0000	14,67	2 053,80
15	TsA02B	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint necoeziv sau slab coeziv adincime < 0,75 m teren mijlociu	m3	6,2500	49,94	312,15

16	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu	m3	6,2500	13,01	81,32
17	34-02-003-1	Executarea conductelor din tevi de polietilena: pina la 2 gauri (Труба полиэтиленовая д=110мм)	1 km	0,0020	52 670,00	105,34
Total			Lei		21 167,70	
Fondul social si medical			22,5 %		1 460,24	
Transportarea			4 %		511,48	
Total					23 139,42	
Cheltuieli de regie			10 %		2 313,94	
Total					25 453,36	
Beneficiu de deviz			4 %		1 018,14	
Total Lucrari de constructii.					26 471,50	
Inclusiv salariu					6 489,96	
	2. Lucrari de montare					
	2.1. Стальные элементы конструкции					
18	08-02-305-4	Traversa pe stilp	buc	3,0000	40,21	120,64
19		Traversa TM-2	buc	1,0000	321,00	321,00
20		Traversa TM-6	buc	1,0000	766,67	766,67
21		Traversa M-2-10-SP 546454	buc	1,0000	200,00	200,00
22		Накладка ОГ2	buc	2,0000	25,00	50,00
23		Накладка ОГ5	buc	1,0000	22,53	22,53
24	08-02-305-1	Bratara pe stilp (хомут)	buc	7,0000	43,50	304,48
25		Хомут X 1	buc	2,0000	19,01	38,02
26		Хомут X 7	buc	3,0000	18,50	55,50
27		Хомут X 8	buc	1,0000	41,50	41,50
28		Хомут X 16	buc	1,0000	25,00	25,00
29	08-02-305-2	Cirlig de perete, simplu Кронштейн	buc	8,0000	120,94	967,51
30		Кронштейн У1	buc	1,0000	112,50	112,50
31		Кронштейн PA1	buc	2,0000	23,76	47,52
32		Кронштейн PA2	buc	1,0000	31,68	31,68
33		Вал привода PA3	buc	2,0000	265,00	530,00
34		Кронштейн PA4	buc	1,0000	23,76	23,76
35		Кронштейн PA5	buc	1,0000	23,76	23,76
36		Заземляющий проводник ЗП 1	m	9,2000	0,90	8,28
37		Заземляющий проводник ЗП 6	m	0,7500	2,51	1,88
Total			Lei		3 692,23	
Total Стальные элементы конструкции					3 692,23	
Inclusiv salariu					730,55	
	2.2. Электрооборудование. Изоляторы. Линейная арматура					
38	08-01-052-1	Izolator de sustinere, tensiune pina la 10 kV, cantitate puncte de fixare: 1 Изолятор подвесной ПС-70Е	buc	13,0000	160,02	2 080,31
39		Колпачек К 6	buc	8,0000	2,50	20,00

40		Крепление провода	buc	3,0000	3,50	10,50
41		Зажим ПА,	buc	15,0000	6,30	94,50
42		Зажим ПС-2	buc	2,0000	14,41	28,82
43		Зажим аппаратный А2А	buc	12,0000	35,10	421,20
44		Зажим натяжной НБ-2	buc	6,0000	108,96	653,76
45		Зажим поддерживающий ПГН-2-6	buc	1,0000	38,55	38,55
46		Ушко однолап.У1-7-16	buc	7,0000	36,63	256,41
47		Звено промежуточное ПРТ-7	buc	6,0000	21,65	129,90
48		Серьга СРС-7-17	buc	7,0000	2,00	14,00
49	08-01-056-1	Deconector, tensiune pina la 10 kV, curent pina la 600 A Разъединитель РНЛД-1-10/400 с приводом	buc	1,0000	184,20	184,20
50	08-01-055-1	Deconector cu o tija, tensiune pina la 10 kV, curent pina la 600 A Однополюсный предохранитель-разъединитель CUT-OUT	buc	3,0000	70,68	212,05
51	08-01-001-1	Transformator cu trei faze de 35 kV, putere, kV A: 250 (Монтаж трансформатора ТМ-63-10/0,4кV в КТП)	buc	1,0000	1 937,21	1 937,21
52	M1H05B	Generator electric de curent continuu sau alternativ, montat pe fundatie de constructie normala sau cu lagare independente, cu statorul din una sau doua bucati, avind greutatea proprie de 0,7-4 tone (Дизель-генераторная установка HFW-75 T5 73кВА-58кВт, собственным весом 0,7-4 т)	t	0,9740	1 862,82	1 814,39
53	08-03-482-17	PREGATIREA MASINILOR PENTRU INCERCARE, PREDARE IN REGLARE SI DEMARARE, CUPLARE LA RETELE ELECTRICE Masina de curent alternativ, masa pina la 1,2 t	buc	1,0000	441,96	441,96
Total			Lei			8 337,76
Total Электрооборудование. Изоляторы. Линейная арматура						8 337,76
Inclusiv salariu						4 022,80
	2.3. Кабельные изделия					
54	08-02-141-1	Cablu pina la 35 kV in transee executate fara acoperiri, masa 1 m, pina la: 1 kg в траншее	100 m	0,1800	789,94	142,19
55	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg (Кабеля в трубе ПВХ)	100 m	0,0200	715,00	14,30
56		КабельАВБбШв-1 5х35мм2	m	5,0000	78,35	391,75
57		КабельАВБбШв-1 5х25мм2	m	15,0000	63,33	949,95
58		Кабель ВБбШв-1 3х2.5мм2	m	5,0000	33,50	167,50
59	08-02-142-1	Executarea patului pentru un singur cablu in transee	100 m	0,0800	382,25	30,58
60	08-02-142-2	Pentru fiecare cablu urmator se va adauga la norma 08-01-142-1	100 m	0,1200	143,58	17,23
61	08-02-143-1	Acoperirea cablului, pozat in transee: cu caramida a unui singur cablu	100 m	0,0600	375,33	22,52
62	08-02-143-2	Acoperirea cablului, pozat in transee: cu caramida a fiecarui cablu urmator	100 m	0,1200	196,08	23,53
63	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg (Кабеля в металлорукаве, трубе)	100 m	0,4600	714,98	328,89

64		Кабель АВВГнг-1 4х35мм2	m	2,0000	34,67	69,34
65		Кабель АВВГ-1 5х35мм2	m	4,0000	42,67	170,68
66		Кабель ВВГ-1 5х10мм2	m	10,0000	81,67	816,70
67		Кабель ВВГ-1 3х2.5мм2	m	20,0000	11,63	232,60
68		Кабель ВВГ-1 3х1.5мм2	m	10,0000	7,57	75,70
69	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 (Провод ВПВ 1х2,5 - в скважине)	100 m	0,3000	815,10	244,53
Total			Lei			3 697,99
Total Кабельные изделия						3 697,99
Inclusiv salariu						676,28
	2.4. Оборудование светотехническое					
70	08-02-369-3	Corp de iluminat instalat in afara cladirilor, cu becuri cu mercur (Светильник РКУ01-250 с лампой ДРЛ-250)	buc	1,0000	1 011,92	1 011,92
71	08-02-363-1	Console metalice, speciale, sudate, pe stilpi, pentru corpuri de iluminat, cantitate becuri: 1(Установка кронштейна КС-2)	buc	1,0000	583,01	583,01
72	08-03-594-2	Corp de iluminat cu lampi luminescente montat separat pe pivoti, cantitate lampi, in corp de iluminat, 2	100 buc	0,0200	10 387,00	207,74
73		Светильник люмин. ARTCTIC 236	buc	1,0000	735,00	735,00
74		Светильник CD 218	buc	1,0000	1 175,00	1 175,00
75		Лампа люминисцентная L36W	buc	2,0000	19,33	38,66
76		Стартер 80С-220	buc	2,0000	5,00	10,00
77		Лампа люминисцентная компакт.18Вт	buc	2,0000	14,57	29,14
Total			Lei			3 790,47
Total Оборудование светотехническое						3 790,47
Inclusiv salariu						435,91
	2.5. Щиты, шкафы, устройства					
78	08-03-527-2	Cutie cu intreruptor cu pirghie tripolar si condensatori, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 160 A (Шкаф учета ЩУ - BZUM-TF-01-63-09)	buc	1,0000	290,06	290,06
79	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare в шкаф ЩУ	buc	2,0000	64,58	129,16
80	08-03-600-2	Contoare, montate pe suport pregatit, cu trei faze Счетчик акт. энергии	buc	1,0000	50,16	50,16
81	08-03-572-3	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat pe perete, inaltime si latime, mm, pina la 600х600 (Щит АВР-110А-100А - АВР)	buc	1,0000	175,28	175,28
82	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare (Установка выключателей и приборов в щит АВР)	buc	1,0000	64,58	64,58
83	08-03-572-3	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat pe perete, inaltime si latime, mm, pina la 600х600 (Щит ЦМП-3-1 IP54 - ЦС)	buc	1,0000	175,28	175,28
84	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare в шкаф ЦС	buc	5,0000	64,58	322,90
85	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare (Установка выключателей и приборов в щит РУ-0,4кВ)	buc	3,0000	64,58	193,74
Total			Lei			1 401,16
Total Щиты, шкафы, устройства						1 401,16
Inclusiv salariu						1 287,55

	2.6. Электроустановочные изделия					
86	08-03-591-1	Intreruptor cu o clapa, tip neingropat, la instalatie deschisa (Выключатель для откр. установки однокл.)	100 buc	0,0100	5 391,00	53,91
87	08-03-591-8	Priza de fisa tip neingropat, la instalatie deschisa	100 buc	0,0100	6 497,00	64,97
88		Коробка ответвительная (для скрытой проводки)	buc	2,0000	7,50	15,00
89		Коробка установочная (под выключатели и розетки)	buc	2,0000	4,50	9,00
90	08-03-603-1	Cutie cu transformatori coboritori ЯТП-0,25 220/36	buc	1,0000	694,95	694,95
91	08-02-370-2	Tablou pina la trei grupe, instalat in nisa soclului (Клемная коробка У614)	buc	1,0000	75,53	75,53
92		Переносной электр.фонарь с аккумулятором	buc	1,0000	245,00	245,00
Total			Lei			1 158,36
Total Электроустановочные изделия						1 158,36
Inclusiv salariu						195,30
	2.7. Прокат черных металлов					
93	08-02-472-5	Conductor de legare la pamint comuflat in strat de egalizare a pardoselii, din otel rotund, diametru 12 mm Дн10мм	100 m	0,2000	2 047,30	409,46
94	08-02-472-5	Conductor de legare la pamint comuflat in strat de egalizare a pardoselii, din otel rotund, diametru 12 mm Дн16мм	100 m	0,1000	2 901,90	290,19
95	08-02-472-5	Conductor de legare la pamint comuflat in strat de egalizare a pardoselii, din otel rotund, diametru 12 mm Дн20мм	100 m	0,2500	3 712,28	928,07
96	08-02-472-7	Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel fisie, sectiune 160 mm2 (40x4мм)	100 m	0,3500	2 954,94	1 034,23
97	08-02-472-6	Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel fisie, sectiune 100 mm2 25x4mm	100 m	0,0500	2 063,00	103,15
98	08-02-472-7	Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel fisie, sectiune 160 mm2 (30x5мм)	100 m	0,0500	2 883,00	144,15
99	08-02-406-1	Constructii metalice (Металлоизделия)	t	0,0300	32 639,00	979,17
100	08-02-411-1	Furtun metalic, diametrul exterior pina la 48 mm	100 m	0,0600	2 405,33	144,32
101		Металлорукав Д=50мм	m	6,0000	21,33	127,98
102	08-02-396-6	Canal metalic pe pereti si tavane, lungime 3 m (Метал. короб)	100 m	0,0500	2 202,60	110,13
103		Метал. короб 200x50x2мм	m	5,0000	41,50	207,50
Total			Lei			4 478,35
Total Прокат черных металлов						4 478,35
Inclusiv salariu						1 777,21
	2.8. Трубы					
104	08-02-409-1	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm	100 m	0,3000	1 540,30	462,09
105		Труба ПВХ D20	m	10,0000	5,50	55,00
106		Труба ПВХ D25	m	20,0000	5,85	117,00
107	08-02-409-2	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 50 mm	100 m	0,2000	2 203,10	440,62
108		Труба ПВХ D32	m	10,0000	6,45	64,50
109		Труба ПВХ D40	m	10,0000	11,33	113,30
110	08-02-407-1	Teava din otel pe constructii instalate pe pereti, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm	100 m	0,1000	1 975,70	197,57
111		Труба стальная Д=25мм	m	10,0000	17,30	173,00

Total		Lei				1 623,08
Total Трубы						1 623,08
Inclusiv salariu						985,98
Total		Lei				28 179,40
Fondul social si medical		22,5 %				2 275,11
Transportarea		2 %				317,35
Total						30 771,86
Cheltuieli de regie		56 %				5 662,48
Total						36 434,34
Beneficiu de dezin		4 %				1 457,37
Total Lucrari de montare						37 891,71
Inclusiv salariu						10 111,58
	3. Utilaj					
112		Комплектная тран. подстанция мачтовая КТПМ-63/10/0,4 (комплект)	buc	1,0000	45 333,33	45 333,33
113		Трансформатор силовой масляный ТМ-63-10/0,4kV	buc	1,0000	47 275,00	47 275,00
114		Разъединитель РЛНД1-10/400 с приводом ПРНЗ 10	buc	1,0000	4 570,00	4 570,00
115		Однополюсный предохранитель-разъединитель CUT-OUT	buc	3,0000	1 543,67	4 631,01
116		Шкаф учета BZUM-TF-01-63-09	buc	1,0000	3 275,00	3 275,00
117		Выключатель нагрузки 4-хпол. ВН-32 4P 63A	buc	1,0000	135,00	135,00
118		Автом выключатель трехпол. ВА 47-29,63, 50A(C)	buc	2,0000	61,30	122,60
119		Счетчик акт. энергии 380В, 5-100А ZMD 310АТ	buc	1,0000	4 875,00	4 875,00
120		Устройство автомат. переключения на резерв АВР-110А-100А-М-54	buc	1,0000	8 333,33	8 333,33
121		Выключатель нагрузки трехпол.ВН-32 3P 63A	buc	2,0000	65,30	130,60
122		Щит ЩМП-3-1 74 IP54 разм.650х500х250мм	buc	1,0000	1 133,33	1 133,33
123		Автом выключатель трехпол. ВА 47-29 40А(С)	buc	1,0000	61,30	61,30
124		Автом выключатель однопол. ВА 47-29 10А(В)	buc	2,0000	33,50	67,00
125		Диф. автомат.выключатель АВДТ 32/2P/10, 16/ 10, 30мА	buc	2,0000	265,00	530,00
126		Таймер цифровой ТЭ15	buc	1,0000	458,33	458,33
127		Клемная коробка У614	buc	1,0000	121,33	121,33
Total		Lei				121 052,16
Total Utilaj						121 052,16
Inclusiv salariu						0,00
Total		Lei				185 422
TVA		20 %				37 084
Total dezin:						222 506
Inclusiv salariu						16 604

Ofertant

SRL "IZODROMGAZ"

(funcția, semnătura)

**Proiectarea apeductului de apa
potabila spre sat.Radenii Vechi,
r-nul Ungheni**

(denumirea obiectivului)

WinCmera
Formular Nr.3

DEVIZ LOCAL № 4-2-1-09

Statia de pompare. Дизель-генераторная установка на 73 кВА (марка REAE)

Valoarea de deviz 323 340 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 № 4-2-1-09:				
		Total manopera				0

Materiale:

1.	00011	Дизель-генераторная установка 73кВА-58кВт HFW-75 T5	buc	1,0000	269 450,00	269 450,00
		Total materiale de construcții				269 450
		Total utilaje de construcții				0

Total	Lei	269 450
TVA	20 %	53 890

Total deviz:

323 340

Ofertant

SRL "IZODROMGAZ"

(funcția, semnătura)

Obiect

Proiectarea apeductului de apa potabila spre sat.Radenii Vechi,
r-nul Ungheni

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul № 4-2-1-09
Statia de pompare. Дизель-генераторная установка на 73 кВА (марка REAE)

№ 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. Utilaj				
1		Дизель-генераторная установка 73кВА-58кВт HFW-75 T5	buc			269 450,00
	00011	Дизель-генераторная установка 73кВА-58кВт HFW-75 T5	buc	1,0000	269 450,00	269 450,00

Ofertant

SRL "IZODROMGAZ"

(funcția, semnătura)

**Proiectarea apeductului de apa
potabila spre sat.Radenii Vechi,
r-nul Ungheni**

(denumirea obiectului)

DEVIZ LOCAL № 4-2-1-09**Statia de pompare. Дизель-генераторная установка на 73 кВА (марка REAE)****Valoarea de deviz 323 340 Lei**

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
	1. Utilaj					
1		Дизель-генераторная установка 73кВА-58кВт HFW-75 T5	buc	1,0000	269 450,00	269 450,00
Total			Lei		269 450,00	
Total Utilaj					269 450,00	
Inclusiv salariu					0,00	
Total			Lei		269 450	
TVA			20 %		53 890	
Total deviz:					323 340	
Inclusiv salariu					0	

Ofertant

SRL "IZODROMGAZ"

(funcția, semnătura)