

Sistemul de alimentare cu apa
din satul Tintareni, raionul Anenii Noi

Nr.		Denumire lucrarilor	Cost (lei) cu TVA	Cost (lei) fara TVA	TVA (lei)
1	2-1-01	Rețele exterioare de alimentare cu apa	12 981 800,00	10 818 166,67	2 163 633,33
2	2-2-02	Turn de apă, V=50 m ³ , H=18 m. Platforma A	642 654,00	535 545,00	107 109,00
3	2-3-03	Turn de apă, V=50 m ³ , H=18 m. Platforma B	642 654,00	535 545,00	107 109,00
4	2-4-04	Statia de pompare deasupra sonda sondei arteziene. Tehnologia. Platforma B	326 010,00	271 675,00	54 335,00
5	2-5-05	Statia de pompare deasupra sonda sondei arteziene. Tehnologia. Platforma C	274 230,00	228 525,00	45 705,00
6	2-6-06	Statia de pompare deasupra sonda sondei arteziene. Elemente structurale. Platforma B	55 379,00	46 149,17	9 229,83
7	2-7-07	Statia de pompare deasupra sonda sondei arteziene. Elemente structurale. Platforma C	55 379,00	46 149,17	9 229,83
8	2-8-08	Stația de tratare/clorinare. Tehnologia. Platforma B	199 188,00	165 990,00	33 198,00
9	2-9-09	Stația de tratare/clorinare. Tehnologia. Platforma C	224 364,00	186 970,00	37 394,00
10	2-10-1-10	Stația de tratare/clorinare. Elemente structurale	15 630,00	13 025,00	2 605,00
11	2-10-2-11	Container birou 10' (3.0 x 2.5 x 2.6). Valoare	54 000,00	45 000,00	9 000,00
12	2-11-1-12	Stația de tratare/clorinare. Elemente structurale	15 630,00	13 025,00	2 605,00
13	2-12-13	Stația de tratare/clorinare. Ventilarea/Incalzirea. Platforma B	30 624,00	25 520,00	5 104,00
14	2-13-14	Stația de tratare/clorinare. Ventilarea/Incalzirea. Platforma C	30 624,00	25 520,00	5 104,00
15	4-1-15	Statia de pompare deasupra sondei artiziene nr. 2723. Statia de tratare/clorinare. Реконструкция электрооборудования 0.4 kV (марка IEI/EEF)	153 042,00	127 535,00	25 507,00
16	4-2-16	Statia de pompare deasupra sondei artiziene nr. 4593. Statia de tratare/clorinare. Реконструкция электрооборудования 0.4 kV (марка IEI/EEF)	115 068,00	95 890,00	19 178,00
17	7-1-17	Plan general. Platforma A	123 982,00	103 318,33	20 663,67
18	7-2-18	Plan general. Platforma B	156 351,00	130 292,50	26 058,50
19	7-3-19	Plan general. Platforma C	223 391,00	186 159,17	37 231,83
		Total:	16 320 000,00	13 600 000,00	2 720 000,00

OFERTANT :

SRL "Izodromgaz"

**Sistemul de alimentare cu apa
din satul Tintareni, raionul
Anenii Noi**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 2-1-01
Re.lele exterioare de apa**

Valoarea de deviz 12 981 800 Lei

Intocmit in prețuri curente

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

Manopera :

1.	7123010010200	Betonist	h-om	8 849,0450	54,97	486 432,00
2.	7129040010110	Asfaltator	h-om	1 093,3200	84,97	92 899,40
3.	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	60,0570	84,97	5 103,05
4.	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	106,0200	84,97	9 008,52
5.	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	3 038,8200	84,97	258 208,56
6.	7136080025000	Montator conducte	h-om	2 560,9430	84,97	217 603,32
7.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	20,7368	84,97	1 762,01
8.	7212030022700	Sudor	h-om	0,1150	84,97	9,77
9.	7213050013100	Tinichigiu	h-om	19,5700	84,97	1 662,86
10.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	2,1850	84,97	185,66
11.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	5 547,7956	54,97	304 962,33
12.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1 247,8470	84,97	106 029,56
13.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	348,1808	84,97	29 584,92
14.	9310060019930	Muncitor	h-om	582,4000	54,97	32 014,53
		Total manopera				1 545 467

Materiale:

1.	00111	Hidrant subteran, D=80 mm, h=1000 mm	buc	19,0000	3 430,00	65 170,00
2.	00112	Motopompa MP 800	buc	2,0000	8 006,00	16 012,00
3.	010	Consum de metale pentru consolidarea caminelor	kg	1 894,0000	24,50	46 403,00
4.	020	Consum de metale pentru constructia scarilor	kg	1 324,0000	28,50	37 734,00
5.	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,1725	1,00	0,17
6.	111100010001310	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari	t	428,2170	1 920,00	822 176,64
7.	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	428,2170	2 100,00	899 255,70
8.	14111222010	Piatra sparta 50% de utilizat din desfaceri)	m3	846,9060	0,00	0,00
9.	1411122201752	Piatra sparta	m3	878,9392	350,00	307 628,72
10.	1421102200000	Nisip bitumat	t	27,3330	750,00	20 499,76
11.	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	19,8950	350,00	6 963,25
12.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0	m3	899,9356	260,00	233 983,26
13.	1421202206000	Nisip 0,0-7,0 mm	m3	0,4018	260,00	104,47
14.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	3,1395	5,00	15,70
15.	2010102906951	Bara de lemn	m3	0,4857	5 500,00	2 671,35
16.	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	15,7847	220,00	3 472,63
17.	2112307324986	Hirtie, sulfite tip I, ptr. izolare conducta 80-100 gr/mp-sul	kg	0,2940	15,00	4,41
18.	2320156200951	Motorina motor DIESEL-lld	kg	2,0580	22,50	46,30
19.	2320166200676	White spirit	kg	6,2790	18,33	115,09

20.	2320322600282	Bitum pentru protectie conducte	kg	1,0290	16,00	16,46
21.	2320322600374	Citom	kg	0,2940	10,00	2,94
22.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	1,3230	19,33	25,57
23.	2413547308164	Carbura de calciu	kg	2,9400	21,45	63,06
24.	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	25,1160	47,56	1 194,52
25.	2430116100797	Grund miniu de plumb V-351	kg	0,2935	24,33	7,14
26.	2430116103220	Vopsea alba V-101-1	kg	0,3914	37,56	14,70
27.	2430226100814	Grund miniu de plumb	kg	12,5580	24,33	305,54
28.	2430226109420	Diluant	kg	1,7710	32,50	57,56
29.	25132066215001	Banda de avertizare	m	23 030,000 0	0,90	20 727,00
30.	251373660150	Garnituri cauciuc D50	buc	2,0200	14,50	29,29
31.	251373660180	Garnituri cauciuc D80	buc	121,2000	16,00	1 939,20
32.	2513736621815	Placi tehnice de cauciuc pentru garnituri cu insertie textila 4 mm grosime	kg	1,6279	41,33	67,28
33.	252121670160	Tub de protectie, PE corugata, mufata cu garnitura, D=160 mm	m	237,7620	97,50	23 181,79
34.	252121670180	Segment de teava din otel, D=80 mm, L=3.5m	m	14,8470	171,33	2 543,74
35.	252121671063	Teava PE albastra, PE100, PN8, SDR21, D=63 mm	m	3 777,2980	47,50	179 421,65
36.	252121671090	Teava PE albastra, PE100, PN8, SDR21, D=90 mm	m	19 360,320 0	91,30	1 767 597,2 2
37.	25231567131	Racord compresiune cu flansa, D=9 mm x 3"	buc	261,6200	407,00	106 479,34
38.	25231567132	Racord compresiune cu flansa, D=63 mm x 2"	buc	19,5700	302,70	5 923,84
39.	2523156713801	Teu egal compresiune PE, D=90 mm	buc	8,2400	469,80	3 871,15
40.	2523156713802	Teu redus compresiune PE, D=90 mm - 63 mm	buc	11,3300	445,00	5 041,85
41.	2523156713803	Cot compresiune PE, D=90 mm	buc	10,3000	375,00	3 862,50
42.	2523156713804	Mufa redusa compresiune PE, D=90 mm - 63 mm	buc	9,2700	268,70	2 490,85
43.	2523156713805	Dop compresiune PE, D=63 mm	buc	35,0200	62,30	2 181,75
44.	2523156713806	Mufa compresiune PE, D=90 mm	buc	198,7900	295,00	58 643,05
45.	2523156713807	Mufa compresiune PE, D=63 mm	buc	39,1400	97,60	3 820,06
46.	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	71,6472	2,30	164,79
47.	2652102100713	Var pasta	m3	0,0335	750,00	25,12
48.	26611264331501	Placi prefabricate pt. camine КЦП1-10-1(0,1 m3)	buc	5,0000	1 000,00	5 000,00
49.	26611264331510	Placi prefabricate pt. camine КЦД-10 (0,18 m3)	buc	5,0000	1 000,00	5 000,00
50.	26611264331511	Inel prefabricat pt. camine КЦ-10-9 (0,24 m3)	buc	15,0000	833,33	12 499,95
51.	26611264331520	Placi prefabricate pt. camine КЦД-15 (0,33 m3)	buc	80,0000	1 916,67	153 333,60
52.	26611264331521 a	Inel prefabricat pt. camine КЦ-15-9a (0,4 m3)	buc	80,0000	1 416,67	113 333,60
53.	26611264331526	Inel prefabricat pt. camine КЦ-15-6(0,265 m3)	buc	80,0000	1 000,00	80 000,00
54.	26611264331527	Placi prefabricate pt. camine КЦП1-15-1(0,27 m3)	buc	64,0000	1 995,00	127 680,00
55.	26611264331530	Placi prefabricate pt. camine КЦП2-15-1(0,27 m3)	buc	16,0000	2 150,00	34 400,00
56.	26611264331545	Inel de reazem КЦО-1(0,02 m3)	buc	91,0000	250,00	22 750,00
57.	26611264331545 5	Inel de reazem КЦ7-3(0,06m3)	buc	6,0000	416,67	2 500,02
58.	26611264331545 9	Inel de reazem КЦ7-9(0,06m3)	buc	80,0000	666,67	53 333,60
59.	26611264332152	Placi prefabricate pt. camine КЦД-20 (0,59 m3)	buc	6,0000	4 166,67	25 000,02
60.	26611264332153	Placi prefabricate pt. camine КЦ-20-9 (0,59 m3)	buc	6,0000	2 766,67	16 600,02
61.	26611264332155	Inel prefabricat pt. camine КЦ-20-6 (0,45 m3)	buc	6,0000	2 083,33	12 499,98

62.	266112643321578	Placi prefabricate pt. camine КЦП1-20-1(0,51m3)	buc	3,0000	3 583,33	10 749,99
63.	2661126433215782	Placi prefabricate pt. camine КЦП2-20-1	buc	3,0000	3 750,00	11 250,00
64.	266310210005	Beton B15	m3	12,5885	1 400,00	17 623,90
65.	266310210006	Beton B20	m3	7,3862	1 400,00	10 340,68
66.	2663102100933	Beton de ciment clasa C7,5/5 (BC7,5/B100)	m3	21,1161	1 100,00	23 227,71
67.	2663102100957	Beton de ciment clasa B15/M200	m3	3,8207	1 400,00	5 348,98
68.	2664102101126	Var	kg	13,8571	10,00	138,57
69.	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	2,2369	975,00	2 180,98
70.	2681116002000	Disc armat cu segm. diamant crest. larg. d=400 mm	buc	106,2950	500,00	53 147,50
71.	2710403600502	Tabla otel neagra 1x1000x2000 mm	kg	5,0882	100,00	508,82
72.	2710603420375	Otel patrat lam.cald lt = 50 mm	kg	50,1105	25,00	1 252,76
73.	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	50,1105	25,00	1 252,76
74.	2722103310200	Teava instalatie PVC, D=200 mm	m	22,3200	144,50	3 225,24
75.	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,1150	25,00	2,88
76.	2775276301	Clapeta din tabla- 5 buc., gratarul din bare 5 mm -5 buc., teava din otel D=50 mm- 5 buc	kg	11,5000	750,00	8 625,00
77.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0575	41,67	2,40
78.	2873155901261	Electrod	kg	1,9110	41,67	79,63
79.	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	488,0000	10,25	5 002,00
80.	2874115821760	Surub cap hexagonal M 16x70 gr. 4,8	buc	77,5200	10,25	794,58
81.	2874115826423	Surub hexagonal M-6x30 mm	buc	78,2800	1,00	78,28
82.	2874115840558	Piulita hexag. M16	buc	77,5200	1,00	77,52
83.	2874115840924	Piulite hexaf.uzual S 922 OL 37 B M 6	buc	78,2800	0,50	39,14
84.	287411730050	Vana din fonta cu pana cauciucata, D=50 mm	buc	19,7600	825,00	16 302,00
85.	287411730080	Vana din fonta cu pana cauciucata, D=80 mm	buc	263,1200	1 275,00	335 478,00
86.	2874145893787	Cuie de constructii	kg	9,8505	25,00	246,26
87.	2875274108000	Cot cu picior pentru hidrant	buc	19,3800	1 186,00	22 984,68
88.	287527411010	Teu din fonta cu flanse, D=80 mm	buc	86,0000	1 975,00	169 850,00
89.	2875274110131	Reductie din fonta cu flanse, D=80 mm - 50 mm	buc	8,0000	895,00	7 160,00
90.	2875274110143	Cot din fonta cu flanse, D=80 mm	buc	2,0000	845,00	1 690,00
91.	2875274110144	Cot din fonta cu flanse, D=50 mm	buc	2,0000	745,00	1 490,00
92.	287527411016	Teu redus din fonta cu flanse, D=80 mm - 50 mm	buc	10,0000	1 600,00	16 000,00
93.	287527411089	Cruce din fonta cu flanse, D=80 mm	buc	14,0000	2 150,00	30 100,00
94.	287527420531	Capacul cu rama din fonta. Categoria B125 # 12,5 tone/osie (125kN). Teren necarosabil	buc	39,0000	1 210,50	47 209,50
95.	287527420532	Capacul cu rama din fonta. Categoria C250 # 25 tone/osie (250kN). Carosabil	buc	52,0000	1 615,00	83 980,00
96.	28752744080	Flansa din otel, D=80 mm	buc	8,4000	225,83	1 896,97
97.	2875277313000	Cutie de protectie din fonta pentru hidrant subteran	buc	19,3800	50,00	969,00
98.	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0920	1,95	0,18
99.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	1 422,0700	10,00	14 220,70
100.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	1,9452	10,00	19,45
101.	4100116202820	Apa potabila	m3	3 266,3004	10,00	32 663,00
102.	4100126202818	Apa	m3	230,7070	10,00	2 307,07
Total materiale de constructii						6 255 406

Utilaje de constructii:

1.	12340002506	Compresor 5-6 m3/min	h-ut	282,1000	125,00	35 262,50
2.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	968,9694	45,50	44 088,11

3.	28752774100000	Compresor 5m3/min	h-ut	46,0600	125,00	5 757,50
4.	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	484,4847	125,00	60 560,58
5.	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	921,2000	4,50	4 145,40
6.	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	6,9524	375,50	2 610,63
7.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	103,4098	225,00	23 267,21
8.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	224,1240	400,00	89 649,60
9.	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	51,7750	290,00	15 014,75
10.	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	4,9160	290,00	1 425,64
11.	2952270003100	Vibrator	h-ut	7,2600	17,25	125,23
12.	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,2360	37,50	8,85
13.	2952270003370	Ciocan pneumatic 4.0-5.9 m3/min	h-ut	282,1000	25,00	7 052,50
14.	2952270003706	Betoniera pina la 250 - 500l cu amestec fortat, actioanata electric	h-ut	2,3075	43,50	100,37
15.	2952270003799	Vibrator de interior pentru beton 0.90-1.5 KW	h-ut	4,2600	17,25	73,49
16.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	447,9250	7,50	3 359,44
17.	2952270004204	Masina de taiat rosturi in beton cu discuri abrazive	h-ut	8 928,7800	27,50	245 541,45
18.	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	2,4850	28,75	71,45
19.	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	3,2000	68,50	219,20
20.	3110500003004	Convertizor de sudura de 14 kw	h-ut	0,8400	68,50	57,54
21.	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	921,2000	112,50	103 635,00
22.	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	220,2592	250,00	55 064,80
23.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	3,0250	250,00	756,25
24.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	141,2096	185,00	26 123,78
25.	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	1 076,1800	85,00	91 475,30
		Total utilaje de constructii				815 444

Total	Lei	10 818 16 7
TVA	20 %	2 163 633

Total deviz:

**12 981 80
0**

Ofertant

SRL "IZODROMGAZ"

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Obiect Sistemul de alimentare cu apa din satul
Tintareni, raionul Anenii Noi**

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

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. Valoarea utilajului				
1		Hidrant subteran, D=80 mm, h=1000 mm	buc			3 430,00
	00111	Hidrant subteran, D=80 mm, h=1000 mm	buc	1,0000	3 430,00	3 430,00
2		Motopompa MP 800	buc			8 006,00
	00112	Motopompa MP 800	buc	1,0000	8 006,00	8 006,00
		2. Lucrari de montare				
3	AcB06A	Montarea hidrantilor de incendiu subteran si suprateran pe pozitie existenta, avind diametrul de Dn=80 mm H=1000mm	buc			1 554,75
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	2,6600	84,97	226,02
	2875274108000	Cot cu picior pentru hidrant	buc	1,0000	1 186,00	1 209,72
	2513736621815	Placi tehnice de cauciuc pentru garnituri cu insertie textila 4 mm grosime	kg	0,0840	41,33	3,54
	2875277313000	Cutie de protectie din fonta pentru hidrant subteran	buc	1,0000	50,00	51,00
	2874115821760	Surub cap hexagonal M 16x70 gr. 4,8	buc	4,0000	10,25	41,82
	2874115840558	Piulita hexag. M16	buc	4,0000	1,00	4,08
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0	m3	0,0700	260,00	18,56
		3. Lucrari de constructie				
		3.1. Lucrari de terasamente				
4	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			820,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,0500	400,00	820,00
5	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3			113,24
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,0600	54,97	113,24
6	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II In gramadirea si incarcarea pamintului in autovehicol	100 m3			900,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	400,00	900,00
7	TsI50A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 2 km	t			11,84
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,0640	185,00	11,84
8	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			137,20
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	54,97	19,79
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0040	350,00	1,41
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	290,00	116,00
9	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 Astuparea manuala, H= 0.4 m	m3			17,04
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	54,97	17,04
10	TsD04B	Compactarea cu maui 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			42,23

		Compactarea manuala				
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,7500	54,97	41,23
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1000	10,00	1,00
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	100 m3			316,10
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,0900	290,00	316,10
12	TsD05B	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executandu-se din pamint coeziv	100 m3			555,56
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	54,97	484,84
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	9,4300	7,50	70,73
		3.2. Conducte si accesotii				
13	AcA52C	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, cu diametrul de 90 mm. Conducta din PE neagra cu linii albastre cu un strat de protectie PE albastra, PE100, PN8, SDR21, D=90 mm	m			111,90
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,1210	84,97	10,28
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0610	84,97	5,18
	252121671090	Teava PE albastra, PE100, PN8, SDR21, D=90 mm	m	1,0050	91,30	91,76
	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	0,0400	112,50	4,50
	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	0,0400	4,50	0,18
14	AcA52A	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, cu diametrul de 20, 25, 32, 40, 50, 63 mm. Conducta din PE neagra cu linii albastre cu un strat de protectie PE albastra, PE100, PN8, SDR21, D=63 mm	m			56,91
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,0360	84,97	3,06
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0180	84,97	1,53
	252121671063	Teava PE albastra, PE100, PN8, SDR21, D=63 mm	m	1,0030	47,50	47,64
	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	0,0400	112,50	4,50
	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	0,0400	4,50	0,18
15	AcF11D	Spalarea tevilor din PVC, fonta, azbociment, polietilena etc 80-110 mm, de apa potabila dupa montarea si imbinarea, inaintea receptiei Conducta din PE neagra cu linii albastre cu un strat de protectie PE albastra, PE100, PN8, SDR21, D=110 mm, D=90 mm	m			11,70
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,0700	84,97	5,95
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,1500	10,00	1,50
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0500	85,00	4,25
16	AcF11C	Spalarea tevilor din PVC, fonta, azbociment, polietilena etc 20-75 mm, de apa potabila dupa montarea si imbinarea, inaintea receptiei Conducta din PE neagra cu linii albastre cu un strat de protectie PE albastra, PE100, PN8, SDR21, D=63 mm	m			6,95
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,0400	84,97	3,40
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,1000	10,00	1,00
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0300	85,00	2,55
17	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			0,60
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,0041	84,97	0,35
	28752774100000	Compresor 5m3/min	h-ut	0,0020	125,00	0,25
18		Banda de semnalizare	m			0,90
	25132066215001	Banda de avertizare	m	1,0000	0,90	0,90
19	AcD22A	Prepararea si turnarea betonului in fundatia canalelor, prin interior cu H 1,2-1,8 m si acoperire 1-5 m Volumul de beton pentru suporturi, marca B 20.	m3			2 216,80
	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	8,5300	84,97	724,80
	266310210006	Beton B20	m3	1,0300	1 400,00	1 456,45
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	10,00	1,01
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,3500	28,75	10,06
	2952270003706	Betoniera pina la 250 - 500l cu amestec fortat,	h-ut	0,3250	43,50	14,14

		actioanata electric				
	2952270003799	Vibrator de interior pentru beton 0.90-1.5 KW	h-ut	0,6000	17,25	10,35
20	AcA07B	Montarea in pamint, in exteriorul cladirilor, a tevilor din PVC tip 4(G) sau 3(M), avind diametrul de 110-160 mm Tub de protectie, PE corugata, mufata cu garnitura, D=160 mm	m			135,90
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,3700	84,97	31,44
	252121670160	Tub de protectie, PE corugata, mufata cu garnitura, D=160 mm	m	1,0500	97,50	104,42
	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,0010	37,50	0,04
21	AcF09A	Placa indicatoare montata la camine, rezervoare sau alte constructii si instalatii pentru alimentare cu apa si canalizare	buc			121,63
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	1,0300	84,97	87,52
	2710403600502	Tabla otel neagra 1x1000x2000 mm	kg	0,2600	100,00	26,78
	2874115826423	Surub hexagonal M-6x30 mm	buc	4,0000	1,00	4,12
	2874115840924	Piulite hexaf.uzual S 922 OL 37 B M 6	buc	4,0000	0,50	2,06
	2430116100797	Grund miniu de plumb V-351	kg	0,0150	24,33	0,38
	2430116103220	Vopsea alba V-101-1	kg	0,0200	37,56	0,77
22	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 cu pana cauciucata, D=80 mm	buc			1 372,73
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5500	84,97	46,73
	287411730080	Vana din fonta cu pana cauciucata, D=80 mm	buc	1,0000	1 275,00	1 326,00
23	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 cu pana cauciucata, D50 mm	buc			904,73
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5500	84,97	46,73
	287411730050	Vana din fonta cu pana cauciucata, D=50 mm	buc	1,0000	825,00	858,00
24	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 50-110 mm. (Racord compresiune cu flansa, D=9 mm x 3")	buc			468,49
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	84,97	49,28
	25231567131	Racord compresiune cu flansa, D=9 mm x 3"	buc	1,0300	407,00	419,21
25	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 50-110 mm. (Racord compresiune cu flansa, D=63 mm x 2")	buc			361,06
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	84,97	49,28
	25231567132	Racord compresiune cu flansa, D=63 mm x 2"	buc	1,0300	302,70	311,78
26	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm (Cruce din fonta cu flanse, D=80 mm)	buc			2 282,78
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	84,97	75,62
	287527411089	Cruce din fonta cu flanse, D=80 mm	buc	1,0000	2 150,00	2 150,00
	251373660180	Garnituri cauciuc D80	buc	1,0100	16,00	16,16
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	4,0000	10,25	41,00
27	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm (Teu din fonta cu flanse, D=80 mm)	buc			2 107,78
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	84,97	75,62
	287527411010	Teu din fonta cu flanse, D=80 mm	buc	1,0000	1 975,00	1 975,00
	251373660180	Garnituri cauciuc D80	buc	1,0100	16,00	16,16
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	4,0000	10,25	41,00
28	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm (Teu redus din fonta cu flanse, D=80 mm - 50 mm)	buc			1 732,78
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	84,97	75,62
	287527411016	Teu redus din fonta cu flanse, D=80 mm - 50 mm	buc	1,0000	1 600,00	1 600,00
	251373660180	Garnituri cauciuc D80	buc	1,0100	16,00	16,16
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	4,0000	10,25	41,00
29	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm	buc			1 027,78

		(Reducție din fonta cu flanse, D=80 mm - 50 mm)				
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	84,97	75,62
	2875274110131	Reducție din fonta cu flanse, D=80 mm - 50 mm	buc	1,0000	895,00	895,00
	251373660180	Garnituri cauciuc D80	buc	1,0100	16,00	16,16
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	4,0000	10,25	41,00
30	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm (Cot din fonta cu flanse, D=80 mm)	buc			977,78
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	84,97	75,62
	2875274110143	Cot din fonta cu flanse, D=80 mm	buc	1,0000	845,00	845,00
	251373660180	Garnituri cauciuc D80	buc	1,0100	16,00	16,16
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	4,0000	10,25	41,00
31	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm (Cot din fonta cu flanse, D=50 mm)	buc			876,27
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	84,97	75,62
	2875274110144	Cot din fonta cu flanse, D=50 mm	buc	1,0000	745,00	745,00
	251373660150	Garnituri cauciuc D50	buc	1,0100	14,50	14,64
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	4,0000	10,25	41,00
32	AcA31A	Montarea prin sudura electrica a flanselor sau pieselor de legatura, din otel, la capatul tevilor, avind diametrul de 50-100 mm (Flansa din otel, D=80 mm)	buc			340,14
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	84,97	75,62
	28752744080	Flansa din otel, D=80 mm	buc	1,0000	225,83	237,12
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,4000	68,50	27,40
33	AcA04A	Montarea in pamint a conductelor din otel, asamblate prin sudura electrica, avind diametrul de 50-100 mm (Segment de teava din otel, D=80 mm, L=3.5m)	m			245,35
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5000	84,97	42,48
	252121670180	Segment de teava din otel, D=80 mm, L=3.5m	m	1,0100	171,33	181,70
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0900	19,33	1,83
	2413547308164	Carbura de calciu	kg	0,2000	21,45	4,50
	2873155901261	Electrod	kg	0,1300	41,67	5,69
	2320322600282	Bitum pentru protectie conducte	kg	0,0700	16,00	1,18
	2320322600374	Citom	kg	0,0200	10,00	0,21
	2112307324986	Hirtie, sulfite tip I, ptr. izolare conducta 80-100 gr/mp-sul	kg	0,0200	15,00	0,32
	2320156200951	Motorina motor DIESEL-ld	kg	0,1400	22,50	3,31
	3110500003004	Convertizor de sudura de 14 kw	h-ut	0,0600	68,50	4,11
	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,0010	37,50	0,04
34	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevine avind diametrul de 50-110 mm. (Teu egal compresiune PE, D=90 mm)	buc			533,18
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	84,97	49,28
	2523156713801	Teu egal compresiune PE, D=90 mm	buc	1,0300	469,80	483,89
35	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevine avind diametrul de 50-110 mm. (Teu redus compresiune PE, D=90 mm - 63 mm)	buc			507,63
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	84,97	49,28
	2523156713802	Teu redus compresiune PE, D=90 mm - 63 mm	buc	1,0300	445,00	458,35
36	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevine avind diametrul de 50-110 mm. (Cot compresiune PE, D=90 mm)	buc			435,53
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	84,97	49,28
	2523156713803	Cot compresiune PE, D=90 mm	buc	1,0300	375,00	386,25
37	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevine avind diametrul de 50-110 mm. (Mufa redusa compresiune PE, D=90 mm - 63 mm)	buc			326,04
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	84,97	49,28
	2523156713804	Mufa redusa compresiune PE, D=90 mm - 63 mm	buc	1,0300	268,70	276,76
38	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe,	buc			113,45

		teu, cot) din polietilena, tevine avind diametrul de 50-110 mm. (Dop compresiune PE, D=63 mm)				
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	84,97	49,28
	2523156713805	Dop compresiune PE, D=63 mm	buc	1,0300	62,30	64,17
39	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevine avind diametrul de 50-110 mm. (Mufa compresiune PE, D=90 mm)	buc			353,13
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	84,97	49,28
	2523156713806	Mufa compresiune PE, D=90 mm	buc	1,0300	295,00	303,85
40	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevine avind diametrul de 50-110 mm. (Mufa compresiune PE, D=63 mm)	buc			149,81
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	84,97	49,28
	2523156713807	Mufa compresiune PE, D=63 mm	buc	1,0300	97,60	100,53
41	IC44D K=0.4	Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, teava avind diametrul de 219 x 8 mm ... 273 x 7 mm Piesa de trecere din PVC, L=200 mm D=200 mm	buc			44,91
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,9500	84,97	32,29
	2722103310200	Teava instalatie PVC, D=200 mm	m	0,2000	144,50	11,56
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	0,6420	2,30	0,59
	1421202206000	Nisip 0,0-7,0 mm	m3	0,0036	260,00	0,37
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0009	10,00	0,00
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0003	750,00	0,09
42	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton Clapeta din tabla- 5 buc., gratarul din bare 5 mm -5 buc., teava din otel D=50 mm- 5 buc	kg			768,33
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	84,97	16,14
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	84,97	0,85
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	84,97	0,85
	2775276301	Clapeta din tabla- 5 buc., gratarul din bare 5 mm -5 buc., teava din otel D=50 mm- 5 buc	kg	1,0000	750,00	750,00
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	25,00	0,25
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	41,67	0,21
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	1,95	0,02
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	1,00	0,01
		3.3. Camine de vizitare				
		3.3.1. Lucrari de terasamente la camine				
43	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			820,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,0500	400,00	820,00
44	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3			113,24
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,0600	54,97	113,24
45	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II	100 m3			900,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	400,00	900,00
46	TsI50A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 2 km	t			11,84
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,0640	185,00	11,84
47	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			137,19
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	54,97	19,79

	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0040	350,00	1,40
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	290,00	116,00
48	TsD02A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in strat-uri cu grosimea de 15-20 cm	100 m3			316,10
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,0900	290,00	316,10
49	TsD05B	Compactarea cu maui mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in strat-uri succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executandu-se din pamint coeziv	100 m3			555,56
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	54,97	484,84
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	9,4300	7,50	70,73
		3.3.2. Executarea caminelor				
50	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			1 700,60
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	7,2000	84,97	611,78
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	3,4000	84,97	288,90
	2663102100933	Beton de ciment clasa C7,5/5 (BC7,5/B100)	m3	0,1330	1 100,00	148,50
	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,1200	220,00	26,80
	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,0100	975,00	9,89
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,2260	350,00	80,29
	2664102101126	Var	kg	0,1100	10,00	1,12
	2874145893787	Cuie de constructii	kg	0,0800	25,00	2,03
	2010102906951	Bara de lemn	m3	0,0040	5 500,00	22,29
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	2,0360	250,00	509,00
51	AcE13A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana. Placi prefabricate pt. camine KИД-10 (0,16 m3)	buc			1 000,00
	26611264331510	Placi prefabricate pt. camine KИД-10 (0,18 m3)	buc	1,0000	1 000,00	1 000,00
52	AcE13A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana. Inel prefabricat pt. camine KИ-10-9 (0,28 m3)	buc			833,33
	26611264331511	Inel prefabricat pt. camine KИ-10-9 (0,24 m3)	buc	1,0000	833,33	833,33
53	AcE13A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana. Placi prefabricate pt. camine KИП1-10-1(0,10 m3)	buc			1 000,00
	26611264331501	Placi prefabricate pt. camine KИП1-10-1(0,1 m3)	buc	1,0000	1 000,00	1 000,00
54	AcE13A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana. Inel de reazem KИO-1(0,02 m3)	buc			250,00
	26611264331545	Inel de reazem KИO-1(0,02 m3)	buc	1,0000	250,00	250,00
55	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			1 660,46
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	6,7500	84,97	573,55
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	2,8900	84,97	245,56
	2663102100933	Beton de ciment clasa C7,5/5 (BC7,5/B100)	m3	0,1990	1 100,00	222,18
	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,1200	220,00	26,80
	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,0100	975,00	9,90
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,2660	350,00	94,50
	2664102101126	Var	kg	0,1100	10,00	1,12
	2874145893787	Cuie de constructii	kg	0,0800	25,00	2,03
	2010102906951	Bara de lemn	m3	0,0040	5 500,00	22,33
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	1,8500	250,00	462,50
56	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 (0,33 m3)	buc			1 916,67
	26611264331520	Placi prefabricate pt. camine KИД-15 (0,33 m3)	buc	1,0000	1 916,67	1 916,67

57	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 KII-15-6 (0,27 m3)	buc			1 000,00
	26611264331526	Inel prefabricat pt. camine KII-15-6(0,265 m3)	buc	1,0000	1 000,00	1 000,00
58	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 KII-15-9a (0,31 m3)	buc			1 416,67
	26611264331521a	Inel prefabricat pt. camine KII-15-9a (0,4 m3)	buc	1,0000	1 416,67	1 416,67
59	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 KIIII-15-1(0,27 m3)	buc			1 995,00
	26611264331527	Placi prefabricate pt. camine KIIII-15-1(0,27 m3)	buc	1,0000	1 995,00	1 995,00
60	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 KIIII2-15-1(0,27 m3)	buc			2 150,00
	26611264331530	Placi prefabricate pt. camine KIIII2-15-1(0,27 m3)	buc	1,0000	2 150,00	2 150,00
61	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 de reazem KIIQ-1(0,02 m3)	buc			250,00
	26611264331545	Inel de reazem KIIQ-1(0,02 m3)	buc	1,0000	250,00	250,00
62	AcE10A1	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,0m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Inel prefabricat pt. camine KII-7-9 (0,06 m3)	buc			666,67
	266112643315459	Inel de reazem KII7-9(0,06m3)	buc	1,0000	666,67	666,67
63	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			1 821,59
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	6,0000	84,97	509,82
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	2,8400	84,97	241,31
	2663102100957	Beton de ciment clasa B15/M200	m3	0,2840	1 400,00	401,58
	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,2100	220,00	46,66
	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,0860	975,00	84,69
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,2590	350,00	91,56
	2874145893787	Cuie de constructii	kg	0,0900	25,00	2,27
	2664102101126	Var	kg	0,1470	10,00	1,48
	2010102906951	Bara de lemn	m3	0,0040	5 500,00	22,21
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	1,6800	250,00	420,00
64	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 KIIII-20 (0,59 m3)	buc			4 166,67
	26611264332152	Placi prefabricate pt. camine KIIII-20 (0,59 m3)	buc	1,0000	4 166,67	4 166,67
65	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 KII-20-6 (0,45 m3))	buc			2 083,33
	26611264332155	Inel prefabricat pt. camine KII-20-6 (0,45 m3)	buc	1,0000	2 083,33	2 083,33
66	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 KII-20-9 (0,59 m3))	buc			2 766,67
	26611264332153	Placi prefabricate pt. camine KII-20-9 (0,59 m3)	buc	1,0000	2 766,67	2 766,67
67	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 KIIII1-20-1(0,51 m3))	buc			3 583,33
	266112643321578	Placi prefabricate pt. camine KIIII1-20-1(0,51m3)	buc	1,0000	3 583,33	3 583,33

68	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 KIIII2-20-1(0,51 m3))	buc			3 750,00
	266112643321578 2	Placi prefabricate pt. camine KIIII2-20-1	buc	1,0000	3 750,00	3 750,00
69	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 de reazem KIIIO-1(0,02 m3))	buc			250,00
	26611264331545	Inel de reazem KIIIO-1(0,02 m3)	buc	1,0000	250,00	250,00
70	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 KII-7-3 (0,06 m3))	buc			416,67
	266112643315455	Inel de reazem KII-7-3(0,06m3)	buc	1,0000	416,67	416,67
71		Consum de metale pentru consolidarea caminelor	kg			24,50
	010	Consum de metale pentru consolidarea caminelor	kg	1,0000	24,50	24,50
72		Consum de metale pentru constructia scarilor	kg			28,50
	020	Consum de metale pentru constructia scarilor	kg	1,0000	28,50	28,50
73	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. (Scara cu vanguri din otel si metalele pentru consolidarea caminelor)	t			1 071,56
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,4400	84,97	547,21
	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	7,8000	47,56	370,97
	2430226100814	Grund miniu de plumb	kg	3,9000	24,33	94,89
	2430226109420	Diluant	kg	0,5500	32,50	17,88
	2320166200676	White spirit	kg	1,9500	18,33	35,74
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,9750	5,00	4,88
74	AcD22B	Prepararea si turnarea betonului in fundatia canalelor, prin interior cu H 1,8-4 m si acoperire 1-5 m Beton pentru rigole B20	m3			2 207,43
	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	8,4200	84,97	715,45
	2663102100006	Beton B20	m3	1,0300	1 400,00	1 456,43
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	10,00	1,01
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,3500	28,75	10,06
	2952270003706	Betoniera pina la 250 - 500l cu amestec fortat, actioanata electric	h-ut	0,3250	43,50	14,14
	2952270003799	Vibrator de interior pentru beton 0.90-1.5 KW	h-ut	0,6000	17,25	10,35
75	AcE11B1	Capacul cu rama din fonta. Categoria B125 # 12,5 tone/osie (125kN). Teren necarosabil	buc			1 210,50
	287527420531	Capacul cu rama din fonta. Categoria B125 # 12,5 tone/osie (125kN). Teren necarosabil	buc	1,0000	1 210,50	1 210,50
76	AcE11B1	Capacul cu rama din fonta. Categoria C250 # 25 tone/osie (250kN). Carosabil	buc			1 615,00
	287527420532	Capacul cu rama din fonta. Categoria C250 # 25 tone/osie (250kN). Carosabil	buc	1,0000	1 615,00	1 615,00
77	TsC54C	Strat de fundatie din pietris. (Pereu)	m3			503,28
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	54,97	54,42
	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	1,1500	350,00	402,50
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	10,00	1,00
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	125,00	26,25
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	45,50	19,11
78	CA03F	Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton simplu clasa B15. (Pereu)	m3			1 754,02
	7123010010200	Betonist	h-om	3,4500	54,97	189,65
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	84,97	33,99
	2663102100005	Beton B15	m3	1,0250	1 400,00	1 456,52
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	10,00	1,01
	2952270003100	Vibrator	h-ut	0,6000	17,25	10,35
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	250,00	62,50

		3.4. Demolarea si reconditionarea drumului				
		3.4.1. Drum din asfalt				
79	DC04B	Taierea cu masina cu discuri diamantate a rosturilor de contractie si dilatatie in betonul de uzura la drumuri	m			26,18
	7123010010200	Betonist	h-om	0,2900	54,97	15,94
	2681116002000	Disc armat cu segm. diamant crest. larg. d=400 mm	buc	0,0035	500,00	1,75
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0400	10,00	0,40
	2952270004204	Masina de taiat rosturi in beton cu discuri abrazive	h-ut	0,2940	27,50	8,09
80	DII09	Decaparea mecanizata a imbracamintei din beton asfaltic	m3			211,37
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,6000	54,97	87,95
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0191	375,50	7,17
	2952270003370	Ciocan pneumatic 4.0-5.9 m3/min	h-ut	0,7750	25,00	19,38
	12340002506	Compresor 5-6 m3/min	h-ut	0,7750	125,00	96,88
81	TsC03C1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. III	100 m3			940,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,3500	400,00	940,00
82	TsC54A	Strat de fundatie din nisip	m3			383,50
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9000	54,97	49,47
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0	m3	1,1000	260,00	286,00
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	10,00	2,67
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	125,00	26,25
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	45,50	19,11
83	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3			502,28
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	54,97	54,42
	1411122201752	Piatra sparta	m3	1,1500	350,00	402,50
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	125,00	26,25
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	45,50	19,11
84	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta 50% de utilizat din desfaceri)	m3			99,78
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	54,97	54,42
	14111222010	Piatra sparta 50% de utilizat din desfaceri)	m3	1,1500	0,00	0,00
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	125,00	26,25
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	45,50	19,11
85	DB19A	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere manuala	m2			195,74
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,1200	84,97	10,20
	111100010001310	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari	t	0,0940	1 920,00	180,48
	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,0030	750,00	2,25
	2710603420375	Otel patrat lam.cald lt = 50 mm	kg	0,0110	25,00	0,27
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0113	225,00	2,54
86	DB16D	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere manuala	m2			212,69
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,1200	84,97	10,20
	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	0,0940	2 100,00	197,40
	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,0030	750,00	2,25
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,0110	25,00	0,27
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0114	225,00	2,57
		3.4.2. Drum din pietris				
87	TsC03C1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. III	100 m3			940,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,3500	400,00	940,00
88	TsC54A	Strat de fundatie din nisip	m3			384,33
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9000	54,97	49,47
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0	m3	1,1000	260,00	286,00
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	10,00	3,50

	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	125,00	26,25
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	45,50	19,11
89	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3			502,28
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	54,97	54,42
	1411122201752	Piatra sparta	m3	1,1500	350,00	402,50
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	125,00	26,25
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	45,50	19,11
90	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta 50% de utilizat din desfaceri)	m3			99,78
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	54,97	54,42
	14111222010	Piatra sparta 50% de utilizat din desfaceri)	m3	1,1500	0,00	0,00
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	125,00	26,25
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	45,50	19,11
		3.4.3. Transportarea gunoiului				
91	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II	100 m3			900,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	400,00	900,00
92	TsI50A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 3 km	t			14,06
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,0760	185,00	14,06
93	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			137,19
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	54,97	19,79
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0040	350,00	1,40
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	290,00	116,00

Ofertant

SRL "IZODROMGAZ"

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Sistemul de alimentare cu apa
din satul Tintareni, raionul
Anenii Noi**

(denumirea obiectivului)

**DEVIZ LOCAL № 2-1-01
Re. ele exterioare de apa**

Valoarea de deviz 12 981 800 Lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
		1. Valoarea utilajului				
1		Hidrant subteran, D=80 mm, h=1000 mm	buc	19,00	3 430,00 0,00	65 170,00 0,00
2		Motopompa MP 800	buc	2,00	8 006,00 0,00	16 012,00 0,00
		<i>Total</i>				81 182,00
		Total Valoarea utilajului Inclusiv salariu				81 182,00
		2. Lucrari de montare				
3	AcB06A	Montarea hidrantilor de incendiu subteran si suprateran pe pozitie existenta, avind diametrul de Dn=80 mm H=1000mm	buc	19,00	1 554,75 226,02	29 540,16 4 294,38
		<i>Total</i>				29 540,16
		<i>Fondul social</i>		24 %		1 030,65
		<i>Transportarea</i>		3 %		757,37
		<i>Total</i>				31 328,18
		<i>Cheltuieli de regie</i>		45 %		1 932,47
		<i>Total</i>				33 260,65
		<i>Beneficiu de deviz</i>		5 %		1 663,03
		Total Lucrari de montare Inclusiv salariu				34 923,68 4 294,38
		3. Lucrari de constructie				
		3.1. Lucrari de terasamente				
4	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	63,30	820,00 0,00	51 906,00 0,00

5	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3	316,50	113,24 113,24	35 839,89 35 839,89
6	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II Ingradirea si incarcarea pamintului in autovehicol	100 m3	1,34	900,00 0,00	1 206,00 0,00
7	TsI50A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 2 km	t	214,40	11,84 0,00	2 538,50 0,00
8	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	1,34	137,20 19,79	183,85 26,52
9	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 Astuparea manuala, H= 0.4 m	m3	2 072,70	17,04 17,04	35 320,26 35 320,26
10	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 Compactarea manuala	m3	2 072,70	42,23 41,23	87 524,94 85 452,24
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	100 m3	44,40	316,10 0,00	14 034,84 0,00
12	TsD05B	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executandu-se din pamint coeziv	100 m3	44,40	555,56 484,84	24 666,88 21 526,69
		<i>Total</i>	Lei			253 221,16
		Total Lucrari de terasamente Inclusiv salariu				253 221,16 178 165,60
		3.2. Conducte si accesotii				
13	AcA52C	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, cu diametrul de 90 mm. Conducta din PE neagra cu linii albastre cu un strat de protectie PE albastra, PE100, PN8, SDR21, D=90 mm	m	19 264,00	111,90 15,46	2 155 661,64 297 908,90
14	AcA52A	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, cu diametrul de 20, 25, 32, 40, 50, 63 mm. Conducta din PE neagra cu linii albastre cu un strat de protectie PE albastra, PE100, PN8, SDR21, D=63 mm	m	3 766,00	56,91 4,59	214 326,37 17 279,84
15	AcF11D	Spalarea tevelor din PVC, fonta, azbociment, polietilena etc 80-110 mm, de apa potabila dupa montarea si imbinarea, inaintea receptiei Conducta din PE neagra cu linii albastre cu un strat de protectie PE albastra, PE100, PN8, SDR21, D=110 mm, D=90 mm	m	19 264,00	11,70 5,95	225 348,35 114 580,35
16	AcF11C	Spalarea tevelor din PVC, fonta, azbociment, polietilena etc 20-75 mm, de apa potabila dupa montarea si imbinarea, inaintea receptiei Conducta din PE neagra cu linii albastre cu	m	3 766,00	6,95 3,40	26 169,18 12 799,88

		un strat de protectie PE albastra, PE100, PN8, SDR21, D=63 mm				
17	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	23 030,00	0,60 0,35	13 780,62 8 023,12
18		Banda de semnalizare	m	23 030,00	0,90 0,00	20 727,00 0,00
19	AcD22A	Prepararea si turnarea betonului in fundatia canalelor, prin interior cu H 1,2-1,8 m si acoperire 1-5 m Volumul de beton pentru suporturi, marca B 20.	m3	2,50	2 216,80 724,80	5 542,01 1 811,99
20	AcA07B	Montarea in pamint, in exteriorul cladirilor, a tevilor din PVC tip 4(G) sau 3(M), avind diametrul de 110-160 mm Tub de protectie, PE corugata, mufata cu garnitura, D=160 mm	m	222,00	135,90 31,44	30 169,55 6 979,44
21	AcF09A	Placa indicatoare montata la camine, rezervoare sau alte constructii si instalatii pentru alimentare cu apa si canalizare	buc	19,00	121,63 87,52	2 310,94 1 662,86
22	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 cu pana cauciucata, D=80 mm	buc	253,00	1 372,73 46,73	347 301,58 11 823,58
23	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 cu pana cauciucata, D50 mm	buc	19,00	904,73 46,73	17 189,94 887,94
24	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevine avind diametrul de 50-110 mm. (Racord compresiune cu flansa, D=9 mm x 3")	buc	254,00	468,49 49,28	118 997,12 12 517,78
25	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevine avind diametrul de 50-110 mm. (Racord compresiune cu flansa, D=63 mm x 2")	buc	19,00	361,06 49,28	6 860,21 936,37
26	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm (Cruce din fonta cu flanse, D=80 mm)	buc	14,00	2 282,78 75,62	31 958,97 1 058,73
27	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm (Teu din fonta cu flanse, D=80 mm)	buc	86,00	2 107,78 75,62	181 269,36 6 503,60
28	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm (Teu redus din fonta cu flanse, D=80 mm - 50 mm)	buc	10,00	1 732,78 75,62	17 327,83 756,23
29	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm (Reductie din fonta cu flanse, D=80 mm - 50 mm)	buc	8,00	1 027,78 75,62	8 222,27 604,99
30	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura,	buc	2,00	977,78	1 955,57

		flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm (Cot din fonta cu flanse, D=80 mm)			75,62	151,25
31	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm (Cot din fonta cu flanse, D=50 mm)	buc	2,00	876,27	1 752,54
					75,62	151,25
32	AcA31A	Montarea prin sudura electrica a flanselor sau pieselor de legatura, din otel, la capatul tevilor, avind diametrul de 50-100 mm (Flansa din otel, D=80 mm)	buc	8,00	340,14	2 721,16
					75,62	604,99
33	AcA04A	Montarea in pamint a conductelor din otel, asamblate prin sudura electrica, avind diametrul de 50-100 mm (Segment de teava din otel, D=80 mm, L=3.5m)	m	14,00	245,35	3 434,97
					42,48	594,79
34	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevine avind diametrul de 50-110 mm. (Teu egal compresiune PE, D=90 mm)	buc	8,00	533,18	4 265,41
					49,28	394,26
35	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevine avind diametrul de 50-110 mm. (Teu redus compresiune PE, D=90 mm - 63 mm)	buc	11,00	507,63	5 583,96
					49,28	542,11
36	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevine avind diametrul de 50-110 mm. (Cot compresiune PE, D=90 mm)	buc	10,00	435,53	4 355,33
					49,28	492,83
37	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevine avind diametrul de 50-110 mm. (Mufa redusa compresiune PE, D=90 mm - 63 mm)	buc	9,00	326,04	2 934,39
					49,28	443,54
38	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevine avind diametrul de 50-110 mm. (Dop compresiune PE, D=63 mm)	buc	34,00	113,45	3 857,36
					49,28	1 675,61
39	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevine avind diametrul de 50-110 mm. (Mufa compresiune PE, D=90 mm)	buc	193,00	353,13	68 154,59
					49,28	9 511,54
40	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevine avind diametrul de 50-110 mm. (Mufa compresiune PE, D=63 mm)	buc	38,00	149,81	5 692,80
					49,28	1 872,74
41	IC44D K=0.4	Confectionarea, montarea si cimentarea teviei de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, teava avind diametrul de 219 x 8 mm ... 273 x 7 mm Piesa de trecere din PVC, L=200 mm D=200 mm	buc	279,00	44,91	12 529,14
					32,29	9 008,52
42	CL18A	Confecții metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, oțel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton Clapeta din tabla- 5 buc., gratarul din bare 5 mm -5 buc., teava din oțel D=50 mm- 5 buc	kg	11,50	768,33	8 835,83
					17,84	205,20

		<i>Total</i>	Lei			3 549 235,99
		Total Conducte si accesotii Inclusiv salariu				3 549 235,99 521 784,23
		3.3. Camine de vizitare				
		3.3.1. Lucrari de terasamente la camine				
43	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	6,30	820,00 0,00	5 166,00 0,00
44	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3	31,50	113,24 113,24	3 567,00 3 567,00
45	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II	100 m3	3,55	900,00 0,00	3 195,00 0,00
46	TsI50A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 2 km	t	586,00	11,84 0,00	6 938,24 0,00
47	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	3,55	137,19 19,79	487,02 70,25
48	TsD02A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 15-20 cm	100 m3	3,10	316,10 0,00	979,91 0,00
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 executandu-se din pamint coeziv	100 m3	3,10	555,56 484,84	1 722,24 1 502,99
		<i>Total</i>	Lei			22 055,41
		Total Lucrari de terasamente la camine Inclusiv salariu				22 055,41 5 140,24
		3.3.2. Executarea caminelor				
50	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	5,60	1 700,60 900,68	9 523,34 5 043,82
51	AcE13A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana. Placi prefabricate pt. camine KLIJ-10 (0,16 m3)	buc	5,00	1 000,00 0,00	5 000,00 0,00
52	AcE13A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana. Inel prefabricat pt. camine KLI-10-9 (0,28 m3)	buc	15,00	833,33 0,00	12 499,95 0,00
53	AcE13A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana. Placi prefabricate pt. camine KLIPI-10-1(0,10 m3)	buc	5,00	1 000,00 0,00	5 000,00 0,00

54	AcE13A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana. Inel de reazem KIQO-1(0,02 m3)	buc	5,00	250,00 0,00	1 250,00 0,00
55	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	100,80	1 660,46 819,11	167 374,04 82 566,37
56	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 KIQI-15 (0,33 m3)	buc	80,00	1 916,67 0,00	153 333,60 0,00
57	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 KI-15-6 (0,27 m3)	buc	80,00	1 000,00 0,00	80 000,00 0,00
58	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 KI-15-9a (0,31 m3)	buc	80,00	1 416,67 0,00	113 333,60 0,00
59	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 KIPI-15-1(0,27 m3)	buc	64,00	1 995,00 0,00	127 680,00 0,00
60	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 KIPI2-15-1(0,27 m3)	buc	16,00	2 150,00 0,00	34 400,00 0,00
61	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 de reazem KIQO-1(0,02 m3)	buc	80,00	250,00 0,00	20 000,00 0,00
62	AcE10A1	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,0m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Inel prefabricat pt. camine KI-7-9 (0,06 m3)	buc	80,00	666,67 0,00	53 333,60 0,00
63	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	13,32	1 821,59 751,13	24 263,60 10 005,11
64	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 KIPI-20 (0,59 m3)	buc	6,00	4 166,67 0,00	25 000,02 0,00
65	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 KI-20-6 (0,45 m3))	buc	6,00	2 083,33 0,00	12 499,98 0,00
66	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 KI-20-9 (0,59 m3))	buc	6,00	2 766,67 0,00	16 600,02 0,00

67	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 KИИ1-20-1(0,51 m3))	buc	3,00	3 583,33 0,00	10 749,99 0,00
68	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 KИИ2-20-1(0,51 m3))	buc	3,00	3 750,00 0,00	11 250,00 0,00
69	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 de reazem KИO-1(0,02 m3))	buc	6,00	250,00 0,00	1 500,00 0,00
70	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 KИ-7-3 (0,06 m3))	buc	6,00	416,67 0,00	2 500,02 0,00
71		Consum de metale pentru consolidarea caminelor	kg	1 894,00	24,50 0,00	46 403,00 0,00
72		Consum de metale pentru constructia scarilor	kg	1 324,00	28,50 0,00	37 734,00 0,00
73	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. (Scara cu vanguri din otel si metalele pentru consolidarea caminelor)	t	3,22	1 071,56 547,21	3 450,42 1 762,01
74	AcD22B	Prepararea si turnarea betonului in fundatia canalelor, prin interior cu H 1,8-4 m si acoperire 1-5 m Beton pentru rigole B20	m3	4,60	2 207,43 715,45	10 154,20 3 291,06
75	AcE11B1	Capacul cu rama din fonta. Categoria B125 # 12,5 tone/osie (125kN). Teren necarosabil	buc	39,00	1 210,50 0,00	47 209,50 0,00
76	AcE11B1	Capacul cu rama din fonta. Categoria C250 # 25 tone/osie (250kN). Carosabil	buc	52,00	1 615,00 0,00	83 980,00 0,00
77	TsC54C	Strat de fundatie din pietris. (Pereu)	m3	17,30	503,28 54,42	8 706,74 941,47
78	CA03F	Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton simplu clasa B15. (Pereu)	m3	12,10	1 754,02 223,63	21 223,63 2 705,97
		<i>Total</i>	Lei			1 145 953,25
		Total Executarea caminelor Inclusiv salariu				1 145 953,25 106 315,81

		<i>Total</i>	Lei			1 168 008,66
		Total Camine de vizitare Inclusiv salariu				1 168 008,66 111 456,05
		3.4. Demolarea si reconditionarea drumului				
		3.4.1. Drum din asfalt				
79	DC04B	Taierea cu masina cu discuri diamantate a rosturilor de contractie si dilatatie in betonul de uzura la drumuri	m	30 370,00	26,18 15,94	794 974,23 484 137,28
80	DI109	Decaparea mecanizata a imbracamintei din beton asfaltic	m3	364,00	211,37 87,95	76 940,16 32 014,53
81	TsC03C1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. III	100 m3	18,22	940,00 0,00	17 126,80 0,00
82	TsC54A	Strat de fundatie din nisip	m3	683,33	383,50 49,47	262 056,83 33 806,39
83	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3	569,44	502,28 54,42	286 018,50 30 989,10
84	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta 50% de utilizat din desfaceri)	m3	569,44	99,78 54,42	56 818,90 30 989,10
85	DB19A	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere manuala	m2	4 555,50	195,74 10,20	891 711,33 46 449,70
86	DB16D	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere manuala	m2	4 555,50	212,69 10,20	968 892,90 46 449,70
		<i>Total</i>	Lei			3 354 539,65
		Total Drum din asfalt Inclusiv salariu				3 354 539,65 704 835,80
		3.4.2. Drum din pietris				
87	TsC03C1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. III	100 m3	4,67	940,00 0,00	4 389,80 0,00
88	TsC54A	Strat de fundatie din nisip	m3	133,56	384,33 49,47	51 331,61 6 607,61
89	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3	167,00	502,28 54,42	83 880,81 9 088,19
90	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta 50% de utilizat din desfaceri)	m3	167,00	99,78	16 663,31

					54,42	9 088,19	
		<i>Total</i>	Lei				156 265,53
		Total Drum din pietris Inclusiv salariu					156 265,53 24 783,99
		3.4.3. Transportarea gunoiiului					
91	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II	100 m3	7,40	900,00 0,00	6 660,00 0,00	
92	TsI50A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 3 km	t	1 184,00	14,06 0,00	16 647,04 0,00	
93	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	7,40	137,19 19,79	1 015,20 146,44	
		<i>Total</i>	Lei				24 322,24
		Total Transportarea gunoiiului Inclusiv salariu					24 322,24 146,44
		<i>Total</i>	Lei				3 535 127,42
		Total Demolarea si reconditionarea drumului Inclusiv salariu					3 535 127,42 729 766,23
		<i>Total</i>	Lei				8 505 593,23
		<i>Fondul social</i>	24 %				369 881,31
		<i>Transportarea</i>	3 %				184 469,24
		<i>Total</i>					9 059 943,78
		<i>Cheltuieli de regie</i>	12,5 %				1 132 492,96
		<i>Total</i>					10 192 436,74
		<i>Beneficiu de deviz</i>	5 %				509 621,84
		Total Lucrari de constructie Inclusiv salariu					10 702 058,58 1 541 172,11

		Total	Lei				10 818 167
		TVA	20 %				2 163 633
		Total deviz: Inclusiv salariu					12 981 800 1 545 467

Ofertant

SRL "IZODROMGAZ"

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Sistemul de alimentare cu apa
din satul Tintareni, raionul
Anenii Noi**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 2-2-02
Turn de apa, V=50 m3, H=18 m. Platforma A**

Valoarea de deviz 642 654 Lei

Intocmit in prețuri curente

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

Manopera :

1.	7123010010200	Betonist	h-om	140,6835	84,97	11 953,87
2.	7123020011140	Fierar beton	h-om	37,4576	84,97	3 182,78
3.	71240100107001	Dulgher	h-om	40,4775	84,97	3 439,38
4.	7129020012800	Pavator	h-om	4,6000	84,97	390,86
5.	7129040010110	Asfaltator	h-om	4,9467	84,97	420,32
6.	7132040012700	Parchetar	h-om	0,5600	84,97	47,58
7.	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	4,6392	84,97	394,20
8.	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	13,0285	84,97	1 107,03
9.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	1,8316	84,97	155,64
10.	7212030022700	Sudor	h-om	3,1210	84,97	265,19
11.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	59,2990	84,97	5 038,64
12.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	42,1128	54,97	2 314,93
13.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	25,2166	84,97	2 142,66
14.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	4,4217	84,97	375,71
15.	9310060019930	Muncitor	h-om	561,4700	54,97	30 864,01
		Total manopera				62 092

Materiale:

1.	00111	Turn de apa din "Rojnovschi" vopsit V=50 m3, H=18 m	buc	1,0000	265 438,00	265 438,00
2.	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	4,6815	1,00	4,69
3.	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	3,7390	2 100,00	7 851,90
4.	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,4269	350,00	149,42
5.	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,1782	750,00	133,66
6.	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	2,9440	350,00	1 030,40
7.	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	2,6587	350,00	930,55
8.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0	m3	0,0196	260,00	5,10
9.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0	m3	2,8953	260,00	752,78
10.	1421402200393	Balast pentru betoane 0-71 mm S1667	m3	5,2440	350,00	1 835,40
11.	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0193	5 500,00	106,15
12.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,1349	5 500,00	741,95
13.	2010102906951	Bara de lemn	m3	0,0062	5 500,00	34,10
14.	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,1864	220,00	41,01
15.	2010237318750	Distantieri	buc	116,7555	0,10	11,67
16.	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	3,8550	80,00	308,40
17.	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	87,3716	0,60	52,42
18.	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,0464	750,00	34,79

19.	2320166200676	White spirit	kg	0,1844	18,33	3,38
20.	2320187315789	Decofrol	kg	4,6260	15,00	69,39
21.	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	131,4440	16,00	2 103,10
22.	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	1,9760	37,56	74,22
23.	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,6760	24,33	16,45
24.	2521216700110	Teava pentru drenaj, D=110mm	m	7,4970	72,50	543,53
25.	2521216700160	Teava pentru drenaj, D=160mm	m	0,3213	91,95	29,54
26.	26511221004022	Ciment M-400	kg	6,0480	2,30	13,91
27.	2651122100440	Ciment	kg	1 172,7453	2,30	2 697,32
28.	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	26,2888	10,00	262,89
29.	26611264331520	Placi prefabricate pt. camine КЦД-15 (0,38 m3)	buc	1,0000	1 916,67	1 916,67
30.	26611264331521	Inel prefabricat pt. camine КЦ-15-9 (0,4 m3)	buc	2,0000	1 416,67	2 833,34
31.	26611264331527	Placi prefabricate pt. camine КЦП1-15-1(0,27 m3)	buc	1,0000	1 995,00	1 995,00
32.	26611264331545	Inel de reazem КЦО-1(0,02 m3)	buc	1,0000	250,00	250,00
33.	26611264331545 5	Inel de reazem КЦ7-3(0,06m3)	buc	1,0000	416,67	416,67
34.	2663102100005	Beton B15	m3	30,5870	1 400,00	42 821,80
35.	2663102100933	Beton de ciment clasa C7,5/5 (BC7,5/B100)	m3	0,3090	1 100,00	339,90
36.	2664102101126	Var	kg	0,1708	10,00	1,71
37.	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,0155	975,00	15,11
38.	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	52,2003	25,00	1 305,01
39.	27106021006	Otel beton C1, D=6 mm	kg	31,8775	25,00	796,94
40.	2710602200000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	201,3510	25,00	5 033,78
41.	271060220012	Otel beton C1, D=12 mm	kg	371,0500	25,00	9 276,25
42.	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,4352	25,00	10,88
43.	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	3,1210	25,00	78,03
44.	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	1,9275	25,00	48,19
45.	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	7,0925	25,00	177,31
46.	27752763091	Закл. детали	kg	178,5600	25,00	4 464,00
47.	27752763092	Elemente MC1	kg	6,0000	25,00	150,00
48.	27752763093	Piesa inglobata MI 1-18, 16 buc	kg	27,2000	25,00	680,00
49.	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	100,3400	25,00	2 508,50
50.	2873122004100	Plase sudate	kg	69,8112	32,50	2 268,86
51.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	3,0840	25,00	77,10
52.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	1,5605	41,67	65,03
53.	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	11,5650	0,50	5,78
54.	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	11,5650	0,20	2,31
55.	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,1928	0,20	0,03
56.	2874145893787	Cuie de constructii	kg	0,1242	25,00	3,10
57.	287527420531	Capacul cu rama din fonta. Teren necarosabil	buc	1,0000	1 210,50	1 210,50
58.	287527420533	Scara cu vanguri din otel, m=12 kg	buc	1,0000	435,00	435,00
59.	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	1,1565	25,00	28,91
60.	4011106202741	Energie electrica	kw	2,4968	1,95	4,87
61.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	25,9280	10,00	259,28
62.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	4,2600	10,00	42,60
63.	4100126202818	Apa	m3	1,5176	10,00	15,18
		Total materiale de constructii				364 814

Utilaje de constructii:

1.	2410520006700	Automacara	h-ut	30,5415	250,00	7 635,38
2.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 -	h-ut	1,0752	45,50	48,93

		200 kg				
3.	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,5376	125,00	67,20
4.	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0885	28,75	2,54
5.	2922140007000	Macara	h-ut	1,0635	250,00	265,88
6.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	1,0690	225,00	240,52
7.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	13,8900	400,00	5 556,00
8.	2952260003540	Buldozer	h-ut	37,2452	290,00	10 801,10
9.	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	3,2700	290,00	948,30
10.	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	1,3760	290,00	399,04
11.	2952270003100	Vibrator	h-ut	19,9020	17,25	343,31
12.	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,0073	37,50	0,27
13.	29522700037002	Betoniera de 250 l cu cadere libera	h-ut	1,2253	43,50	53,30
14.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	31,1700	7,50	233,78
15.	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	1,0052	65,00	65,34
16.	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	2,8305	250,00	707,62
17.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	7,3800	250,00	1 845,00
18.	34105400000012	Rulou compactor cu crampoane, 5 t, remorca	h-ut	7,5988	225,00	1 709,73
19.	34105400000013	Rulou compactor cu valturi netede, 5 t, remorca	h-ut	7,7872	225,00	1 752,12
20.	34105400000015	Tractor 79 kw (108 c.p.)	h-ut	7,6616	112,50	861,93
21.	34105400000016	Tractor 59 kw (80 c.p.)	h-ut	0,3517	112,50	39,57
22.	34105400000017	Screper cu caus, capacitate 8 m3	h-ut	6,4056	250,00	1 601,40
23.	34105400000006	Autobasculanta-5t	h-ut	41,8304	185,00	7 738,62
24.	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	2,5920	85,00	220,32
		Total utilaje de construcții				43 135

Total	Lei	535 545
TVA	20 %	107 109

Total deviz:

642 654

Ofertant

SRL "IZODROMGAZ"

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect Sistemul de alimentare cu apa din satul Tintareni, raionul Anenii Noi

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

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. Valoarea utilajului				
1		Turn de apa din "Rojnovschi" vopsit V=50 m ³ , H=18 m	buc			265 438,00
	00111	Turn de apa din "Rojnovschi" vopsit V=50 m ³ , H=18 m	buc	1,0000	265 438,00	265 438,00
		2. Montarea utilajului				
2	CL51A	Turn din otel, montat fara tiranti, inaltime pina la 50 m.	t			7 799,97
	9310060019930	Muncitor	h-om	91,0000	54,97	5 002,27
	2410520006700	Automacara	h-ut	4,9500	250,00	1 237,50
	2952260003540	Buldozer	h-ut	5,3800	290,00	1 560,20
		3. Lucrari de constructii				
		3.1. Lucrari de terasament				
		3.1.1. Cotlovanul turnului de apa				
3	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II	100 m ³			900,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	400,00	900,00
4	TsC03B1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. II	100 m ³			820,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,0500	400,00	820,00
5	TsI50A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 3 km	t			14,06
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,0760	185,00	14,06
6	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m ³			137,19
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	54,97	19,79
	1411122201752	Piatra sparta	m ³	0,0040	350,00	1,40
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	290,00	116,00
7	TsD32A	Executarea pernelor de pamint pe terenuri tasabile prin cilindrare stratificata a pamintului cu ruloul Executia stratului de pamint compactat, H=1.5 m	100 m ³			2 293,84
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1900	84,97	16,14
	4100126202818	Apa	m ³	0,4000	10,00	4,00
	34105400000016	Tractor 59 kw (80 c.p.)	h-ut	0,1120	112,50	12,60
	34105400000015	Tractor 79 kw (108 c.p.)	h-ut	2,4400	112,50	274,50
	34105400000017	Screper cu caus, capacitate 8 m ³	h-ut	2,0400	250,00	510,00
	34105400000012	Rulou compactor cu crampoane, 5 t, remorca	h-ut	2,4200	225,00	544,50
	34105400000013	Rulou compactor cu valturi netede, 5 t, remorca	h-ut	2,4800	225,00	558,00
	2952260003540	Buldozer	h-ut	1,2900	290,00	374,10
8	IzF04F	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatiche, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatia curenta pe suprafete inclinate peste 40% sau verticale plane sau curbe, cu mastic de bitum sau bitum cu adaos de cauciuc, aplicat cu peria sau gletuitorul de cauciuc (cosoroaba) Imbibarea suprafetei pernei de pamint cu mastic de bitum	m ²			37,70
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0600	84,97	5,10
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	1,7000	16,00	27,20

	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	0,3400	10,00	3,40
	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,0006	750,00	0,45
	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	1,1300	0,60	0,68
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0010	28,75	0,03
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0130	65,00	0,84
9	TsD02A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 15-20 cm Astuparea cu buldozerul	100 m3			316,10
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,0900	290,00	316,10
10	TsD14A01	Udarea mecanica a straturilor de pamint cu autocisterna de 5-8 t, prevazuta cu dispozitiv de stropire, pentru completarea umiditatii necesare compactarii mecanice, precum si pentru udarea suprafetelor in alte scopuri	m3			18,50
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	1,0000	10,00	10,00
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,1000	85,00	8,50
11	TsD05A	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executandu-se din pamint necoeziv	100 m3			562,76
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	54,97	484,84
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	10,3900	7,50	77,93
		3.1.2. Executarea pereului				
12	DA06A1	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere manuala cu balast	m3			595,26
	7129020012800	Pavator	h-om	1,1500	84,97	97,72
	1421402200393	Balast pentru betoane 0-71 mm S1667	m3	1,3110	350,00	458,85
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,2320	10,00	2,32
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,1530	225,00	34,42
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0230	85,00	1,96
13	DB16A	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 2,5 cm cu asternere manuala	m2			134,75
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0800	84,97	6,80
	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	0,0590	2 100,00	123,90
	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,0030	750,00	2,25
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,0070	25,00	0,18
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0072	225,00	1,62
		3.2. Lucrari de constructie				
		3.2.1. Fundatie turn de apa				
14	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			137,97
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	84,97	12,75
	71240100107001	Dulgher	h-om	1,0500	84,97	89,22
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	0,20	0,00
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,20	0,06
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	0,50	0,15
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	25,00	0,75
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	25,00	1,25
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0800	25,00	2,00
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1000	80,00	8,00
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0035	5 500,00	19,24
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	5 500,00	2,76
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	15,00	1,80
15	CC01F1	Armatari din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere (C1, D=12 mm)	kg			30,73
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0540	84,97	4,59
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	84,97	0,25

	271060220012	Otel beton C1, D=12 mm	kg	1,0250	25,00	25,62
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	0,10	0,01
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	25,00	0,25
16	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 C1, D=6 mm	kg			31,58
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0640	84,97	5,44
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	84,97	0,25
	27106021006	Otel beton C1, D=6 mm	kg	1,0250	25,00	25,63
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	0,10	0,02
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	25,00	0,25
17	CC01F1	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere (C1, D=12 mm)	kg			30,73
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0540	84,97	4,59
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	84,97	0,25
	271060220012	Otel beton C1, D=12 mm	kg	1,0250	25,00	25,62
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	0,10	0,01
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	25,00	0,25
18	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton Закл. детали	kg			43,33
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	84,97	16,14
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	84,97	0,85
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	84,97	0,85
	27752763091	Закл. детали	kg	1,0000	25,00	25,00
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	25,00	0,25
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	41,67	0,21
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	1,95	0,02
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	1,00	0,02
19	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			526,56
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	3,8200	84,97	324,61
	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	5,2000	37,56	195,33
	2320166200676	White spirit	kg	0,3600	18,33	6,61
20	CA03G	Beton armat turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton armat clasa... Fundatia din beton monolit, clasa B15	m3			1 904,26
	7123010010200	Betonist	h-om	4,0000	84,97	339,88
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	84,97	33,99
	266310210005	Beton B15	m3	1,0250	1 400,00	1 456,52
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	10,00	1,01
	2952270003100	Vibrator	h-ut	0,6000	17,25	10,35
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	250,00	62,50
21	IzF04F K=2	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatic, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatie curenta pe suprafete inclinate peste 40% sau verticale plane sau curbe, cu mastic de bitum sau bitum cu adaos de cauciuc, aplicat cu peria sau gletuitorul de cauciuc (cosoroaba) Acoperirea cu bitum a fundatiei din beton	m2			75,40
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0600	84,97	10,20
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	1,7000	16,00	54,40
	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	0,3400	10,00	6,80
	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,0006	750,00	0,90
	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	1,1300	0,60	1,36
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0010	28,75	0,06
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0130	65,00	1,69
22	TsC54C	Strat de fundatie din pietris	m3			503,28
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	54,97	54,42
	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	1,1500	350,00	402,50
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	10,00	1,00
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	125,00	26,25
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	45,50	19,11
23	DB16B	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate	m2			161,15

		marunte, executata la cald, in grosime de 3,0 cm cu asternere manuala				
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0900	84,97	7,65
	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	0,0710	2 100,00	149,10
	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,0030	750,00	2,25
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,0080	25,00	0,20
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0087	225,00	1,96
24	AcA07B	Montarea in pamint, in exteriorul cladirilor, a tevilor din PVC tip 4(G) sau 3(M), avind diametrul de 110-160 mm Teava pentru drenaj, D=160mm	m			129,93
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,3700	84,97	31,43
	2521216700160	Teava pentru drenaj, D=160mm	m	1,0500	91,95	98,47
	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,0010	37,50	0,03
25	AcA07B	Montarea in pamint, in exteriorul cladirilor, a tevilor din PVC tip 4(G) sau 3(M), avind diametrul de 110-160 mm Teava pentru drenaj, D=110mm	m			109,12
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,3700	84,97	31,44
	2521216700110	Teava pentru drenaj, D=110mm	m	1,0500	72,50	77,65
	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,0010	37,50	0,04
		3.2.2. Caminul de control				
26	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			1 660,38
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	6,7500	84,97	573,55
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	2,8900	84,97	245,56
	2663102100933	Beton de ciment clasa C7,5/5 (BC7,5/B100)	m3	0,1990	1 100,00	222,16
	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,1200	220,00	26,80
	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,0100	975,00	9,88
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,2660	350,00	94,50
	2664102101126	Var	kg	0,1100	10,00	1,12
	2874145893787	Cuie de constructii	kg	0,0800	25,00	2,03
	2010102906951	Bara de lemn	m3	0,0040	5 500,00	22,29
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	1,8500	250,00	462,50
27	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 KII-15 (0,38 m3)	buc			1 916,67
	26611264331520	Placi prefabricate pt. camine KII-15 (0,38 m3)	buc	1,0000	1 916,67	1 916,67
28	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 KII-15-9 (0,4 m3)	buc			1 416,67
	26611264331521	Inel prefabricat pt. camine KII-15-9 (0,4 m3)	buc	1,0000	1 416,67	1 416,67
29	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 KII-15-1(0,27 m3)	buc			1 995,00
	26611264331527	Placi prefabricate pt. camine KII-15-1(0,27 m3)	buc	1,0000	1 995,00	1 995,00
30	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 de reazem KII-O-1(0,02 m3)	buc			250,00
	26611264331545	Inel de reazem KII-O-1(0,02 m3)	buc	1,0000	250,00	250,00
31	AcE10A1	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,0m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Inel prefabricat pt. camine KII-7-9 (0,06 m3)	buc			416,67
	266112643315455	Inel de reazem KII-7-9(0,06m3)	buc	1,0000	416,67	416,67
32	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton Elemente MC1	kg			43,33
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	84,97	16,14
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	84,97	0,85
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	84,97	0,85

	27752763092	Elemente MC1	kg	1,0000	25,00	25,00
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	25,00	0,25
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	41,67	0,21
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	1,95	0,01
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	1,00	0,01
33	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. (Capacul cu rama din fonta, tip necarosabil)	buc			1 210,50
	287527420531	Capacul cu rama din fonta. Teren necarosabil	buc	1,0000	1 210,50	1 210,50
34	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. (Scara cu vanguri din otel, m=12 kg)	buc			435,00
	287527420533	Scara cu vanguri din otel, m=12 kg	buc	1,0000	435,00	435,00
35	IzF04F K=2	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatice, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatie curenta pe suprafete inclinate peste 40% sau verticale plane sau curbe, cu mastic de bitum sau bitum cu adaos de cauciuc, aplicat cu peria sau gletuitorul de cauciuc (cosoroaba) Acoperirea cu bitum a fundatiei din beton	m2			75,39
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0600	84,97	10,20
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	1,7000	16,00	54,40
	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	0,3400	10,00	6,80
	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,0006	750,00	0,89
	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	1,1300	0,60	1,36
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0010	28,75	0,06
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0130	65,00	1,69
36	IzF18A	Strat suport de egalizare sau de protectie pentru izolatie, inclusiv scafele aferente, executat cu mortar de ciment gata preparat marca M100-T fara adaos de var, driscuit, pe suprafete din elemente prefabricate, aplicate in grosime medie de 0,5 cm	m2			23,92
	7132040012700	Parchetar	h-om	0,2000	84,97	16,99
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0	m3	0,0070	260,00	1,82
	4100126202818	Apa	m3	0,0020	10,00	0,02
	26511221004022	Ciment M-400	kg	2,1600	2,30	4,97
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0040	28,75	0,11
		3.3. Scara tehnologica				
37	TsA04C1	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 tare	m3			145,12
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,6400	54,97	145,12
38	TsC54C	Strat de fundatie din pietris	m3			503,28
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	54,97	54,42
	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	1,1500	350,00	402,50
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	10,00	1,00
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	125,00	26,25
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	45,50	19,12
39	CB02A	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineta, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2			137,97
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	84,97	12,75
	71240100107001	Dulgher	h-om	1,0500	84,97	89,22
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	0,20	0,00
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,20	0,06
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	0,50	0,15
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	25,00	0,75
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	25,00	1,25
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0800	25,00	2,00
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1000	80,00	8,00
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0035	5 500,00	19,25
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	5 500,00	2,75
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	15,00	1,80

40	CC03B	Montare plase sudate la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, la pereti si diafragme, cu greutatea plaselor peste 3 kg/mp	kg			36,35
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0300	84,97	2,55
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	84,97	0,42
	2873122004100	Plase sudate	kg	1,0100	32,50	32,82
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,0050	25,00	0,12
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	25,00	0,25
	2010237318750	Distantieri	buc	0,3000	0,10	0,03
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0006	250,00	0,15
41	CA03D2	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu betoniera pe santier si turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa C 15	m3			1 658,33
	7123010010200	Betonist	h-om	5,3000	84,97	450,33
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	84,97	34,00
	2651122100440	Ciment	kg	276,0000	2,30	644,33
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0	m3	0,7450	260,00	196,50
	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,6850	350,00	243,25
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,2900	10,00	2,92
	2952270003100	Vibrator	h-ut	0,6000	17,25	10,33
	29522700037002	Betoniera de 250 l cu cadere libera	h-ut	0,3250	43,50	14,17
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	250,00	62,50
42	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			31,58
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0640	84,97	5,44
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	84,97	0,26
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	25,00	25,62
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	0,10	0,01
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	25,00	0,25
43	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			31,58
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0640	84,97	5,44
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	84,97	0,25
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	25,00	25,63
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	0,10	0,02
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	25,00	0,25
44	CC01F1	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere	kg			30,73
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0540	84,97	4,59
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	84,97	0,25
	2710602200000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	1,0250	25,00	25,63
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	0,10	0,01
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	25,00	0,25
45	CC01F1	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere	kg			30,73
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0540	84,97	4,59
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	84,97	0,25
	2710602200000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	1,0250	25,00	25,62
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	0,10	0,01
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	25,00	0,25
46	CA04B3	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu betoniera pe santier si turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa C 15/12 (Bc 15/B 200), la inaltime pina la 35 m inclusiv	m3			1 823,22
	7123010010200	Betonist	h-om	6,1500	84,97	522,56
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4500	84,97	38,24
	2651122100440	Ciment	kg	303,0000	2,30	717,81
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0	m3	0,7460	260,00	199,78
	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,6850	350,00	246,95
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,3300	10,00	3,40
	29522700037002	Betoniera de 250 l cu cadere libera	h-ut	0,3250	43,50	14,14
	2952270003100	Vibrator	h-ut	0,6000	17,25	10,35
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2800	250,00	70,00
47	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminare, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton Piesa inglobata MI 1-18, 16 buc	kg			43,33

	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	84,97	16,14
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	84,97	0,85
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	84,97	0,85
	27752763093	Piesa inglobata MI 1-18, 16 buc	kg	1,0000	25,00	25,00
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	25,00	0,25
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	41,67	0,21
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	1,95	0,02
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	1,00	0,02
48	CL18A	Confecții metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, oțel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg			43,33
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	84,97	16,14
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	84,97	0,85
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	84,97	0,85
	2775276309886	Confecții metalice inglobate in beton	kg	1,0000	25,00	25,00
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	25,00	0,25
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	41,67	0,21
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	1,95	0,02
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	1,00	0,02
49	IzD03C	Vopsirea confecțiilor și construcțiilor metalice cu un strat de vopsea de miniu de plumb, executate din profile, cu grosimi pina la 8 mm inclusiv, cu pensula de mina	t			352,38
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	2,5800	84,97	219,23
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	5,2000	24,33	126,54
	2320166200676	White spirit	kg	0,3600	18,33	6,62
50	IzD04C	Vopsirea confecțiilor și construcțiilor metalice cu vopsea de ulei in 2 straturi, executate din profile, cu grosimi pina la 8 mm inclusiv, cu pensula de mina	t			839,23
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,2200	84,97	528,54
	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	8,0000	37,56	300,46
	2320166200676	White spirit	kg	0,5600	18,33	10,23

Ofertant

SRL "IZODROMGAZ"

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Sistemul de alimentare cu apa
din satul Tintareni, raionul
Anenii Noi**

(denumirea obiectivului)

**DEVIZ LOCAL № 2-2-02
Turn de apa, V=50 m3, H=18 m. Platforma A**

Valoarea de deviz 642 654 Lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
		1. Valoarea utilajului				
1		Turn de apa din "Rojnovschi" vopsit V=50 m3, H=18 m	buc	1,00	<u>265 438,00</u> 0,00	<u>265 438,00</u> 0,00
		<i>Total</i>	Lei			265 438,00
		Total Valoarea utilajului Inclusiv salariu				265 438,00
		2. Montarea utilajului				
2	CL51A	Turn din otel, montat fara tiranti, inaltime pina la 50 m.	t	6,17	<u>7 799,97</u> 5 002,27	<u>48 125,82</u> 30 864,01
		<i>Total</i>	Lei			48 125,82
		<i>Fondul social</i>	24 %			7 407,36
		<i>Total</i>				55 533,18
		<i>Cheltuiile de regie</i>	45 %			13 888,80
		<i>Total</i>				69 421,98
		<i>Beneficiu de deviz</i>	5 %			3 471,10
		Total Montarea utilajului Inclusiv salariu				72 893,08 30 864,01
		3. Lucrari de constructii				
		3.1. Lucrari de terasament				
		3.1.1. Cotlovanul turnului de apa				
3	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate	100 m3	3,44	<u>900,00</u> 0,00	<u>3 096,00</u> 0,00

		naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II				
4	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	3,00	820,00 0,00	2 460,00 0,00
5	TsI50A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 3 km	t	550,40	14,06 0,00	7 738,62 0,00
6	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	3,44	137,19 19,79	471,94 68,07
7	TsD32A	Executarea pernelor de pamint pe terenuri tasabile prin cilindrare stratificata a pamintului cu ruloul Executia stratului de pamint compactat, H=1.5 m	100 m3	3,14	2 293,84 16,14	7 202,67 50,69
8	IzF04F	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatiche, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatia curenta pe suprafete inclinate peste 40% sau verticale plane sau curbe, cu mastic de bitum sau bitum cu adaos de cauciuc, aplicat cu peria sau gletuitorul de cauciuc (cosoroaba) Imbibarea suprafetei pernei de pamint cu mastic de bitum	m2	24,00	37,70 5,10	904,80 122,36
9	TsD02A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 15-20 cm Astuparea cu buldozerul	100 m3	3,00	316,10 0,00	948,30 0,00
10	TsD14A01	Udarea mecanica a straturilor de pamint cu autocisterna de 5-8 t, prevazuta cu dispozitiv de stropire, pentru completarea umiditatii necesare compactarii mecanice, precum si pentru udarea suprafetelor in alte scopuri	m3	25,00	18,50 0,00	462,50 0,00
11	TsD05A	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executandu-se din pamint	100 m3	3,00	562,76 484,84	1 688,29 1 454,51

		necoeziv				
		<i>Total</i>	Lei			24 973,12
		Total Cotlovanul turnului de apa Inclusiv salariu				24 973,12 1 695,63
		3.1.2. Executarea pereului				
12	DA06A1	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere manuala cu balast	m3	4,00	$\frac{595,26}{97,72}$	$\frac{2\ 381,06}{390,86}$
13	DB16A	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 2,5 cm cu asternere manuala	m2	39,75	$\frac{134,75}{6,80}$	$\frac{5\ 356,16}{270,20}$
		<i>Total</i>	Lei			7 737,22
		Total Executarea pereului Inclusiv salariu				7 737,22 661,06
		<i>Total</i>	Lei			32 710,34
		Total Lucrari de terasament Inclusiv salariu				32 710,34 2 356,69
		3.2. Lucrari de constructie				
		3.2.1. Fundatie turn de apa				
14	CB02A	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineta, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2	23,55	$\frac{137,97}{101,96}$	$\frac{3\ 249,31}{2\ 401,26}$
15	CC01F1	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere (C1, D=12 mm)	kg	120,00	$\frac{30,73}{4,84}$	$\frac{3\ 688,00}{581,20}$
16	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 C1, D=6 mm	kg	31,10	$\frac{31,58}{5,69}$	$\frac{982,24}{177,05}$
17	CC01F1	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere (C1, D=12	kg	242,00	$\frac{30,73}{4,84}$	$\frac{7\ 437,46}{1\ 172,08}$

		mm)				
18	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton Закл. детали	kg	178,56	43,33 17,84	7 737,48 3 186,17
19	IzD04A	Vopsirea confectionilor 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	0,18	526,56 324,61	94,78 58,43
20	CA03G	Beton armat turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton armat clasa... Fundatia din beton monolit, clasa B15	m3	29,40	1 904,26 373,87	55 985,15 10 991,72
21	IzF04F K=2	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatic, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatie curenta pe suprafete inclinate peste 40% sau verticale plane sau curbe, cu mastic de bitum sau bitum cu adaos de cauciuc, aplicat cu peria sau gletuitorul de cauciuc (cosoroaba) Acoperirea cu bitum a fundatiei din beton	m2	23,55	75,40 10,20	1 775,69 240,13
22	TsC54C	Strat de fundatie din pietris	m3	1,96	503,28 54,42	986,43 106,66
23	DB16B	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 3,0 cm cu asternere manuala	m2	19,63	161,15 7,65	3 163,42 150,12
24	AcA07B	Montarea in pamint, in exteriorul cladirilor, a tevilor din PVC tip 4(G) sau 3(M), avind diametrul de 110-160 mm Teava pentru drenaj, D=160mm	m	0,30	129,93 31,43	38,98 9,43
25	AcA07B	Montarea in pamint, in exteriorul cladirilor, a tevilor din PVC tip 4(G) sau 3(M), avind diametrul de 110-160 mm Teava pentru drenaj, D=110mm	m	7,00	109,12 31,44	763,86 220,07

		<i>Total</i>	Lei			85 902,80
		Total Fundatie turn de apa Inclusiv salariu				85 902,80 19 294,32
		3.2.2. Caminul de control				
26	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	1,53	<u>1 660,38</u> 819,11	<u>2 540,38</u> 1 253,24
27	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 (0,38 m3)	buc	1,00	<u>1 916,67</u> 0,00	<u>1 916,67</u> 0,00
28	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-15-9 (0,4 m3)	buc	2,00	<u>1 416,67</u> 0,00	<u>2 833,34</u> 0,00
29	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 KИИ1-15-1(0,27 m3)	buc	1,00	<u>1 995,00</u> 0,00	<u>1 995,00</u> 0,00
30	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 de reazem KИO-1(0,02 m3)	buc	1,00	<u>250,00</u> 0,00	<u>250,00</u> 0,00
31	AcE10A1	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,0m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Inel prefabricat pt. camine KИ-7-9 (0,06 m3)	buc	1,00	<u>416,67</u> 0,00	<u>416,67</u> 0,00
32	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg	6,00	<u>43,33</u> 17,84	<u>260,00</u> 107,07

		Elemente MC1				
33	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. (Capacul cu rama din fonta, tip necarosabil)	buc	1,00	<u>1 210,50</u> 0,00	<u>1 210,50</u> 0,00
34	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. (Scara cu vanguri din otel, m=12 kg)	buc	1,00	<u>435,00</u> 0,00	<u>435,00</u> 0,00
35	IzF04F K=2	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatic, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatie curenta pe suprafete inclinate peste 40% sau verticale plane sau curbe, cu mastic de bitum sau bitum cu adaos de cauciuc, aplicat cu peria sau gletuitorul de cauciuc (cosoroaba) Acoperirea cu bitum a fundatiei din beton	m2	3,11	<u>75,39</u> 10,20	<u>234,47</u> 31,71
36	IzF18A	Strat suport de egalizare sau de protectie pentru izolatii, inclusiv scafele aferente, executat cu mortar de ciment gata preparat marca M100-T fara adaos de var, driscuit, pe suprafete din elemente prefabricate, aplicate in grosime medie de 0,5 cm	m2	2,80	<u>23,92</u> 16,99	<u>66,97</u> 47,58
		<i>Total</i>	Lei			12 159,00
		Total Caminul de control Inclusiv salariu				12 159,00 1 439,60
		<i>Total</i>	Lei			98 061,80
		Total Lucrari de constructie Inclusiv salariu				98 061,80 20 733,92
		3.3. Scara tehnologica				
37	TsA04C1	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	m3	4,50	<u>145,12</u> 145,12	<u>653,04</u> 653,04

		sapaturii 0-1,5 m teren tare				
38	TsC54C	Strat de fundatie din pietris	m3	0,60	503,28 54,42	301,97 32,65
39	CB02A	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineta, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2	15,00	137,97 101,96	2 069,62 1 529,46
40	CC03B	Montare plase sudate la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, la pereti si diafragme, cu greutatea plaselor peste 3 kg/mp	kg	69,12	36,35 2,97	2 512,79 205,56
41	CA03D2	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu betoniera pe santier si turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa C 15	m3	0,12	1 658,33 484,33	199,00 58,12
42	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	40,90	31,58 5,69	1 291,74 232,85
43	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	9,69	31,58 5,69	306,05 55,17
44	CC01F1	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere	kg	98,84	30,73 4,84	3 037,68 478,71
45	CC01F1	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere	kg	97,60	30,73 4,84	2 999,57 472,71
46	CA04B3	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu betoniera pe santier si turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa C 15/12 (Bc 15/B 200), la inaltime pina la 35 m inclusiv	m3	3,65	1 823,22 560,80	6 654,77 2 046,92
47	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, 16 buc	kg	27,20	43,33 17,84	1 178,64 485,34
48	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla	kg	100,34	43,33 17,84	4 348,02 1 790,44

		striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton				
49	IzD03C	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de vopsea de miniu de plumb, executate din profile, cu grosimi pina la 8 mm inclusiv, cu pensula de mina	t	0,13	352,38 219,23	45,81 28,50
50	IzD04C	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu vopsea de ulei in 2 straturi, executate din profile, cu grosimi pina la 8 mm inclusiv, cu pensula de mina	t	0,13	839,23 528,54	109,10 68,71
		<i>Total</i>	Lei			25 707,80
		Total Scara tehnologica Inclusiv salariu				25 707,80 8 138,18
		<i>Total</i>	Lei			156 479,94
		<i>Fondul social</i>	24 %			7 494,91
		<i>Transportarea</i>	3 %			2 981,27
		<i>Total</i>				166 956,12
		<i>Cheltuire de regie</i>	12,5 %			20 869,51
		<i>Total</i>				187 825,63
		<i>Beneficiu de deviz</i>	5 %			9 391,29
		Total Lucrari de constructii Inclusiv salariu				197 216,92 31 228,79

		Total	Lei		535 545
		TVA	20 %		107 109
		Total deviz: Inclusiv salariu			642 654 62 092

Ofertant

SRL "IZODROMGAZ"

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Sistemul de alimentare cu apa
din satul Tintareni, raionul
Anenii Noi**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 2-3-03
Turn de apa, V=50 m3, H=18 m. Platforma B**

Valoarea de deviz 642 654 Lei

Intocmit in prețuri curente

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

Manopera :

1.	7123010010200	Betonist	h-om	140,6835	84,97	11 953,87
2.	7123020011140	Fierar beton	h-om	37,4576	84,97	3 182,78
3.	71240100107001	Dulgher	h-om	40,4775	84,97	3 439,38
4.	7129020012800	Pavator	h-om	4,6000	84,97	390,86
5.	7129040010110	Asfaltator	h-om	4,9467	84,97	420,32
6.	7132040012700	Parchetar	h-om	0,5600	84,97	47,58
7.	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	4,6392	84,97	394,20
8.	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	13,0285	84,97	1 107,03
9.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	1,8316	84,97	155,64
10.	7212030022700	Sudor	h-om	3,1210	84,97	265,19
11.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	59,2990	84,97	5 038,64
12.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	42,1128	54,97	2 314,93
13.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	25,2166	84,97	2 142,66
14.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	4,4217	84,97	375,71
15.	9310060019930	Muncitor	h-om	561,4700	54,97	30 864,01
		Total manopera				62 092

Materiale:

1.	00111	Turn de apa din "Rojnovschi" vopsit V=50 m3, H=18 m	buc	1,0000	265 438,00	265 438,00
2.	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	4,6815	1,00	4,69
3.	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	3,7390	2 100,00	7 851,90
4.	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,4269	350,00	149,42
5.	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,1782	750,00	133,66
6.	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	2,9440	350,00	1 030,40
7.	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	2,6587	350,00	930,55
8.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0	m3	0,0196	260,00	5,10
9.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0	m3	2,8953	260,00	752,78
10.	1421402200393	Balast pentru betoane 0-71 mm S1667	m3	5,2440	350,00	1 835,40
11.	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0193	5 500,00	106,15
12.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,1349	5 500,00	741,95
13.	2010102906951	Bara de lemn	m3	0,0062	5 500,00	34,10
14.	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,1864	220,00	41,01
15.	2010237318750	Distantieri	buc	116,7555	0,10	11,67
16.	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	3,8550	80,00	308,40
17.	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	87,3716	0,60	52,42
18.	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,0464	750,00	34,79

19.	2320166200676	White spirit	kg	0,1844	18,33	3,38
20.	2320187315789	Decofrol	kg	4,6260	15,00	69,39
21.	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	131,4440	16,00	2 103,10
22.	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	1,9760	37,56	74,22
23.	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,6760	24,33	16,45
24.	2521216700110	Teava pentru drenaj, D=110mm	m	7,4970	72,50	543,53
25.	2521216700160	Teava pentru drenaj, D=160mm	m	0,3213	91,95	29,54
26.	26511221004022	Ciment M-400	kg	6,0480	2,30	13,91
27.	2651122100440	Ciment	kg	1 172,7453	2,30	2 697,32
28.	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	26,2888	10,00	262,89
29.	26611264331520	Placi prefabricate pt. camine КЦД-15 (0,38 m3)	buc	1,0000	1 916,67	1 916,67
30.	26611264331521	Inel prefabricat pt. camine КЦ-15-9 (0,4 m3)	buc	2,0000	1 416,67	2 833,34
31.	26611264331527	Placi prefabricate pt. camine КЦП1-15-1(0,27 m3)	buc	1,0000	1 995,00	1 995,00
32.	26611264331545	Inel de reazem КЦО-1(0,02 m3)	buc	1,0000	250,00	250,00
33.	266112643315455	Inel de reazem КЦ7-3(0,06m3)	buc	1,0000	416,67	416,67
34.	2663102100005	Beton B15	m3	30,5870	1 400,00	42 821,80
35.	2663102100933	Beton de ciment clasa C7,5/5 (BC7,5/B100)	m3	0,3090	1 100,00	339,90
36.	2664102101126	Var	kg	0,1708	10,00	1,71
37.	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,0155	975,00	15,11
38.	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	52,2003	25,00	1 305,01
39.	27106021006	Otel beton C1, D=6 mm	kg	31,8775	25,00	796,94
40.	2710602200000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	201,3510	25,00	5 033,78
41.	271060220012	Otel beton C1, D=12 mm	kg	371,0500	25,00	9 276,25
42.	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,4352	25,00	10,88
43.	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	3,1210	25,00	78,03
44.	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	1,9275	25,00	48,19
45.	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	7,0925	25,00	177,31
46.	27752763091	Закл. детали	kg	178,5600	25,00	4 464,00
47.	27752763092	Elemente MC1	kg	6,0000	25,00	150,00
48.	27752763093	Piesa inglobata MI 1-18, 16 buc	kg	27,2000	25,00	680,00
49.	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	100,3400	25,00	2 508,50
50.	2873122004100	Plase sudate	kg	69,8112	32,50	2 268,86
51.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	3,0840	25,00	77,10
52.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	1,5605	41,67	65,03
53.	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	11,5650	0,50	5,78
54.	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	11,5650	0,20	2,31
55.	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,1928	0,20	0,03
56.	2874145893787	Cuie de constructii	kg	0,1242	25,00	3,10
57.	287527420531	Capacul cu rama din fonta. Teren necarosabil	buc	1,0000	1 210,50	1 210,50
58.	287527420533	Scara cu vanguri din otel, m=12 kg	buc	1,0000	435,00	435,00
59.	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	1,1565	25,00	28,91
60.	4011106202741	Energie electrica	kw	2,4968	1,95	4,87
61.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	25,9280	10,00	259,28
62.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	4,2600	10,00	42,60
63.	4100126202818	Apa	m3	1,5176	10,00	15,18
		Total materiale de constructii				364 814

Utilaje de constructii:

1.	2410520006700	Automacara	h-ut	30,5415	250,00	7 635,38
2.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 -	h-ut	1,0752	45,50	48,93

		200 kg				
3.	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,5376	125,00	67,20
4.	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0885	28,75	2,54
5.	2922140007000	Macara	h-ut	1,0635	250,00	265,88
6.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	1,0690	225,00	240,52
7.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	13,8900	400,00	5 556,00
8.	2952260003540	Buldozer	h-ut	37,2452	290,00	10 801,10
9.	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	3,2700	290,00	948,30
10.	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	1,3760	290,00	399,04
11.	2952270003100	Vibrator	h-ut	19,9020	17,25	343,31
12.	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,0073	37,50	0,27
13.	29522700037002	Betoniera de 250 l cu cadere libera	h-ut	1,2253	43,50	53,30
14.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	31,1700	7,50	233,78
15.	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	1,0052	65,00	65,34
16.	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	2,8305	250,00	707,62
17.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	7,3800	250,00	1 845,00
18.	34105400000012	Rulou compactor cu crampoane, 5 t, remorca	h-ut	7,5988	225,00	1 709,73
19.	34105400000013	Rulou compactor cu valturi netede, 5 t, remorca	h-ut	7,7872	225,00	1 752,12
20.	34105400000015	Tractor 79 kw (108 c.p.)	h-ut	7,6616	112,50	861,93
21.	34105400000016	Tractor 59 kw (80 c.p.)	h-ut	0,3517	112,50	39,57
22.	34105400000017	Screper cu caus, capacitate 8 m3	h-ut	6,4056	250,00	1 601,40
23.	34105400000006	Autobasculanta-5t	h-ut	41,8304	185,00	7 738,62
24.	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	2,5920	85,00	220,32
		Total utilaje de construcții				43 135

Total	Lei	535 545
TVA	20 %	107 109

Total deviz:

642 654

Ofertant

SRL "IZODROMGAZ"

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Obiect Sistemul de alimentare cu apa din satul
Tintareni, raionul Anenii Noi**

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
		1. Valoarea utilajului				
1		Turn de apa din "Rojnovschi" vopsit V=50 m ³ , H=18 m	buc			265 438,00
	00111	Turn de apa din "Rojnovschi" vopsit V=50 m ³ , H=18 m	buc	1,0000	265 438,00	265 438,00
		2. Montarea utilajului				
2	CL51A	Turn din otel, montat fara tiranti, inaltime pina la 50 m.	t			7 799,97
	9310060019930	Muncitor	h-om	91,0000	54,97	5 002,27
	2410520006700	Automacara	h-ut	4,9500	250,00	1 237,50
	2952260003540	Buldozer	h-ut	5,3800	290,00	1 560,20
		3. Lucrari de constructii				
		3.1. Lucrari de terasament				
		3.1.1. Cotlovanul turnului de apa				
3	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II	100 m ³			900,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	400,00	900,00
4	TsC03B1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. II	100 m ³			820,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,0500	400,00	820,00
5	TsI50A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 3 km	t			14,06
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,0760	185,00	14,06
6	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m ³			137,19
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	54,97	19,79
	1411122201752	Piatra sparta	m ³	0,0040	350,00	1,40
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	290,00	116,00
7	TsD32A	Executarea pernelor de pamint pe terenuri tasabile prin cilindrare stratificata a pamintului cu ruloul Executia stratului de pamint compactat, H=1.5 m	100 m ³			2 293,84
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1900	84,97	16,14
	4100126202818	Apa	m ³	0,4000	10,00	4,00
	34105400000016	Tractor 59 kw (80 c.p.)	h-ut	0,1120	112,50	12,60
	34105400000015	Tractor 79 kw (108 c.p.)	h-ut	2,4400	112,50	274,50
	34105400000017	Screper cu caus, capacitate 8 m ³	h-ut	2,0400	250,00	510,00
	34105400000012	Rulou compactor cu cramioane, 5 t, remorca	h-ut	2,4200	225,00	544,50
	34105400000013	Rulou compactor cu valturi netede, 5 t, remorca	h-ut	2,4800	225,00	558,00
	2952260003540	Buldozer	h-ut	1,2900	290,00	374,10
8	IzF04F	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatiche, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatie curenta pe suprafete inclinate peste 40% sau verticale plane sau curbe, cu mastic de bitum sau bitum cu adaos de cauciuc, aplicat cu peria sau gletuitorul de cauciuc (cosoroaba) Imbibarea suprafetei pernei de pamint cu mastic de bitum	m ²			37,70
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0600	84,97	5,10
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	1,7000	16,00	27,20

	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	0,3400	10,00	3,40
	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,0006	750,00	0,45
	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	1,1300	0,60	0,68
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0010	28,75	0,03
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0130	65,00	0,84
9	TsD02A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 15-20 cm Astuparea cu buldozerul	100 m3			316,10
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,0900	290,00	316,10
10	TsD14A01	Udarea mecanica a straturilor de pamint cu autocisterna de 5-8 t, prevazuta cu dispozitiv de stropire, pentru completarea umiditatii necesare compactarii mecanice, precum si pentru udarea suprafetelor in alte scopuri	m3			18,50
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	1,0000	10,00	10,00
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,1000	85,00	8,50
11	TsD05A	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executandu-se din pamint necoeziv	100 m3			562,76
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	54,97	484,84
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	10,3900	7,50	77,93
		3.1.2. Executarea pereului				
12	DA06A1	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere manuala cu balast	m3			595,26
	7129020012800	Pavator	h-om	1,1500	84,97	97,72
	1421402200393	Balast pentru betoane 0-71 mm S1667	m3	1,3110	350,00	458,85
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,2320	10,00	2,32
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,1530	225,00	34,42
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0230	85,00	1,96
13	DB16A	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 2,5 cm cu asternere manuala	m2			134,75
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0800	84,97	6,80
	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	0,0590	2 100,00	123,90
	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,0030	750,00	2,25
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,0070	25,00	0,18
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0072	225,00	1,62
		3.2. Lucrari de constructie				
		3.2.1. Fundatie turn de apa				
14	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			137,97
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	84,97	12,75
	71240100107001	Dulgher	h-om	1,0500	84,97	89,22
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	0,20	0,00
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,20	0,06
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	0,50	0,15
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	25,00	0,75
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	25,00	1,25
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0800	25,00	2,00
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1000	80,00	8,00
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0035	5 500,00	19,24
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	5 500,00	2,76
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	15,00	1,80
15	CC01F1	Armatari din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere (C1, D=12 mm)	kg			30,73
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0540	84,97	4,59
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	84,97	0,25

	271060220012	Otel beton C1, D=12 mm	kg	1,0250	25,00	25,62
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	0,10	0,01
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	25,00	0,25
16	CC01E	Armatari 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 C1, D=6 mm	kg			31,58
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0640	84,97	5,44
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	84,97	0,25
	27106021006	Otel beton C1, D=6 mm	kg	1,0250	25,00	25,63
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	0,10	0,02
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	25,00	0,25
17	CC01F1	Armatari din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere (C1, D=12 mm)	kg			30,73
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0540	84,97	4,59
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	84,97	0,25
	271060220012	Otel beton C1, D=12 mm	kg	1,0250	25,00	25,62
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	0,10	0,01
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	25,00	0,25
18	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton Закл. детали	kg			43,33
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	84,97	16,14
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	84,97	0,85
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	84,97	0,85
	27752763091	Закл. детали	kg	1,0000	25,00	25,00
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	25,00	0,25
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	41,67	0,21
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	1,95	0,02
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	1,00	0,02
19	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			526,56
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	3,8200	84,97	324,61
	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	5,2000	37,56	195,33
	2320166200676	White spirit	kg	0,3600	18,33	6,61
20	CA03G	Beton armat turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton armat clasa... Fundatia din beton monolit, clasa B15	m3			1 904,26
	7123010010200	Betonist	h-om	4,0000	84,97	339,88
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	84,97	33,99
	266310210005	Beton B15	m3	1,0250	1 400,00	1 456,52
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	10,00	1,01
	2952270003100	Vibrator	h-ut	0,6000	17,25	10,35
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	250,00	62,50
21	IzF04F K=2	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatic, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatie curenta pe suprafete inclinate peste 40% sau verticale plane sau curbe, cu mastic de bitum sau bitum cu adaos de cauciuc, aplicat cu peria sau gletuitorul de cauciuc (cosoroaba) Acoperirea cu bitum a fundatiei din beton	m2			75,40
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0600	84,97	10,20
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	1,7000	16,00	54,40
	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	0,3400	10,00	6,80
	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,0006	750,00	0,90
	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	1,1300	0,60	1,36
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0010	28,75	0,06
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0130	65,00	1,69
22	TsC54C	Strat de fundatie din pietris	m3			503,28
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	54,97	54,42
	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	1,1500	350,00	402,50
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	10,00	1,00
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	125,00	26,25
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	45,50	19,11
23	DB16B	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate	m2			161,15

		marunte, executata la cald, in grosime de 3,0 cm cu asternere manuala				
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0900	84,97	7,65
	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	0,0710	2 100,00	149,10
	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,0030	750,00	2,25
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,0080	25,00	0,20
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valhuri R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0087	225,00	1,96
24	AcA07B	Montarea in pamint, in exteriorul cladirilor, a tevilor din PVC tip 4(G) sau 3(M), avind diametrul de 110-160 mm Teava pentru drenaj, D=160mm	m			129,93
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,3700	84,97	31,43
	2521216700160	Teava pentru drenaj, D=160mm	m	1,0500	91,95	98,47
	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,0010	37,50	0,03
25	AcA07B	Montarea in pamint, in exteriorul cladirilor, a tevilor din PVC tip 4(G) sau 3(M), avind diametrul de 110-160 mm Teava pentru drenaj, D=110mm	m			109,12
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,3700	84,97	31,44
	2521216700110	Teava pentru drenaj, D=110mm	m	1,0500	72,50	77,65
	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,0010	37,50	0,04
		3.2.2. Caminul de control				
26	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			1 660,38
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	6,7500	84,97	573,55
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	2,8900	84,97	245,56
	2663102100933	Beton de ciment clasa C7,5/5 (BC7,5/B100)	m3	0,1990	1 100,00	222,16
	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,1200	220,00	26,80
	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,0100	975,00	9,88
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,2660	350,00	94,50
	2664102101126	Var	kg	0,1100	10,00	1,12
	2874145893787	Cuie de constructii	kg	0,0800	25,00	2,03
	2010102906951	Bara de lemn	m3	0,0040	5 500,00	22,29
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	1,8500	250,00	462,50
27	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 KII-15 (0,38 m3)	buc			1 916,67
	26611264331520	Placi prefabricate pt. camine KII-15 (0,38 m3)	buc	1,0000	1 916,67	1 916,67
28	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 KII-15-9 (0,4 m3)	buc			1 416,67
	26611264331521	Inel prefabricat pt. camine KII-15-9 (0,4 m3)	buc	1,0000	1 416,67	1 416,67
29	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 KIIII-15-1(0,27 m3)	buc			1 995,00
	26611264331527	Placi prefabricate pt. camine KIIII-15-1(0,27 m3)	buc	1,0000	1 995,00	1 995,00
30	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 de reazem KIIQ-1(0,02 m3)	buc			250,00
	26611264331545	Inel de reazem KIIQ-1(0,02 m3)	buc	1,0000	250,00	250,00
31	AcE10A1	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,0m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Inel prefabricat pt. camine KII-7-9 (0,06 m3)	buc			416,67
	266112643315455	Inel de reazem KII7-3(0,06m3)	buc	1,0000	416,67	416,67
32	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton Elemente MC1	kg			43,33
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	84,97	16,14
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	84,97	0,85
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	84,97	0,85

	27752763092	Elemente MC1	kg	1,0000	25,00	25,00
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	25,00	0,25
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	41,67	0,21
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	1,95	0,01
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	1,00	0,01
33	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. (Capacul cu rama din fonta, tip necarosabil)	buc			1 210,50
	287527420531	Capacul cu rama din fonta. Teren necarosabil	buc	1,0000	1 210,50	1 210,50
34	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. (Scara cu vanguri din otel, m=12 kg)	buc			435,00
	287527420533	Scara cu vanguri din otel, m=12 kg	buc	1,0000	435,00	435,00
35	IzF04F K=2	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatice, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatie curenta pe suprafete inclinate peste 40% sau verticale plane sau curbe, cu mastic de bitum sau bitum cu adaos de cauciuc, aplicat cu peria sau gletuitorul de cauciuc (cosoroaba) Acoperirea cu bitum a fundatiei din beton	m2			75,39
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0600	84,97	10,20
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	1,7000	16,00	54,40
	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	0,3400	10,00	6,80
	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,0006	750,00	0,89
	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	1,1300	0,60	1,36
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0010	28,75	0,06
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0130	65,00	1,69
36	IzF18A	Strat suport de egalizare sau de protectie pentru izolatie, inclusiv scafele aferente, executat cu mortar de ciment gata preparat marca M100-T fara adaos de var, driscuit, pe suprafete din elemente prefabricate, aplicate in grosime medie de 0,5 cm	m2			23,92
	7132040012700	Parchetar	h-om	0,2000	84,97	16,99
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0	m3	0,0070	260,00	1,82
	4100126202818	Apa	m3	0,0020	10,00	0,02
	26511221004022	Ciment M-400	kg	2,1600	2,30	4,97
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0040	28,75	0,11
		3.3. Scara tehnologica				
37	TsA04C1	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 tare	m3			145,12
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,6400	54,97	145,12
38	TsC54C	Strat de fundatie din pietris	m3			503,28
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	54,97	54,42
	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	1,1500	350,00	402,50
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	10,00	1,00
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	125,00	26,25
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	45,50	19,12
39	CB02A	Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineta, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2			137,97
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	84,97	12,75
	71240100107001	Dulgher	h-om	1,0500	84,97	89,22
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	0,20	0,00
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,20	0,06
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	0,50	0,15
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	25,00	0,75
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	25,00	1,25
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0800	25,00	2,00
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1000	80,00	8,00
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0035	5 500,00	19,25
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	5 500,00	2,75
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	15,00	1,80

40	CC03B	Montare plase sudate la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, la pereti si diafragme, cu greutatea plaselor peste 3 kg/mp	kg			36,35
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0300	84,97	2,55
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	84,97	0,42
	2873122004100	Plase sudate	kg	1,0100	32,50	32,82
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,0050	25,00	0,12
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	25,00	0,25
	2010237318750	Distantieri	buc	0,3000	0,10	0,03
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0006	250,00	0,15
41	CA03D2	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu betoniera pe santier si turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa C 15	m3			1 658,33
	7123010010200	Betonist	h-om	5,3000	84,97	450,33
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	84,97	34,00
	2651122100440	Ciment	kg	276,0000	2,30	644,33
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0	m3	0,7450	260,00	196,50
	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,6850	350,00	243,25
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,2900	10,00	2,92
	2952270003100	Vibrator	h-ut	0,6000	17,25	10,33
	29522700037002	Betoniera de 250 l cu cadere libera	h-ut	0,3250	43,50	14,17
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	250,00	62,50
42	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			31,58
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0640	84,97	5,44
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	84,97	0,26
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	25,00	25,62
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	0,10	0,01
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	25,00	0,25
43	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			31,58
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0640	84,97	5,44
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	84,97	0,25
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	25,00	25,63
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	0,10	0,02
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	25,00	0,25
44	CC01F1	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere	kg			30,73
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0540	84,97	4,59
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	84,97	0,25
	2710602200000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	1,0250	25,00	25,63
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	0,10	0,01
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	25,00	0,25
45	CC01F1	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere	kg			30,73
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0540	84,97	4,59
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	84,97	0,25
	2710602200000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	1,0250	25,00	25,62
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	0,10	0,01
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	25,00	0,25
46	CA04B3	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu betoniera pe santier si turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa C 15/12 (Bc 15/B 200), la inaltime pina la 35 m inclusiv	m3			1 823,22
	7123010010200	Betonist	h-om	6,1500	84,97	522,56
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4500	84,97	38,24
	2651122100440	Ciment	kg	303,0000	2,30	717,81
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0	m3	0,7460	260,00	199,78
	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,6850	350,00	246,95
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,3300	10,00	3,40
	29522700037002	Betoniera de 250 l cu cadere libera	h-ut	0,3250	43,50	14,14
	2952270003100	Vibrator	h-ut	0,6000	17,25	10,35
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2800	250,00	70,00
47	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminare, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton Piesa inglobata MI 1-18, 16 buc	kg			43,33

	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	84,97	16,14
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	84,97	0,85
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	84,97	0,85
	27752763093	Piesa inglobata MI 1-18, 16 buc	kg	1,0000	25,00	25,00
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	25,00	0,25
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	41,67	0,21
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	1,95	0,02
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	1,00	0,02
48	CL18A	Confecții metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, oțel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg			43,33
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	84,97	16,14
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	84,97	0,85
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	84,97	0,85
	2775276309886	Confecții metalice inglobate in beton	kg	1,0000	25,00	25,00
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	25,00	0,25
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	41,67	0,21
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	1,95	0,02
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	1,00	0,02
49	IzD03C	Vopsirea confecțiilor si construcțiilor metalice cu un strat de vopsea de miniu de plumb, executate din profile, cu grosimi pina la 8 mm inclusiv, cu pensula de mina	t			352,38
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	2,5800	84,97	219,23
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	5,2000	24,33	126,54
	2320166200676	White spirit	kg	0,3600	18,33	6,62
50	IzD04C	Vopsirea confecțiilor si construcțiilor metalice cu vopsea de ulei in 2 straturi, executate din profile, cu grosimi pina la 8 mm inclusiv, cu pensula de mina	t			839,23
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,2200	84,97	528,54
	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	8,0000	37,56	300,46
	2320166200676	White spirit	kg	0,5600	18,33	10,23

Ofertant

SRL "IZODROMGAZ"

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Sistemul de alimentare cu apa
din satul Tintareni, raionul
Anenii Noi**

(denumirea obiectivului)

**DEVIZ LOCAL № 2-3-03
Turn de apa, V=50 m3, H=18 m. Platforma B**

Valoarea de deviz 642 654 Lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
		1. Valoarea utilajului				
1		Turn de apa din "Rojnovschi" vopsit V=50 m3, H=18 m	buc	1,00	<u>265 438,00</u> 0,00	<u>265 438,00</u> 0,00
		<i>Total</i>	Lei			265 438,00
		Total Valoarea utilajului Inclusiv salariu				265 438,00
		2. Montarea utilajului				
2	CL51A	Turn din otel, montat fara tiranti, inaltime pina la 50 m.	t	6,17	<u>7 799,97</u> 5 002,27	<u>48 125,82</u> 30 864,01
		<i>Total</i>	Lei			48 125,82
		<i>Fondul social</i>	24 %			7 407,36
		<i>Total</i>				55 533,18
		<i>Cheltuiile de regie</i>	45 %			13 888,80
		<i>Total</i>				69 421,98
		<i>Beneficiu de deviz</i>	5 %			3 471,10
		Total Montarea utilajului Inclusiv salariu				72 893,08 30 864,01
		3. Lucrari de constructii				
		3.1. Lucrari de terasament				
		3.1.1. Cotlovanul turnului de apa				
3	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate	100 m3	3,44	<u>900,00</u> 0,00	<u>3 096,00</u> 0,00

		naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II				
4	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	3,00	820,00 0,00	2 460,00 0,00
5	TsI50A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 3 km	t	550,40	14,06 0,00	7 738,62 0,00
6	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	3,44	137,19 19,79	471,94 68,07
7	TsD32A	Executarea pernelor de pamint pe terenuri tasabile prin cilindrare stratificata a pamintului cu ruloul Executia stratului de pamint compactat, H=1.5 m	100 m3	3,14	2 293,84 16,14	7 202,67 50,69
8	IzF04F	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatiche, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatia curenta pe suprafete inclinate peste 40% sau verticale plane sau curbe, cu mastic de bitum sau bitum cu adaos de cauciuc, aplicat cu peria sau gletuitorul de cauciuc (cosoroaba) Imbibarea suprafetei pernei de pamint cu mastic de bitum	m2	24,00	37,70 5,10	904,80 122,36
9	TsD02A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 15-20 cm Astuparea cu buldozerul	100 m3	3,00	316,10 0,00	948,30 0,00
10	TsD14A01	Udarea mecanica a straturilor de pamint cu autocisterna de 5-8 t, prevazuta cu dispozitiv de stropire, pentru completarea umiditatii necesare compactarii mecanice, precum si pentru udarea suprafetelor in alte scopuri	m3	25,00	18,50 0,00	462,50 0,00
11	TsD05A	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executandu-se din pamint	100 m3	3,00	562,76 484,84	1 688,29 1 454,51

		necoeziv				
		<i>Total</i>	Lei			24 973,12
		Total Cotlovanul turnului de apa Inclusiv salariu				24 973,12 1 695,63
		3.1.2. Executarea pereului				
12	DA06A1	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere manuala cu balast	m3	4,00	$\frac{595,26}{97,72}$	$\frac{2\ 381,06}{390,86}$
13	DB16A	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 2,5 cm cu asternere manuala	m2	39,75	$\frac{134,75}{6,80}$	$\frac{5\ 356,16}{270,20}$
		<i>Total</i>	Lei			7 737,22
		Total Executarea pereului Inclusiv salariu				7 737,22 661,06
		<i>Total</i>	Lei			32 710,34
		Total Lucrari de terasament Inclusiv salariu				32 710,34 2 356,69
		3.2. Lucrari de constructie				
		3.2.1. Fundatie turn de apa				
14	CB02A	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineta, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2	23,55	$\frac{137,97}{101,96}$	$\frac{3\ 249,31}{2\ 401,26}$
15	CC01F1	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere (C1, D=12 mm)	kg	120,00	$\frac{30,73}{4,84}$	$\frac{3\ 688,00}{581,20}$
16	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 C1, D=6 mm	kg	31,10	$\frac{31,58}{5,69}$	$\frac{982,24}{177,05}$
17	CC01F1	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere (C1, D=12	kg	242,00	$\frac{30,73}{4,84}$	$\frac{7\ 437,46}{1\ 172,08}$

		mm)				
18	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton Закл. детали	kg	178,56	43,33 17,84	7 737,48 3 186,17
19	IzD04A	Vopsirea confectionilor 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	0,18	526,56 324,61	94,78 58,43
20	CA03G	Beton armat turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton armat clasa... Fundatia din beton monolit, clasa B15	m3	29,40	1 904,26 373,87	55 985,15 10 991,72
21	IzF04F K=2	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatic, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatie curenta pe suprafete inclinate peste 40% sau verticale plane sau curbe, cu mastic de bitum sau bitum cu adaos de cauciuc, aplicat cu peria sau gletuitorul de cauciuc (cosoroaba) Acoperirea cu bitum a fundatiei din beton	m2	23,55	75,40 10,20	1 775,69 240,13
22	TsC54C	Strat de fundatie din pietris	m3	1,96	503,28 54,42	986,43 106,66
23	DB16B	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 3,0 cm cu asternere manuala	m2	19,63	161,15 7,65	3 163,42 150,12
24	AcA07B	Montarea in pamint, in exteriorul cladirilor, a tevilor din PVC tip 4(G) sau 3(M), avind diametrul de 110-160 mm Teava pentru drenaj, D=160mm	m	0,30	129,93 31,43	38,98 9,43
25	AcA07B	Montarea in pamint, in exteriorul cladirilor, a tevilor din PVC tip 4(G) sau 3(M), avind diametrul de 110-160 mm Teava pentru drenaj, D=110mm	m	7,00	109,12 31,44	763,86 220,07

		<i>Total</i>	Lei			85 902,80
		Total Fundatie turn de apa Inclusiv salariu				85 902,80 19 294,32
		3.2.2. Caminul de control				
26	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	1,53	<u>1 660,38</u> 819,11	<u>2 540,38</u> 1 253,24
27	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 (0,38 m3)	buc	1,00	<u>1 916,67</u> 0,00	<u>1 916,67</u> 0,00
28	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-15-9 (0,4 m3)	buc	2,00	<u>1 416,67</u> 0,00	<u>2 833,34</u> 0,00
29	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 KИИ1-15-1(0,27 m3)	buc	1,00	<u>1 995,00</u> 0,00	<u>1 995,00</u> 0,00
30	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 de reazem KИO-1(0,02 m3)	buc	1,00	<u>250,00</u> 0,00	<u>250,00</u> 0,00
31	AcE10A1	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,0m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Inel prefabricat pt. camine KИ-7-9 (0,06 m3)	buc	1,00	<u>416,67</u> 0,00	<u>416,67</u> 0,00
32	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg	6,00	<u>43,33</u> 17,84	<u>260,00</u> 107,07

		Elemente MC1				
33	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. (Capacul cu rama din fonta, tip necarosabil)	buc	1,00	<u>1 210,50</u> 0,00	<u>1 210,50</u> 0,00
34	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. (Scara cu vanguri din otel, m=12 kg)	buc	1,00	<u>435,00</u> 0,00	<u>435,00</u> 0,00
35	IzF04F K=2	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatiche, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatie curenta pe suprafete inclinate peste 40% sau verticale plane sau curbe, cu mastic de bitum sau bitum cu adaos de cauciuc, aplicat cu peria sau gletuitorul de cauciuc (cosoroaba) Acoperirea cu bitum a fundatiei din beton	m2	3,11	<u>75,39</u> 10,20	<u>234,47</u> 31,71
36	IzF18A	Strat suport de egalizare sau de protectie pentru izolatii, inclusiv scafele aferente, executat cu mortar de ciment gata preparat marca M100-T fara adaos de var, driscuit, pe suprafete din elemente prefabricate, aplicate in grosime medie de 0,5 cm	m2	2,80	<u>23,92</u> 16,99	<u>66,97</u> 47,58
		<i>Total</i>	Lei			12 159,00
		Total Caminul de control Inclusiv salariu				12 159,00 1 439,60
		<i>Total</i>	Lei			98 061,80
		Total Lucrari de constructie Inclusiv salariu				98 061,80 20 733,92
		3.3. Scara tehnologica				
37	TsA04C1	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	m3	4,50	<u>145,12</u> 145,12	<u>653,04</u> 653,04

		sapaturii 0-1,5 m teren tare				
38	TsC54C	Strat de fundatie din pietris	m3	0,60	503,28 54,42	301,97 32,65
39	CB02A	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineta, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2	15,00	137,97 101,96	2 069,62 1 529,46
40	CC03B	Montare plase sudate la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, la pereti si diafragme, cu greutatea plaselor peste 3 kg/mp	kg	69,12	36,35 2,97	2 512,79 205,56
41	CA03D2	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu betoniera pe santier si turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa C 15	m3	0,12	1 658,33 484,33	199,00 58,12
42	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	40,90	31,58 5,69	1 291,74 232,85
43	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	9,69	31,58 5,69	306,05 55,17
44	CC01F1	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere	kg	98,84	30,73 4,84	3 037,68 478,71
45	CC01F1	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere	kg	97,60	30,73 4,84	2 999,57 472,71
46	CA04B3	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu betoniera pe santier si turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa C 15/12 (Bc 15/B 200), la inaltime pina la 35 m inclusiv	m3	3,65	1 823,22 560,80	6 654,77 2 046,92
47	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, 16 buc	kg	27,20	43,33 17,84	1 178,64 485,34
48	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla	kg	100,34	43,33 17,84	4 348,02 1 790,44

		striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton				
49	IzD03C	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de vopsea de miniu de plumb, executate din profile, cu grosimi pina la 8 mm inclusiv, cu pensula de mina	t	0,13	352,38 219,23	45,81 28,50
50	IzD04C	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu vopsea de ulei in 2 straturi, executate din profile, cu grosimi pina la 8 mm inclusiv, cu pensula de mina	t	0,13	839,23 528,54	109,10 68,71
		<i>Total</i>	Lei			25 707,80
		Total Scara tehnologica Inclusiv salariu				25 707,80 8 138,18
		<i>Total</i>	Lei			156 479,94
		<i>Fondul social</i>	24 %			7 494,91
		<i>Transportarea</i>	3 %			2 981,27
		<i>Total</i>				166 956,12
		<i>Cheltuire de regie</i>	12,5 %			20 869,51
		<i>Total</i>				187 825,63
		<i>Beneficiu de deviz</i>	5 %			9 391,29
		Total Lucrari de constructii Inclusiv salariu				197 216,92 31 228,79

		Total	Lei		535 545
		TVA	20 %		107 109
		Total deviz: Inclusiv salariu			642 654 62 092

Ofertant

SRL "IZODROMGAZ"

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Sistemul de alimentare cu apa
din satul Tintareni, raionul
Anenii Noi**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

Deviz local de resurse № 2-4-04

Statia de pompare deasupra sonda sondei arteziene. Tehnologia. Platforma B

Valoarea de deviz 326 010 Lei

Intocmit in prețuri curente

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

Manopera :

1.	1	Muncitor	h-om	108,0000	84,97	9 176,76
2.	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	1,6500	84,97	140,20
3.	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	111,8250	84,97	9 501,76
4.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	0,2145	84,97	18,23
5.	7212030022700	Sudor	h-om	1,2800	84,97	108,76
6.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	24,3200	84,97	2 066,47
7.	8113020070100	Sondor	h-om	201,0000	54,97	11 048,97
8.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,2800	84,97	108,76
Total manopera						32 170

Materiale:

1.	00111	Pompa submersibila, GP 008-44, H=120,0 m, Q=10,0 m3/h, puterea N=7.5 kw, n=2900 rot/min	buc	1,0000	48 011,00	48 011,00
2.	00112	Apometru pentru apa rece, D=2"	buc	1,0000	5 600,00	5 600,00
3.	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	1,9200	1,00	1,92
4.	1010322	Petrol pentru scopuri tehnice,	t	0,0050	22,50	0,11
5.	1010388	Vopsele de ulei, culoare de pamint "MA-0115": mumie, miniu de fier	t	0,0010	37,56	0,04
6.	1010628	Ulei sicativat combinat "K-3"	t	0,0005	20,00	0,01
7.	1010849	Placa de cauciuc, vulcanizata, in rulou	kg	3,0000	41,33	123,99
8.	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	5,0000	35,00	175,00
9.	1212121212121	Apa	m3	81,0000	10,00	810,00
10.	1450336200468	Grafrit concentrat tip G, praf	kg	0,0120	22,00	0,26
11.	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0,0180	18,00	0,32
12.	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0060	54,25	0,33
13.	2010102903831	Scind de rasinoase sau foioase	m3	0,5250	5 500,00	2 887,50
14.	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	1,8900	5 500,00	10 395,00
15.	2010212913420	Grinzi de rasinoase	m3	1,0500	5 500,00	5 775,00
16.	2112307324986	Hirtie, sulfite tip I, ptr. izolare conducta 80-100 gr/mp-sul	kg	0,0179	15,00	0,27
17.	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	kg	0,3535	22,50	7,95
18.	2320156200951	Motorina motor DIESEL-ld	kg	0,1250	22,50	2,81
19.	2320166200676	White spirit	kg	0,0312	18,33	0,57
20.	2320322600282	Bitum pentru protectie conducte	kg	0,0625	16,00	1,00
21.	2320322600374	Citom	kg	0,0179	10,00	0,18
22.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0803	19,33	1,55
23.	2413217309637	Cloramina B	kg	0,3600	10,00	3,60
24.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	0,1785	21,45	3,83
25.	2414317346207	Stearina	kg	0,0606	10,00	0,61
26.	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0120	45,00	0,54
27.	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,4394	24,33	10,69
28.	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,0450	41,33	1,86
29.	251373660150	Garnituri cauciuc D50	buc	1,0100	14,50	14,64
30.	251373660180	Garnituri cauciuc D80	buc	3,0300	16,00	48,48

31.	2513736621810	Placi tehnice de cauciuc pentru garnituri cu insertie textila de 3 mm grosime	kg	0,0606	41,33	2,50
32.	2521216701050	Teava din otel D=2"	m	0,9014	122,30	110,24
33.	252121670150	Conducta de refulare din otel, D=2", PN30	m	93,6360	945,00	88 486,02
34.	25231567131	Adaptor flansa PE, D=80/90 mm	buc	1,0300	407,00	419,21
35.	27212041101	Mufa de imbinare, PN30	buc	15,0000	145,00	2 175,00
36.	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	1,2800	25,00	32,00
37.	2744125904770	Aliaj de lipit staniu-plumb LP-30 % G	kg	0,2222	15,00	3,33
38.	274423336462	Teava plumb de presiune PB-99,96% 40 x 5 mm	kg	4,5450	25,00	113,62
39.	277527630985	Suport OF-50	kg	128,0000	25,00	3 200,00
40.	2873145887002	Cuie	kg	31,5000	25,00	787,50
41.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,6400	41,67	26,67
42.	2873155901261	Electrod	kg	0,1160	41,67	4,83
43.	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	16,0000	10,25	164,00
44.	287411730050	Vana cu flansa din fonta cu actionare manuala, D=2", PN=16 bar	buc	3,1200	800,00	2 496,00
45.	287411730051	Supapa unisens, D=2", PN=16 bar	buc	1,0400	925,00	962,00
46.	287411730052	Ventuz de aerisire, D=2", PN=16 bar	buc	1,0400	2 750,00	2 860,00
47.	287527411010	Teu egal din otel, D=2 "	buc	2,0000	1 975,00	3 950,00
48.	2875274110139	Reductie din otel, D=2" x 80 mm	buc	1,0000	895,00	895,00
49.	2875274110144	Cot din otel, D=2"	buc	1,0000	745,00	745,00
50.	2875274201615	Robinet cu 3 cai pentru manometru, D=15 mm, PN=16 bar	buc	1,0000	145,30	145,30
51.	28752744050	Flansa din otel sudabila, D=2"	buc	8,4000	143,33	1 203,97
52.	28752744080	Flansa din otel sudabila, D=80 mm	buc	1,0500	225,83	237,12
53.	3009137	Vane de otel, 50 mm	buc	1,0000	350,00	350,00
54.	332050000001	Manometru	buc	1,0100	225,00	227,25
55.	4011106202741	Energie electrica	kw	1,0240	1,95	2,00
56.	4100116202820	Apa potabila	m3	9,0000	10,00	90,00
57.	4100126202818	Apa	m3	13,0500	10,00	130,50
		Total materiale de construcții				183 698

Utilaje de construcții:

1.	021102	Macarale pe sasiu auto pentru montarea utilajului tehnologic (cu exceptia conductei magistrale), 10 t	h-ut	22,8900	250,00	5 722,50
2.	2912340002510	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 6,0 - 9,9 mc/min	h-ut	3,6000	125,00	450,00
3.	2952270002711	Instalatie de foraj hidraulic cu circulatie inversa FA 20	h-ut	6,0000	275,00	1 650,00
4.	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,0008	37,50	0,03
5.	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	3,6000	68,50	246,60
6.	3110500003004	Convertizor de sudura de 14 kw	h-ut	0,0510	68,50	3,49
7.	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	10,8000	85,00	918,00
		Total utilaje de construcții				8 990

Total	Lei	271 675
TVA	20 %	54 335

Total deviz:

326 010

Ofertant

SRL "IZODROMGAZ"

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect Sistemul de alimentare cu apa din satul Tintareni, raionul Anenii Noi

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
		1. Valoarea utilajului				
1		Pompa submersibila, GP 008-44, H=120,0 m, Q=10,0 m3/h, puterea N=7.5 kw, n=2900 rot/min	buc			48 011,00
	00111	Pompa submersibila, GP 008-44, H=120,0 m, Q=10,0 m3/h, puterea N=7.5 kw, n=2900 rot/min	buc	1,0000	48 011,00	48 011,00
2		Apometru pentru apa rece, D=2"	buc			5 600,00
	00112	Apometru pentru apa rece, D=2"	buc	1,0000	5 600,00	5 600,00
		2. Montarea utilajului				
3	07-04-030-06	Montarea pompei submersibile, GP 008-44, H=120,0 m, Q=10,0 m3/h, puterea N=7.5 kw, n=2900 rot/min	buc			15 548,41
	1	Muncitor	h-om	108,0000	84,97	9 176,76
	1010322	Petrol pentru scopuri tehnice,	t	0,0050	22,50	0,11
	1010388	Vopsele de ulei, culoare de pamint "MA-0115": mumie, miniu de fier	t	0,0010	37,56	0,04
	1010628	Ulei siccativat combinat "K-3"	t	0,0005	20,00	0,01
	1010849	Placa de cauciuc, vulcanizata, in rulou	kg	3,0000	41,33	123,99
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	5,0000	35,00	175,00
	3009137	Vane de otel, 50 mm	buc	1,0000	350,00	350,00
	021102	Macarale pe sasiu auto pentru montarea utilajului tehnologic (cu exceptia conductei magistrale), 10 t	h-ut	22,8900	250,00	5 722,50
4	AcB04D	Montarea contorului de apa a robinetului de concesie ingropat, pe pozitie existenta pe bransamente de otel, avind diametrul de 50 mm. Apometru pentru apa rece, D=2"	buc			336,19
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	2,4500	84,97	208,18
	2744233336462	Teava plumb de presiune PB-99,96% 40 x 5 mm	kg	4,5000	25,00	113,62
	2744125904770	Aliaj de lipit staniu-plumb LP-30 % G	kg	0,2200	15,00	3,33
	2513736621810	Placi tehnice de cauciuc pentru garnituri cu insertie textila de 3 mm grosime	kg	0,0600	41,33	2,50
	2414317346207	Stearina	kg	0,0600	10,00	0,61
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	kg	0,3500	22,50	7,95
		3. Lucrari de constructie				
		3.1. Conducte si armaturi				
5	FjH03C	Montarea si demontarea instalatiei de foraj hidraulica FA	buc			29 244,87
	8113020070100	Sondor	h-om	171,0000	54,97	9 399,87
	2010212913420	Grinzi de rasinoase	m3	1,0000	5 500,00	5 775,00
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	1,8000	5 500,00	10 395,00
	2010102903831	Scind de rasinoase sau foioase	m3	0,5000	5 500,00	2 887,50
	2873145887002	Cuie	kg	30,0000	25,00	787,50
6	FjF04A	Curatirea si spalarea cu apa a forajelor executate cu instalatie FA 20 hidraulica	m			35,99
	8113020070100	Sondor	h-om	0,2000	54,97	10,99
	1212121212121	Apa	m3	0,9000	10,00	9,00
	2952270002711	Instalatie de foraj hidraulic cu circulatie inversa FA 20	h-ut	0,0400	275,00	11,00
	2912340002510	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 6,0 - 9,9 mc/min	h-ut	0,0400	125,00	5,00
7	RpAcH29C	Spalarea si dezinfectarea conductelor din fonta, azbociment, poliesteri, otel-beton., avind diametrul de 150-200 mm	m			9,56
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,0250	84,97	2,12
	2413217309637	Cloramina B	kg	0,0040	10,00	0,04
	4100126202818	Apa	m3	0,1450	10,00	1,45
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0700	85,00	5,95
8	AcA06C	Montarea in pamint a tevilor din otel negre sau	m			1 063,90

		zincate, asamblate prin insurubare, avind diametrul de 2"-2 1/2" Conducta de refulare din otel, D=2", PN30				
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,9500	84,97	80,72
	252121670150	Conducta de refulare din otel, D=2", PN30	m	1,0200	945,00	983,18
9	FjD05A	Reductie de legatura intre coloane, cep, mufa. (Mufa de imbinare, PN30)	buc			232,98
	8113020070100	Sondor	h-om	0,8000	54,97	43,98
	27212041101	Mufa de imbinare, PN30	buc	1,0000	145,00	145,00
	2952270002711	Instalatie de foraj hidraulic cu circulatie inversa FA 20	h-ut	0,1600	275,00	44,00
10	AcF11A	Spalarea conductelor din otel pina la 2", de apa potabila dupa montarea si imbinarea, inaintea receptiei	m			11,20
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,0700	84,97	5,95
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,1000	10,00	1,00
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0500	85,00	4,25
11	AcA04A	Montarea in pamint a conductelor din otel, asamblate prin sudura electrica, avind diametrul de 50-100 mm Segment de conducta din otel L=0.4m, D=2"- 1 buc., L=0.15 m, D=2" - 3 buc.	m			193,34
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5000	84,97	42,48
	2521216701050	Teava din otel D=2"	m	1,0100	122,30	129,69
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0900	19,33	1,82
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,2000	21,45	4,51
	2873155901261	Electrod	kg	0,1300	41,67	5,68
	2320322600282	Bitum pentru protectie conducte	kg	0,0700	16,00	1,18
	2320322600374	Citom	kg	0,0200	10,00	0,21
	2112307324986	Hirtie, sulfat tip I, ptr. izolare conducta 80-100 gr/mp-sul	kg	0,0200	15,00	0,32
	2320156200951	Motorina motor DIESEL-ld	kg	0,1400	22,50	3,31
	3110500003004	Convertizor de sudura de 14 kw	h-ut	0,0600	68,50	4,11
	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,0010	37,50	0,04
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 cu flansa din fonta cu actionare manuala, D=2", PN=16 bar	buc			878,73
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5500	84,97	46,73
	287411730050	Vana cu flansa din fonta cu actionare manuala, D=2", PN=16 bar	buc	1,0000	800,00	832,00
13	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 Supapa unisens, D=2", PN=16 bar	buc			1 008,73
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5500	84,97	46,73
	287411730051	Supapa unisens, D=2", PN=16 bar	buc	1,0000	925,00	962,00
14	ID03A	Robinet cu cep, cu trei cai, cu flanse cu presgarnitura, pentru instalatiile de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 15 - 20 mm Robinet cu 3 cai pentru manometru, D=15 mm, PN=16 bar	buc			253,95
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	1,2500	84,97	106,21
	2875274201615	Robinet cu 3 cai pentru manometru, D=15 mm, PN=16 bar	buc	1,0000	145,30	145,30
	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,0450	41,33	1,86
	1542126108945	Ulei de in sicutat	kg	0,0180	18,00	0,32
	1450336200468	Grafit concentrat tip G, praf	kg	0,0120	22,00	0,26
15	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 Ventuz de aerisire, D=2", PN=16 bar	buc			2 906,73
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5500	84,97	46,73
	287411730052	Ventuz de aerisire, D=2", PN=16 bar	buc	1,0000	2 750,00	2 860,00
16	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton Suport OI-50	kg			43,33
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	84,97	16,14
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	84,97	0,85
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	84,97	0,85
	277527630985	Suport OI-50	kg	1,0000	25,00	25,00

	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	25,00	0,25
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	41,67	0,21
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	1,95	0,02
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	1,00	0,01
17	IzD03A	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de vopsea de miniu de plumb, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina	t			226,85
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	1,6500	84,97	140,23
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	3,3800	24,33	82,23
	2320166200676	White spirit	kg	0,2400	18,33	4,38
18	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm Cot din otel, D=2"	buc			876,26
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	84,97	75,62
	2875274110144	Cot din otel, D=2"	buc	1,0000	745,00	745,00
	251373660150	Garnituri cauciuc D50	buc	1,0100	14,50	14,64
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	4,0000	10,25	41,00
19	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, D=2" x 80 mm	buc			1 027,78
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	84,97	75,62
	2875274110139	Reductie din otel, D=2" x 80 mm	buc	1,0000	895,00	895,00
	251373660180	Garnituri cauciuc D80	buc	1,0100	16,00	16,16
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	4,0000	10,25	41,00
20	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, D=2 "	buc			2 107,78
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	84,97	75,62
	287527411010	Teu egal din otel, D=2 "	buc	1,0000	1 975,00	1 975,00
	251373660180	Garnituri cauciuc D80	buc	1,0100	16,00	16,16
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	4,0000	10,25	41,00
21	AcA31A	Montarea prin sudura electrica a flanselor sau pieselor de legatura, din otel, la capatul tevilor, avind diametrul de 50-100 mm Flansa din otel sudabila, D=2"	buc			253,52
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	84,97	75,62
	28752744050	Flansa din otel sudabila, D=2"	buc	1,0000	143,33	150,50
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,4000	68,50	27,40
22	AcA31A	Montarea prin sudura electrica a flanselor sau pieselor de legatura, din otel, la capatul tevilor, avind diametrul de 50-100 mm Flansa din otel sudabila, D=80 mm	buc			340,14
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	84,97	75,62
	28752744080	Flansa din otel sudabila, D=80 mm	buc	1,0000	225,83	237,12
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,4000	68,50	27,40
23	IA18B	Armaturi fine pentru cazanele de incalzire centrala: hidrometru sau manometru cu robinet de control Manometru	buc			262,11
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4000	84,97	33,99
	332050000001	Manometru	buc	1,0100	225,00	227,25
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0060	54,25	0,33
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0120	45,00	0,54
24	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevile avind diametrul de 50-110 mm. Adaptor flansa PE, D=80/90 mm	buc			468,49
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	84,97	49,28
	25231567131	Adaptor flansa PE, D=80/90 mm	buc	1,0300	407,00	419,21

Ofertant

SRL "IZODROMGAZ"

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Sistemul de alimentare cu apa
din satul Tintareni, raionul
Anenii Noi**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 2-4-04

Statia de pompare deasupra sonda sondei arteziene. Tehnologia. Platforma B

Valoarea de deviz 326 010 Lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
		1. Valoarea utilajului				
1		Pompa submersibila, GP 008-44, H=120,0 m, Q=10,0 m3/h, puterea N=7.5 kw, n=2900 rot/min	buc	1,00	48 011,00 0,00	48 011,00 0,00
2		Apometru pentru apa rece, D=2"	buc	1,00	5 600,00 0,00	5 600,00 0,00
		<i>Total</i>	Lei			53 611,00
		Total Valoarea utilajului Inklusiv salariu				53 611,00
		2. Montarea utilajului				
3	07-04-030-06	Montarea pompei submersibile, GP 008-44, H=120,0 m, Q=10,0 m3/h, puterea N=7.5 kw, n=2900 rot/min	buc	1,00	15 548,41 9 176,76	15 548,41 9 176,76
4	AcB04D	Montarea contorului de apa a robinetului de concesiie ingropat, pe pozitie existenta pe bransamente de otel, avind diametrul de 50 mm. Apometru pentru apa rece, D=2"	buc	1,00	336,19 208,18	336,19 208,18
		<i>Total</i>	Lei			15 884,60
		<i>Fondul social</i>	24 %			2 252,39
		<i>Transportarea</i>	3 %			23,31
		<i>Total</i>				18 160,30

		<i>Cheltuiile de regie</i>	45 %			4 223,22
		<i>Total</i>				22 383,52
		<i>Beneficiu de deviz</i>	5 %			1 119,18
		Total Montarea utilajului Inclusiv salariu				23 502,70 9 384,94
		3. Lucrari de constructie				
		3.1. Conducte si armaturi				
5	FjH03C	Montarea si demontarea instalatiei de foraj hidraulica FA	buc	1,00	<u>29 244,87</u> 9 399,87	<u>29 244,87</u> 9 399,87
6	FjF04A	Curatirea si spalarea cu apa a forajelor executate cu instalatie FA 20 hidraulica	m	90,00	<u>35,99</u> 10,99	<u>3 239,46</u> 989,46
7	RpAcH29C	Spalarea si dezinfectarea conductelor din fonta, azbociment, poliesteri, otel-beton., avind diametrul de 150-200 mm	m	90,00	<u>9,56</u> 2,12	<u>860,78</u> 191,18
8	AcA06C	Montarea in pamint a tevilor din otel negre sau zincate, asamblate prin insurubare, avind diametrul de 2"-2 1/2" Conducta de refulare din otel, D=2", PN30	m	90,00	<u>1 063,90</u> 80,72	<u>95 750,96</u> 7 264,94
9	FjD05A	Reductie de legatura intre coloane, cep, mufa. (Mufa de imbinare, PN30)	buc	15,00	<u>232,98</u> 43,98	<u>3 494,64</u> 659,64
10	AcF11A	Spalarea conductelor din otel pina la 2", de apa potabila dupa montarea si imbinarea, inaintea receptiei	m	90,00	<u>11,20</u> 5,95	<u>1 007,81</u> 535,31
11	AcA04A	Montarea in pamint a conductelor din otel, asamblate prin sudura electrica, avind diametrul de 50-100 mm Segment de conducta din otel L=0.4m, D=2"- 1 buc., L=0.15 m, D=2" - 3 buc.	m	0,85	<u>193,34</u> 42,48	<u>164,34</u> 36,11
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 cu flansa din fonta cu actionare manuala, D=2", PN=16 bar	buc	3,00	<u>878,73</u> 46,73	<u>2 636,20</u> 140,20

13	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 Supapa unisens, D=2", PN=16 bar	buc	1,00	$\frac{1\ 008,73}{46,73}$	$\frac{1\ 008,73}{46,73}$
14	ID03A	Robinet cu cep, cu trei cai, cu flanse cu presgarnitura, pentru instalatiile de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 15 - 20 mm Robinet cu 3 cai pentru manometru, D=15 mm, PN=16 bar	buc	1,00	$\frac{253,95}{106,21}$	$\frac{253,95}{106,21}$
15	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 Ventuz de aerisire, D=2", PN=16 bar	buc	1,00	$\frac{2\ 906,73}{46,73}$	$\frac{2\ 906,73}{46,73}$
16	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton Suport OG-50	kg	128,00	$\frac{43,33}{17,84}$	$\frac{5\ 546,58}{2\ 283,99}$
17	IzD03A	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de vopsea de miniu de plumb, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina	t	0,13	$\frac{226,85}{140,23}$	$\frac{29,49}{18,23}$
18	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm Cot din otel, D=2"	buc	1,00	$\frac{876,26}{75,62}$	$\frac{876,26}{75,62}$
19	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, D=2" x 80 mm	buc	1,00	$\frac{1\ 027,78}{75,62}$	$\frac{1\ 027,78}{75,62}$
20	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, D=2 "	buc	2,00	$\frac{2\ 107,78}{75,62}$	$\frac{4\ 215,57}{151,25}$
21	AcA31A	Montarea prin sudura electrica a flanselor sau pieselor de legatura, din otel, la capatul tevilor, avind diametrul de 50-100 mm Flansa din otel sudabila, D=2"	buc	8,00	$\frac{253,52}{75,62}$	$\frac{2\ 028,16}{604,99}$
22	AcA31A	Montarea prin sudura electrica a	buc	1,00	$\frac{340,14}{}$	$\frac{340,14}{}$

		flanselor sau pieselor de legatura, din otel, la capatul tevilor, avind diametrul de 50-100 mm Flansa din otel sudabila, D=80 mm			75,62	75,62
23	IA18B	Armaturi fine pentru cazanele de incalzire centrala: hidrometru sau manometru cu robinet de control Manometru	buc	1,00	262,11 33,99	262,11 33,99
24	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevine avind diametrul de 50-110 mm. Adaptor flansa PE, D=80/90 mm	buc	1,00	468,49 49,28	468,49 49,28
		<i>Total</i>	Lei			155 363,05
		Total Conducte si armaturi Inklusiv salariu				155 363,05 22 784,97
		<i>Total</i>	Lei			155 363,05
		<i>Fondul social</i>	24 %			5 468,39
		<i>Transportarea</i>	3 %			3 879,30
		<i>Total</i>				164 710,74
		<i>Cheltuile de regie</i>	12,5 %			20 588,84
		<i>Total</i>				185 299,58
		<i>Beneficiu de deviz</i>	5 %			9 264,98
		Total Lucrari de constructie Inklusiv salariu				194 564,56 22 784,97

		Total	Lei		271 675
		TVA	20 %		54 335
		Total deviz: Inklusiv salariu			326 010 32 170

Ofertant

SRL "IZODROMGAZ"

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Sistemul de alimentare cu apa
din satul Tintareni, raionul
Anenii Noi**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

Deviz local de resurse № 2-5-05

Statia de pompare deasupra sonda sondei arteziene. Tehnologia. Platforma C

Valoarea de deviz 274 230 Lei

Intocmit in prețuri curente

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

Manopera :

1.	1	Muncitor	h-om	108,0000	84,97	9 176,76
2.	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	1,6500	84,97	140,20
3.	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	93,5950	84,97	7 952,76
4.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	0,2145	84,97	18,23
5.	7212030022700	Sudor	h-om	1,2800	84,97	108,76
6.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	24,3200	84,97	2 066,47
7.	8113020070100	Sondor	h-om	195,0000	54,97	10 719,15
8.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,2800	84,97	108,76
		Total manopera				30 292

Materiale:

1.	00111	Pompa submersibila, GP 002-33, H=120,0 m, Q=2,0 m3/h, puterea N=1.5 kw, n=2900 rot/min	buc	1,0000	30 552,00	30 552,00
2.	00112	Apometru pentru apa rece, D=2"	buc	1,0000	5 600,00	5 600,00
3.	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	1,9200	1,00	1,92
4.	1010322	Petrol pentru scopuri tehnice,	t	0,0050	22,50	0,11
5.	1010388	Vopsele de ulei, culoare de pamint "MA-0115": mumie, miniu de fier	t	0,0010	37,56	0,04
6.	1010628	Ulei siccativat combinat "K-3"	t	0,0005	20,00	0,01
7.	1010849	Placa de cauciuc, vulcanizata, in rulou	kg	3,0000	41,33	123,99
8.	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	5,0000	35,00	175,00
9.	1212121212121	Apa	m3	64,8000	10,00	648,00
10.	1450336200468	Grafit concentrat tip G, praf	kg	0,0120	22,00	0,26
11.	1542126108945	Ulei de in siccativat	kg	0,0180	18,00	0,32
12.	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0060	54,25	0,33
13.	2010102903831	Scind de rasinoase sau foioase	m3	0,5250	5 500,00	2 887,50
14.	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	1,8900	5 500,00	10 395,00
15.	2010212913420	Grinzi de rasinoase	m3	1,0500	5 500,00	5 775,00
16.	2112307324986	Hirtie, sulfite tip I, ptr. izolare conducta 80-100 gr/mp-sul	kg	0,0179	15,00	0,27
17.	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	kg	0,3535	22,50	7,95
18.	2320156200951	Motorina motor DIESEL-ld	kg	0,1250	22,50	2,81
19.	2320166200676	White spirit	kg	0,0312	18,33	0,57
20.	2320322600282	Bitum pentru protectie conducte	kg	0,0625	16,00	1,00
21.	2320322600374	Citom	kg	0,0179	10,00	0,18
22.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0803	19,33	1,55
23.	2413217309637	Cloramina B	kg	0,2880	10,00	2,88
24.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1785	21,45	3,83
25.	2414317346207	Stearina	kg	0,0606	10,00	0,61
26.	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0120	45,00	0,54
27.	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,4394	24,33	10,69
28.	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,0450	41,33	1,86
29.	251373660150	Garnituri cauciuc D50	buc	1,0100	14,50	14,64
30.	251373660180	Garnituri cauciuc D80	buc	3,0300	16,00	48,48

31.	2513736621810	Placi tehnice de cauciuc pentru garnituri cu insertie textila de 3 mm grosime	kg	0,0606	41,33	2,50
32.	2521216701050	Teava din otel D=2"	m	0,9014	122,30	110,24
33.	252121670150	Conducta de refulare din otel, D=2", PN30	m	74,9088	945,00	70 788,82
34.	25231567131	Adaptor flansa PE, D=80/90 mm	buc	1,0300	407,00	419,21
35.	252315671319	Reductie din otel D=2" x 1 1/4")	buc	1,0300	67,50	69,53
36.	27212041101	Mufa de imbinare, PN30	buc	12,0000	145,00	1 740,00
37.	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	1,2800	25,00	32,00
38.	2744125904770	Aliaj de lipit staniu-plumb LP-30 % G	kg	0,2222	15,00	3,33
39.	2744233336462	Teava plumb de presiune PB-99,96% 40 x 5 mm	kg	4,5450	25,00	113,62
40.	277527630985	Suport OF-50	kg	128,0000	25,00	3 200,00
41.	2873145887002	Cuie	kg	31,5000	25,00	787,50
42.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,6400	41,67	26,67
43.	2873155901261	Electrod	kg	0,1160	41,67	4,83
44.	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	16,0000	10,25	164,00
45.	287411730050	Vana cu flansa din fonta cu actionare manuala, D=2", PN=16 bar	buc	3,1200	800,00	2 496,00
46.	287411730051	Supapa unisens, D=2", PN=16 bar	buc	1,0400	925,00	962,00
47.	287411730052	Ventuz de aerisire, D=2", PN=16 bar	buc	1,0400	2 750,00	2 860,00
48.	287527411010	Teu egal din otel, D=2 "	buc	2,0000	1 975,00	3 950,00
49.	2875274110139	Reductie din otel, D=2" x 80 mm	buc	1,0000	895,00	895,00
50.	2875274110144	Cot din otel, D=2"	buc	1,0000	745,00	745,00
51.	2875274201615	Robinet cu 3 cai pentru manometru, D=15 mm, PN=16 bar	buc	1,0000	145,30	145,30
52.	28752744050	Flansa din otel sudabila, D=2"	buc	8,4000	143,33	1 203,97
53.	28752744080	Flansa din otel sudabila, D=80 mm	buc	1,0500	225,83	237,12
54.	3009137	Vane de otel, 50 mm	buc	1,0000	350,00	350,00
55.	332050000001	Manometru	buc	1,0100	225,00	227,25
56.	4011106202741	Energie electrica	kw	1,0240	1,95	2,00
57.	4100116202820	Apa potabila	m3	7,2000	10,00	72,00
58.	4100126202818	Apa	m3	10,4400	10,00	104,40
		Total materiale de construcții				147 970

Utilaje de construcții:

1.	021102	Macarale pe sasiu auto pentru montarea utilajului tehnologic (cu exceptia conductei magistrale), 10 t	h-ut	22,8900	250,00	5 722,50
2.	2912340002510	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 6,0 - 9,9 mc/min	h-ut	2,8800	125,00	360,00
3.	2952270002711	Instalatie de foraj hidraulic cu circulatie inversa FA 20	h-ut	4,8000	275,00	1 320,00
4.	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,0008	37,50	0,03
5.	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	3,6000	68,50	246,60
6.	3110500003004	Convertizor de sudura de 14 kw	h-ut	0,0510	68,50	3,49
7.	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	8,6400	85,00	734,40
		Total utilaje de construcții				8 386

Total	Lei	228 525
TVA	20 %	45 705

Total deviz:

274 230

Ofertant

SRL "IZODROMGAZ"

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Obiect Sistemul de alimentare cu apa din satul
Tintareni, raionul Anenii Noi**

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
		1. Valoarea utilajului				
1		Pompa submersibila, GP 002-33, H=120,0 m, Q=2,0 m3/h, puterea N=1.5 kw, n=2900 rot/min	buc			30 552,00
	00111	Pompa submersibila, GP 002-33, H=120,0 m, Q=2,0 m3/h, puterea N=1.5 kw, n=2900 rot/min	buc	1,0000	30 552,00	30 552,00
2		Apometru pentru apa rece, D=2"	buc			5 600,00
	00112	Apometru pentru apa rece, D=2"	buc	1,0000	5 600,00	5 600,00
		2. Montarea utilajului				
3	07-04-030-06	Montarea pompei submersibile, GP 008-33, H=120,0 m, Q=2,0 m3/h, puterea N=1.5 kw, n=2900 rot/min	buc			15 548,41
	1	Muncitor	h-om	108,0000	84,97	9 176,76
	1010322	Petrol pentru scopuri tehnice,	t	0,0050	22,50	0,11
	1010388	Vopsele de ulei, culoare de pamint "MA-0115": mumie, miniu de fier	t	0,0010	37,56	0,04
	1010628	Ulei siccativat combinat "K-3"	t	0,0005	20,00	0,01
	1010849	Placa de cauciuc, vulcanizata, in rulou	kg	3,0000	41,33	123,99
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	5,0000	35,00	175,00
	3009137	Vane de otel, 50 mm	buc	1,0000	350,00	350,00
	021102	Macarale pe sasiu auto pentru montarea utilajului tehnologic (cu exceptia conductei magistrale), 10 t	h-ut	22,8900	250,00	5 722,50
4	AcB04D	Montarea contorului de apa a robinetului de concesie ingropat, pe pozitie existenta pe bransamente de otel, avind diametrul de 50 mm. Apometru pentru apa rece, D=2"	buc			336,19
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	2,4500	84,97	208,18
	2744233336462	Teava plumb de presiune PB-99,96% 40 x 5 mm	kg	4,5000	25,00	113,62
	2744125904770	Aliaj de lipit staniu-plumb LP-30 % G	kg	0,2200	15,00	3,33
	2513736621810	Placi tehnice de cauciuc pentru garnituri cu insertie textila de 3 mm grosime	kg	0,0600	41,33	2,50
	2414317346207	Stearina	kg	0,0600	10,00	0,61
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	kg	0,3500	22,50	7,95
		3. Lucrari de constructie				
		3.1. Conducte si armaturi				
5	FjH03C	Montarea si demontarea instalatiei de foraj hidraulica FA	buc			29 244,87
	8113020070100	Sondor	h-om	171,0000	54,97	9 399,87
	2010212913420	Grinzi de rasinoase	m3	1,0000	5 500,00	5 775,00
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	1,8000	5 500,00	10 395,00
	2010102903831	Scind de rasinoase sau foioase	m3	0,5000	5 500,00	2 887,50
	2873145887002	Cuie	kg	30,0000	25,00	787,50
6	FjF04A	Curatirea si spalarea cu apa a forajelor executate cu instalatie FA 20 hidraulica	m			35,99
	8113020070100	Sondor	h-om	0,2000	54,97	10,99
	1212121212121	Apa	m3	0,9000	10,00	9,00
	2952270002711	Instalatie de foraj hidraulic cu circulatie inversa FA 20	h-ut	0,0400	275,00	11,00
	2912340002510	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 6,0 - 9,9 mc/min	h-ut	0,0400	125,00	5,00
7	RpAcH29C	Spalarea si dezinfectarea conductelor din fonta, azbociment, poliesteri, otel-beton., avind diametrul de 150-200 mm	m			9,56
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,0250	84,97	2,12
	2413217309637	Cloramina B	kg	0,0040	10,00	0,04
	4100126202818	Apa	m3	0,1450	10,00	1,45
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0700	85,00	5,95
8	AcA06C	Montarea in pamint a tevilor din otel negre sau zincate, asamblate prin insurubare, avind diametrul de 2"-2 1/2" Conducta de refulare	m			1 063,90

		din otel, D=2", PN30				
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,9500	84,97	80,72
	252121670150	Conducta de refulare din otel, D=2", PN30	m	1,0200	945,00	983,18
9	FjD05A	Reductie de legatura intre coloane, cep, mufa. (Mufa de imbinare, PN30)	buc			232,98
	8113020070100	Sondor	h-om	0,8000	54,97	43,98
	27212041101	Mufa de imbinare, PN30	buc	1,0000	145,00	145,00
	2952270002711	Instalatie de foraj hidraulic cu circulatie inversa FA 20	h-ut	0,1600	275,00	44,00
10	AcF11A	Spalarea conductelor din otel pina la 2", de apa potabila dupa montarea si imbinarea, inaintea receptiei	m			11,20
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,0700	84,97	5,95
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,1000	10,00	1,00
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0500	85,00	4,25
11	AcA04A	Montarea in pamint a conductelor din otel, asamblate prin sudura electrica, avind diametrul de 50-100 mm Segment de conducta din otel L=0.4m, D=2"- 1 buc., L=0.15 m, D=2" - 3 buc	m			193,34
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5000	84,97	42,48
	2521216701050	Teava din otel D=2"	m	1,0100	122,30	129,69
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0900	19,33	1,82
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	0,2000	21,45	4,51
	2873155901261	Electrod	kg	0,1300	41,67	5,68
	2320322600282	Bitum pentru protectie conducte	kg	0,0700	16,00	1,18
	2320322600374	Citom	kg	0,0200	10,00	0,21
	2112307324986	Hirtie, sulfid tip I, ptr. izolare conducta 80-100 gr/mp-sul	kg	0,0200	15,00	0,32
	2320156200951	Motorina motor DIESEL-ld	kg	0,1400	22,50	3,31
	3110500003004	Convertizor de sudura de 14 kw	h-ut	0,0600	68,50	4,11
	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,0010	37,50	0,04
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 cu flansa din fonta cu actionare manuala, D=2", PN=16 bar	buc			878,73
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5500	84,97	46,73
	287411730050	Vana cu flansa din fonta cu actionare manuala, D=2", PN=16 bar	buc	1,0000	800,00	832,00
13	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 Supapa unisens, D=2", PN=16 bar	buc			1 008,73
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5500	84,97	46,73
	287411730051	Supapa unisens, D=2", PN=16 bar	buc	1,0000	925,00	962,00
14	ID03A	Robinet cu cep, cu trei cai, cu flanse cu presgarnitura, pentru instalatiile de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 15 - 20 mm Robinet cu 3 cai pentru manometru, D=15 mm, PN=16 bar	buc			253,95
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	1,2500	84,97	106,21
	2875274201615	Robinet cu 3 cai pentru manometru, D=15 mm, PN=16 bar	buc	1,0000	145,30	145,30
	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,0450	41,33	1,86
	1542126108945	Ulei de in sicutat	kg	0,0180	18,00	0,32
	1450336200468	Grafit concentrat tip G, praf	kg	0,0120	22,00	0,26
15	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 Ventuz de aerisire, D=2", PN=16 bar	buc			2 906,73
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5500	84,97	46,73
	287411730052	Ventuz de aerisire, D=2", PN=16 bar	buc	1,0000	2 750,00	2 860,00
16	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton Suport OF-50	kg			43,33
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	84,97	16,14
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	84,97	0,85
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	84,97	0,85
	277527630985	Suport OF-50	kg	1,0000	25,00	25,00
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	25,00	0,25
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	41,67	0,21
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	1,95	0,02
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	1,00	0,01

17	IzD03A	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de vopsea de miniu de plumb, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina	t			226,85
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	1,6500	84,97	140,23
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	3,3800	24,33	82,23
	2320166200676	White spirit	kg	0,2400	18,33	4,38
18	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm Cot din otel, D=2"	buc			876,26
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	84,97	75,62
	2875274110144	Cot din otel, D=2"	buc	1,0000	745,00	745,00
	251373660150	Garnituri cauciuc D50	buc	1,0100	14,50	14,64
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	4,0000	10,25	41,00
19	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, D=2" x 80 mm	buc			1 027,78
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	84,97	75,62
	2875274110139	Reductie din otel, D=2" x 80 mm	buc	1,0000	895,00	895,00
	251373660180	Garnituri cauciuc D80	buc	1,0100	16,00	16,16
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	4,0000	10,25	41,00
20	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, D=2 "	buc			2 107,78
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	84,97	75,62
	287527411010	Teu egal din otel, D=2 "	buc	1,0000	1 975,00	1 975,00
	251373660180	Garnituri cauciuc D80	buc	1,0100	16,00	16,16
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	4,0000	10,25	41,00
21	AcA31A	Montarea prin sudura electrica a flanselor sau pieselor de legatura, din otel, la capatul tevilor, avind diametrul de 50-100 mm Flansa din otel sudabila, D=2"	buc			253,52
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	84,97	75,62
	28752744050	Flansa din otel sudabila, D=2"	buc	1,0000	143,33	150,50
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,4000	68,50	27,40
22	AcA31A	Montarea prin sudura electrica a flanselor sau pieselor de legatura, din otel, la capatul tevilor, avind diametrul de 50-100 mm Flansa din otel sudabila, D=80 mm	buc			340,14
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	84,97	75,62
	28752744080	Flansa din otel sudabila, D=80 mm	buc	1,0000	225,83	237,12
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,4000	68,50	27,40
23	IA18B	Armaturi fine pentru cazanele de incalzire centrala: hidrometru sau manometru cu robinet de control Manometru	buc			262,11
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4000	84,97	33,99
	332050000001	Manometru	buc	1,0100	225,00	227,25
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0060	54,25	0,33
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0120	45,00	0,54
24	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 50-110 mm. Adaptor flansa PE, D=80/90 mm	buc			468,49
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	84,97	49,28
	25231567131	Adaptor flansa PE, D=80/90 mm	buc	1,0300	407,00	419,21
25	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 50-110 mm. Reductie din otel D=2" x 1 1/4")	buc			118,81
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	84,97	49,28
	252315671319	Reductie din otel D=2" x 1 1/4")	buc	1,0300	67,50	69,53

Ofertant

SRL "IZODROMGAZ"

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Sistemul de alimentare cu apa
din satul Tintareni, raionul
Anenii Noi**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 2-5-05

Statia de pompare deasupra sonda sondei arteziene. Tehnologia. Platforma C

Valoarea de deviz 274 230 Lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
		1. Valoarea utilajului				
1		Pompa submersibila, GP 002-33, H=120,0 m, Q=2,0 m ³ /h, puterea N=1.5 kw, n=2900 rot/min	buc	1,00	30 552,00 0,00	30 552,00 0,00
2		Apometru pentru apa rece, D=2"	buc	1,00	5 600,00 0,00	5 600,00 0,00
		<i>Total</i>	Lei			36 152,00
		Total Valoarea utilajului Inclusiv salariu				36 152,00
		2. Montarea utilajului				
3	07-04-030-06	Montarea pompei submersibile, GP 008-33, H=120,0 m, Q=2,0 m ³ /h, puterea N=1.5 kw, n=2900 rot/min	buc	1,00	15 548,41 9 176,76	15 548,41 9 176,76
4	AcB04D	Montarea contorului de apa a robinetului de concesiie ingropat, pe pozitie existenta pe bransamente de otel, avind diametrul de 50 mm. Apometru pentru apa rece, D=2"	buc	1,00	336,19 208,18	336,19 208,18
		<i>Total</i>	Lei			15 884,60
		<i>Fondul social</i>	24 %			2 252,39
		<i>Transportarea</i>	3 %			23,31
		<i>Total</i>				18 160,30
		<i>Cheltuiile de regie</i>	45 %			4 223,22
		<i>Total</i>				22 383,52
		<i>Beneficiu de deviz</i>	5 %			1 119,18
		Total Montarea utilajului				23 502,70

		Inclusiv salariu				9 384,94
		3. Lucrari de constructie				
		3.1. Conducte si armaturi				
5	FjH03C	Montarea si demontarea instalatiei de foraj hidraulica FA	buc	1,00	<u>29 244,87</u> 9 399,87	<u>29 244,87</u> 9 399,87
6	FjF04A	Curatirea si spalarea cu apa a forajelor executate cu instalatie FA 20 hidraulica	m	72,00	<u>35,99</u> 10,99	<u>2 591,57</u> 791,57
7	RpAcH29C	Spalarea si dezinfectarea conductelor din fonta, azbociment, poliesteri, otel-beton., avind diametrul de 150-200 mm	m	72,00	<u>9,56</u> 2,12	<u>688,63</u> 152,95
8	AcA06C	Montarea in pamint a tevilor din otel negre sau zincate, asamblate prin insurubare, avind diametrul de 2"-2 1/2" Conducta de refulare din otel, D=2", PN30	m	72,00	<u>1 063,90</u> 80,72	<u>76 600,77</u> 5 811,95
9	FjD05A	Reductie de legatura intre coloane, cep, mufa. (Mufa de imbinare, PN30)	buc	12,00	<u>232,98</u> 43,98	<u>2 795,71</u> 527,71
10	AcF11A	Spalarea conductelor din otel pina la 2", de apa potabila dupa montarea si imbinarea, inaintea receptiei	m	72,00	<u>11,20</u> 5,95	<u>806,25</u> 428,25
11	AcA04A	Montarea in pamint a conductelor din otel, asamblate prin sudura electrica, avind diametrul de 50-100 mm Segment de conducta din otel L=0.4m, D=2"- 1 buc., L=0.15 m, D=2" - 3 buc	m	0,85	<u>193,34</u> 42,48	<u>164,34</u> 36,11
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 cu flansa din fonta cu actionare manuala, D=2", PN=16 bar	buc	3,00	<u>878,73</u> 46,73	<u>2 636,20</u> 140,20
13	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 Supapa unisens, D=2", PN=16 bar	buc	1,00	<u>1 008,73</u> 46,73	<u>1 008,73</u> 46,73
14	ID03A	Robinet cu cep, cu trei cai, cu flanse cu presgarnitura, pentru instalatiile de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 15 - 20 mm Robinet cu 3 cai pentru	buc	1,00	<u>253,95</u> 106,21	<u>253,95</u> 106,21

		manometru, D=15 mm, PN=16 bar				
15	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 Ventuz de aerisire, D=2", PN=16 bar	buc	1,00	2 906,73 46,73	2 906,73 46,73
16	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton Suport OF-50	kg	128,00	43,33 17,84	5 546,58 2 283,99
17	IzD03A	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de vopsea de miniu de plumb, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina	t	0,13	226,85 140,23	29,49 18,23
18	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm Cot din otel, D=2'	buc	1,00	876,26 75,62	876,26 75,62
19	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, D=2" x 80 mm	buc	1,00	1 027,78 75,62	1 027,78 75,62
20	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, D=2 "	buc	2,00	2 107,78 75,62	4 215,57 151,25
21	AcA31A	Montarea prin sudura electrica a flanselor sau pieselor de legatura, din otel, la capatul tevilor, avind diametrul de 50-100 mm Flansa din otel sudabila, D=2"	buc	8,00	253,52 75,62	2 028,16 604,99
22	AcA31A	Montarea prin sudura electrica a flanselor sau pieselor de legatura, din otel, la capatul tevilor, avind diametrul de 50-100 mm Flansa din otel sudabila, D=80 mm	buc	1,00	340,14 75,62	340,14 75,62
23	IA18B	Armaturi fine pentru cazanele de incalzire centrala: hidrometru sau manometru cu robinet de control Manometru	buc	1,00	262,11 33,99	262,11 33,99
24	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind	buc	1,00	468,49 49,28	468,49 49,28

		diametrul de 50-110 mm. Adaptor flansa PE, D=80/90 mm				
25	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 50-110 mm. Reductie din otel D=2" x 1 1/4")	buc	1,00	118,81 49,28	118,81 49,28
		<i>Total</i>	Lei			134 611,14
		Total Conducte si armaturi Inclusiv salariu				134 611,14 20 906,15
		<i>Total</i>	Lei			134 611,14
		<i>Fondul social</i>	24 %			5 017,48
		<i>Transportarea</i>	3 %			3 331,21
		<i>Total</i>				142 959,83
		<i>Cheltuiile de regie</i>	12,5 %			17 869,97
		<i>Total</i>				160 829,80
		<i>Beneficiu de deviz</i>	5 %			8 041,49
		Total Lucrari de constructie Inclusiv salariu				168 871,29 20 906,15
		Total	Lei			228 525
		TVA	20 %			45 705
		Total deviz: Inclusiv salariu				274 230 30 292

Ofertant

SRL "IZODROMGAZ"

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Sistemul de alimentare cu apa
din satul Tintareni, raionul
Anenii Noi**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

Deviz local de resurse № 2-6-06

**Statia de pompare deasupra sonda sondei arteziene.Elemente structurale. Platforma
B**

Valoarea de deviz 55 379 Lei

Intocmit in prețuri curente

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

Manopera :

1.	7122050013400	Zidar	h-om	0,0600	84,97	5,10
2.	7123010010200	Betonist	h-om	19,5690	84,97	1 662,78
3.	71240100107001	Dulgher	h-om	30,0615	84,97	2 554,33
4.	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	0,2280	84,97	19,37
5.	7132030012600	Mozaicar	h-om	1,5820	84,97	134,42
6.	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	2,7120	84,97	230,44
7.	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	12,2700	84,97	1 042,59
8.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	0,1455	84,97	12,36
9.	7212030022700	Sudor	h-om	0,2800	84,97	23,79
10.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	5,3200	84,97	452,04
11.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,2313	54,97	452,47
12.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	7,4025	84,97	628,99
13.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	5,7548	84,97	488,99
		Total manopera				7 707

Materiale:

1.	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,4200	1,00	0,42
2.	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,5289	350,00	185,12
3.	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	0,6095	350,00	213,33
4.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0	m3	0,1898	260,00	49,35
5.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0225	5,00	0,11
6.	1714227322926	Fringhie de cinepa gudronata	kg	0,1368	54,25	7,42
7.	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0143	5 500,00	78,65
8.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,1002	5 500,00	551,10
9.	2010102906951	Bara de lemn	m3	0,0082	5 500,00	45,10
10.	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,4284	220,00	94,25
11.	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	2,8630	80,00	229,04
12.	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	51,0760	0,60	30,65
13.	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,0271	750,00	20,32
14.	2320166200676	White spirit	kg	0,0450	18,33	0,82
15.	2320187315789	Decofrol	kg	3,4356	15,00	51,53
16.	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	76,8400	16,00	1 229,44
17.	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	0,1800	47,56	8,56
18.	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	0,0900	24,33	2,19
19.	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,0126	32,50	0,41
20.	2513736601510	Inel cauciuc, imbin. tub azbocim.	kg	0,0492	1,50	0,07
21.	26511221004022	Ciment M-400	kg	58,7600	2,30	135,15

22.	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	15,3680	10,00	153,68
23.	26611264331545	Inel de reazem KИO-1(0,02 m3)	buc	1,0000	250,00	250,00
24.	26611264332153	Placi prefabricate pt. camine KИ-20-9 (0,59 m3)	buc	1,0000	2 766,67	2 766,67
25.	26611264332153a	Placi prefabricate pt. camine KИ-20-9a (0,59 m3)	buc	2,0000	2 766,67	5 533,34
26.	266112643321578	Placi prefabricate pt. camine KИП1-20-1(0,51m3)	buc	1,0000	3 583,33	3 583,33
27.	266310210004	Beton C12.5	m3	1,4045	1 370,00	1 924,17
28.	266310210005	Beton C15	m3	3,7662	1 400,00	5 272,68
29.	2663102100957	Beton de ciment clasa B15/M200	m3	0,5794	1 400,00	811,16
30.	2664102101126	Var	kg	0,2999	10,00	3,00
31.	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,1755	975,00	171,11
32.	2664102101206	Mortar pentru tencuiala M 100-T	m3	0,0005	975,00	0,49
33.	266512270100	Teava din azbociment D=100 mm,	m	0,6048	150,00	90,72
34.	2665122701646	Mufa azbociment pt. conducte fara presiune d=150 mm	buc	0,2028	10,00	2,03
35.	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,2800	25,00	7,00
36.	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	1,4315	25,00	35,79
37.	277527630980	Confectii metalice MC1, MC2	kg	28,0000	25,00	700,00
38.	2811236832352	Burghiu widia	buc	4,4100	25,00	110,25
39.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	2,2904	25,00	57,26
40.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,1400	41,67	5,83
41.	287411411241	Салник набивной D=100 mm, L= 200 mm	kg	10,0000	30,00	300,00
42.	2874115825003	Suruburi uzuale patrute M 10 x 140 mm	buc	8,5890	0,50	4,29
43.	2874115841033	Piulite uzuale patrute M 10	buc	8,5890	0,20	1,72
44.	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,1432	0,20	0,03
45.	2874145893787	Cuie de constructii	kg	0,1836	25,00	4,59
46.	287527420531	Capacul cu rama din fonta Teren necarosabil	buc	1,0000	1 087,10	1 087,10
47.	287527420533	Scoabe (6,79) kg	buc	7,0000	145,00	1 015,00
48.	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,8589	25,00	21,47
49.	4011106202741	Energie electrica	kw	22,2740	1,95	43,44
50.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,2000	10,00	2,00
51.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,5055	10,00	5,05
52.	4100126202818	Apa	m3	0,0982	10,00	0,98
		Total materiale de constructii				26 897

Utilaje de constructii:

1.	2410520006751	Automacara 4,5 - 9,9 TF; h max.=6,5m, deschidere max.=5,5 m, moment max.=15 TFM	h-ut	0,0006	250,00	0,15
2.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,2226	45,50	10,13
3.	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,1113	125,00	13,91
4.	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,1401	28,75	4,03
5.	2940520007609	Masina de perforat cu burghiu vidia	h-ut	0,8400	24,33	20,44
6.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	0,6205	400,00	248,20
7.	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	0,1526	290,00	44,25
8.	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,0520	290,00	15,08
9.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	2,9820	17,25	51,44
10.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	1,4546	7,50	10,91
11.	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,5876	65,00	38,19

12.	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	3,3936	250,00	848,40
13.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	1,2425	250,00	310,63
14.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	1,0500	185,00	194,25
Total utilaje de construcții						1 808

Total	Lei	36 412
Fondul social	24 %	1 850
Transportarea	3 %	807
Total		39 069
Cheltuieli de regie	12,5 %	4 884
Total		43 953
Beneficiu de deviz	5 %	2 197
Total		46 150
TVA	20 %	9 229

Total deviz: 55 379

Ofertant

SRL "IZODROMGAZ"

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Obiect Sistemul de alimentare cu apa din satul
Tintareni, raionul Anenii Noi**

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

Nr crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
		1. Lucrari de terasament				
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			820,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,0500	400,00	820,00
2	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 In gramadirea si incarcarea pamintului in autovehicol	100 m3			900,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	400,00	900,00
3	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			148,97
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,7100	54,97	148,97
4	TsI50A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 1 km	t			9,25
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,0500	185,00	9,25
5	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			137,15
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	54,97	19,77
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0040	350,00	1,38
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	290,00	116,00
6	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu	m3			17,04
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	54,97	17,04
7	TsD04A	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 necoeziv	m3			48,83
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,8700	54,97	47,83
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1000	10,00	1,00
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			316,07
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,0900	290,00	316,07
9	TsD05A	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint necoeziv	100 m3			562,79
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	54,97	484,86
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	10,3900	7,50	77,93
		2. Lucrari de constructie				

10	TsC54C	Strat de fundatie din pietris	m3			503,28
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	54,97	54,42
	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	1,1500	350,00	402,51
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	10,00	1,00
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	125,00	26,25
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	45,50	19,11
11	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			137,96
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	84,97	12,75
	71240100107001	Dulgher	h-om	1,0500	84,97	89,22
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	0,20	0,00
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,20	0,06
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	0,50	0,15
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	25,00	0,75
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	25,00	1,25
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0800	25,00	2,00
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1000	80,00	8,00
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0035	5 500,00	19,25
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	5 500,00	2,74
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	15,00	1,80
12	CA03F	Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton simplu clasa C15. (Beton C15 pentru fundatia FM1)	m3			1 857,54
	7123010010200	Betonist	h-om	3,4500	84,97	293,15
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	84,97	33,99
	266310210005	Beton C15	m3	1,0250	1 400,00	1 456,54
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	10,00	1,01
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	17,25	10,35
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	250,00	62,50
13	IzF18C	Strat suport de egalizare sau de protectie pentru izolatii, inclusiv scafele aferente, executat cu mortar de ciment gata preparat marca M100-T fara adaos de var, driscuit, pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 40 % inclusiv, aplicat in grosime medie de 3 cm	m2			71,26
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,3500	84,97	29,74
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0	m3	0,0420	260,00	10,92
	4100126202818	Apa	m3	0,0100	10,00	0,10
	26511221004022	Ciment M-400	kg	13,0000	2,30	29,90
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0210	28,75	0,60
14	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			1 821,71
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	6,0000	84,97	509,82
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	2,8400	84,97	241,32
	2663102100957	Beton de ciment clasa B15/M200	m3	0,2840	1 400,00	401,56
	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,2100	220,00	46,66
	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,0860	975,00	84,71
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,2590	350,00	91,55
	2874145893787	Cuie de constructii	kg	0,0900	25,00	2,27
	2664102101126	Var	kg	0,1470	10,00	1,49
	2010102906951	Bara de lemn	m3	0,0040	5 500,00	22,33
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	1,6800	250,00	420,00
15	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 KII-20-9 (0,59 m3)	buc			2 766,67
	26611264332153	Placi prefabricate pt. camine KII-20-9 (0,59 m3)	buc	1,0000	2 766,67	2 766,67
16	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 KII-20-9a (0,45 m3)	buc			2 766,67
	26611264332153a	Placi prefabricate pt. camine KII-20-9a (0,59 m3)	buc	1,0000	2 766,67	2 766,67
17	AcE12A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 2,0 m, pentru alimentare cu apa, in	buc			3 583,33

		teren fara apa subterana. (Placi prefabricate pt. camine KLIPII-20-1(0,51 m3))				
	266112643321578	Placi prefabricate pt. camine KLIPII-20-1(0,51m3)	buc	1,0000	3 583,33	3 583,33
18	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 de reazem KLIQO-1(0,02 m3))	buc			250,00
	26611264331545	Inel de reazem KLIQO-1(0,02 m3)	buc	1,0000	250,00	250,00
19	AcE11B1	Capacul cu rama din fonta Teren necarosabil	buc			1 087,10
	287527420531	Capacul cu rama din fonta Teren necarosabil	buc	1,0000	1 087,10	1 087,10
20	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton MC1, MC2	kg			43,33
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	84,97	16,14
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	84,97	0,85
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	84,97	0,85
	277527630980	Confectii metalice MC1, MC2	kg	1,0000	25,00	25,00
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	25,00	0,25
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	41,67	0,21
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	1,95	0,02
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	1,00	0,01
21	RCsB21A	Forarea mecanica a gaurilor cu diametrul de 5 cm, in elementele de beton, avind grosimea de pina la 20 cm Gauri pentru scoabe	buc			22,60
	7123010010200	Betonist	h-om	0,1200	84,97	10,20
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,5000	1,95	3,07
	2811236832352	Burghiu widia	buc	0,3000	25,00	7,88
	2940520007609	Masina de perforat cu burghiu vidia	h-ut	0,0600	24,33	1,46
22	AcE13A1	Scoabe (6,79) kg	buc			145,00
	287527420533	Scoabe (6,79) kg	buc	1,0000	145,00	145,00
23	IzD10B	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 peste 12 mm	t			815,00
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	4,8500	84,97	412,00
	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	6,0000	47,56	285,33
	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	3,0000	24,33	73,00
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,4200	32,50	13,67
	2320166200676	White spirit	kg	1,5000	18,33	27,33
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,7500	5,00	3,67
24	CB02A	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subcurte pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2			137,98
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	84,97	12,75
	71240100107001	Dulgher	h-om	1,0500	84,97	89,22
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	0,20	0,00
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,20	0,06
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	0,50	0,15
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	25,00	0,75
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	25,00	1,25
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0800	25,00	2,00
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1000	80,00	8,00
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0035	5 500,00	19,25
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	5 500,00	2,75
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	15,00	1,80
25	CA03G	Beton armat turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton armat clasa 12.5	m3			1 873,04
	7123010010200	Betonist	h-om	4,0000	84,97	339,88
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	84,97	33,99
	266310210004	Beton C12.5	m3	1,0250	1 370,00	1 425,31
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	10,00	1,01
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	17,25	10,35
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	250,00	62,50
26	IzF04F K=2	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatiche, inclusiv scafele si	m2			75,40

		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) Peretii exteriori				
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0600	84,97	10,20
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	1,7000	16,00	54,40
	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	0,3400	10,00	6,80
	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,0006	750,00	0,90
	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	1,1300	0,60	1,36
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0010	28,75	0,06
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0130	65,00	1,69
27	AcA50A	Tub de azbociment, fara presiune, imbinat cu mufa de azbociment, avind Dn=150 mm Teava din azbociment D=100 mm, L=600 mm	m			202,98
	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	0,3800	84,97	32,28
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0300	84,97	2,55
	266512270100	Teava din azbociment D=100 mm,	m	1,0080	150,00	151,20
	2665122701646	Mufa azbociment pt. conducte fara presiune d=150 mm	buc	0,3380	10,00	3,38
	2513736601510	Inel cauciuc, imbin. tub azbocim.	kg	0,0820	1,50	0,12
	1714227322926	Fringhie de cinepa gudronata	kg	0,2280	54,25	12,37
	2664102101206	Mortar pentru tencuiala M 100-T	m3	0,0009	975,00	0,82
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0018	10,00	0,02
	2410520006751	Automacara 4,5 - 9,9 TF; h max.=6,5m, deschidere max.=5,5 m, moment max.=15 TFM	h-ut	0,0010	250,00	0,25
28	RpCU05A	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti, la consolidari, in pereti sau plansee din zidarie de caramida pina la 15 cm grosime	buc			25,49
	7122050013400	Zidar	h-om	0,0200	84,97	1,70
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2800	84,97	23,79
29	AcA30A	Piesa de legatura, din otel, pentru conducte, avind greutatea pe bucata de pina la 50 kg. Салник набивной D=100 mm, L= 200 mm	t			31 275,00
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	15,0000	84,97	1 275,00
	287411411241	Салник набивной D=100 mm, L= 200 mm	kg	1 000,0000	30,00	30 000,00

Ofertant

SRL "IZODROMGAZ"

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Sistemul de alimentare cu apa
din satul Tintareni, raionul
Anenii Noi**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 2-6-06

**Statia de pompare deasupra sonda sondei arteziene.Elemente structurale.
Platforma B**

Valoarea de deviz 55 379 Lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
		1. Lucrari de terasament				
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	0,16	820,00 0,00	131,20 0,00
2	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 Ingramadirea si incarcarea pamintului in autovehicol	100 m3	0,13	900,00 0,00	117,00 0,00
3	TsA18A1	Sapatura manuala 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	1,50	148,97 148,97	223,45 223,45
4	TsI50A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 1 km	t	21,00	9,25 0,00	194,25 0,00
5	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	0,13	137,15	17,83

					19,77	2,57
6	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu	m3	2,00	17,04 17,04	34,08 34,08
7	TsD04A	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 necoeziv	m3	2,00	48,83 47,83	97,65 95,65
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	0,14	316,07 0,00	44,25 0,00
9	TsD05A	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint necoeziv	100 m3	0,14	562,79 484,86	78,79 67,88
		<i>Total</i>	Lei			938,50
		Total Lucrari de terasament Inclusiv salariu				938,50 423,63
		2. Lucrari de constructie				
10	TsC54C	Strat de fundatie din pietris	m3	0,53	503,28 54,42	266,74 28,84
11	CB02A	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2	6,03	137,96 101,97	831,88 614,85
12	CA03F	Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton simplu clasa C15. (Beton C15 pentru fundatia FM1)	m3	3,62	1 857,54 327,14	6 724,30 1 184,23

13	IzF18C	Strat suport de egalizare sau de protectie pentru izolatii, inclusiv scafele aferente, executat cu mortar de ciment gata preparat marca M100-T fara adaos de var, driscuit, pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 40 % inclusiv, aplicat in grosime medie de 3 cm	m2	4,52	<u>71,26</u> 29,74	<u>322,10</u> 134,42
14	AcE12A	Executarea caminelor de vane din elemente de beton armat prefabricat, pentru alimentare cu apa circulare (inclare) cu diametrul 2,0 m, in teren fara apa subterana	m3	2,02	<u>1 821,71</u> 751,14	<u>3 679,85</u> 1 517,30
15	AcE12A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inclare) cu diametrul 2,0 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Inel prefabricat pt. camine KII-20-9 (0,59 m3)	buc	1,00	<u>2 766,67</u> 0,00	<u>2 766,67</u> 0,00
16	AcE12A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inclare) cu diametrul 2,0 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Inel prefabricat pt. camine KII-20-9a (0,45 m3)	buc	2,00	<u>2 766,67</u> 0,00	<u>5 533,34</u> 0,00
17	AcE12A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inclare) cu diametrul 2,0 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. (Placi prefabricate pt. camine KIII1-20-1(0,51 m3))	buc	1,00	<u>3 583,33</u> 0,00	<u>3 583,33</u> 0,00
18	AcE12A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inclare) cu diametrul 2,0 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. (Inel de reazem KIIQ-1(0,02 m3))	buc	1,00	<u>250,00</u> 0,00	<u>250,00</u> 0,00
19	AcE11B1	Capacul cu rama din fonta Teren necarosabil	buc	1,00	<u>1 087,10</u> 0,00	<u>1 087,10</u> 0,00
20	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate	kg	28,00	<u>43,33</u> 17,84	<u>1 213,31</u> 499,62

		total sau partial in beton MC1, MC2				
21	RCsB21A	Forarea mecanica a gaurilor cu diametrul de 5 cm, in elementele de beton, avind grosimea de pina la 20 cm Gauri pentru scoabe	buc	14,00	22,60 10,20	316,44 142,75
22	AcE13A1	Scoabe (6,79) kg	buc	7,00	145,00 0,00	1 015,00 0,00
23	IzD10B	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 peste 12 mm	t	0,03	815,00 412,00	24,45 12,36
24	CB02A	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineta, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2	22,60	137,98 101,96	3 118,24 2 304,39
25	CA03G	Beton armat turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton armat clasa 12.5	m3	1,35	1 873,04 373,87	2 528,61 504,72
26	IzF04F K=2	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatiche, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatia curenta pe suprafete inclinate peste 40% sau verticale plane sau curbe, cu mastic de bitum sau bitum cu adaos de cauciuc, aplicat cu peria sau gletuitorul de cauciuc (cosoroaba) Peretii exteriori	m2	22,60	75,40 10,20	1 704,02 230,44
27	AcA50A	Tub de azbociment, fara presiune, imbinat cu mufa de azbociment, avind Dn=150 mm Teava din azbociment D=100 mm, L=600 mm	m	0,60	202,98 34,83	121,79 20,90
28	RpCU05A	Executarea strapungerilor pentru	buc	3,00	25,49	76,47

		conducte sau tiranti, la consolidari, in pereti sau plansee din zidarie de caramida pina la 15 cm grosime			25,49	76,47
29	AcA30A	Piesa de legatura, din otel, pentru conducte, avind greutatea pe bucata de pina la 50 kg. Салник набивной D=100 mm, L= 200 mm	t	0,01	31 275,00 1 275,00	312,75 12,75
		<i>Total</i>	Lei			35 476,39
		Total Lucrari de constructie Inclusiv salariu				35 476,39 7 284,04

		Total	Lei	36 412
		Fondul social	24 %	1 850
		Transportarea	3 %	807
		Total		39 069
		Cheltuieli de regie	12,5 %	4 884
		Total		43 953
		Beneficiu de deviz	5 %	2 197
		Total		46 150
		TVA	20 %	9 229
		Total deviz: Inclusiv salariu		55 379 7 707

Ofertant

SRL "IZODROMGAZ"

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Sistemul de alimentare cu apa
din satul Tintareni, raionul
Anenii Noi**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

Deviz local de resurse № 2-7-07

**Statia de pompare deasupra sonda sondei arteziene.Elemente structurale. Platforma
C**

Valoarea de deviz 55 379 Lei

Intocmit in prețuri curente

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

Manopera :

1.	7122050013400	Zidar	h-om	0,0600	84,97	5,10
2.	7123010010200	Betonist	h-om	19,5690	84,97	1 662,78
3.	71240100107001	Dulgher	h-om	30,0615	84,97	2 554,33
4.	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	0,2280	84,97	19,37
5.	7132030012600	Mozaicar	h-om	1,5820	84,97	134,42
6.	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	2,7120	84,97	230,44
7.	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	12,2700	84,97	1 042,59
8.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	0,1455	84,97	12,36
9.	7212030022700	Sudor	h-om	0,2800	84,97	23,79
10.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	5,3200	84,97	452,04
11.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,2313	54,97	452,47
12.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	7,4025	84,97	628,99
13.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	5,7548	84,97	488,99
		Total manopera				7 707

Materiale:

1.	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,4200	1,00	0,42
2.	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,5289	350,00	185,12
3.	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	0,6095	350,00	213,33
4.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0	m3	0,1898	260,00	49,35
5.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0225	5,00	0,11
6.	1714227322926	Fringhie de cinepa gudronata	kg	0,1368	54,25	7,42
7.	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0143	5 500,00	78,65
8.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,1002	5 500,00	551,10
9.	2010102906951	Bara de lemn	m3	0,0082	5 500,00	45,10
10.	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,4284	220,00	94,25
11.	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	2,8630	80,00	229,04
12.	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	51,0760	0,60	30,65
13.	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,0271	750,00	20,32
14.	2320166200676	White spirit	kg	0,0450	18,33	0,82
15.	2320187315789	Decofrol	kg	3,4356	15,00	51,53
16.	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	76,8400	16,00	1 229,44
17.	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	0,1800	47,56	8,56
18.	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	0,0900	24,33	2,19
19.	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,0126	32,50	0,41
20.	2513736601510	Inel cauciuc, imbin. tub azbocim.	kg	0,0492	1,50	0,07
21.	26511221004022	Ciment M-400	kg	58,7600	2,30	135,15

22.	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	15,3680	10,00	153,68
23.	26611264331545	Inel de reazem KИO-1(0,02 m3)	buc	1,0000	250,00	250,00
24.	26611264332153	Placi prefabricate pt. camine KИ-20-9 (0,59 m3)	buc	1,0000	2 766,67	2 766,67
25.	26611264332153a	Placi prefabricate pt. camine KИ-20-9a (0,59 m3)	buc	2,0000	2 766,67	5 533,34
26.	266112643321578	Placi prefabricate pt. camine KИП1-20-1(0,51m3)	buc	1,0000	3 583,33	3 583,33
27.	266310210004	Beton C12.5	m3	1,4045	1 370,00	1 924,17
28.	266310210005	Beton C15	m3	3,7662	1 400,00	5 272,68
29.	2663102100957	Beton de ciment clasa B15/M200	m3	0,5794	1 400,00	811,16
30.	2664102101126	Var	kg	0,2999	10,00	3,00
31.	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,1755	975,00	171,11
32.	2664102101206	Mortar pentru tencuiala M 100-T	m3	0,0005	975,00	0,49
33.	266512270100	Teava din azbociment D=100 mm,	m	0,6048	150,00	90,72
34.	2665122701646	Mufa azbociment pt. conducte fara presiune d=150 mm	buc	0,2028	10,00	2,03
35.	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,2800	25,00	7,00
36.	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	1,4315	25,00	35,79
37.	277527630980	Confectii metalice MC1, MC2	kg	28,0000	25,00	700,00
38.	2811236832352	Burghiu widia	buc	4,4100	25,00	110,25
39.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	2,2904	25,00	57,26
40.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,1400	41,67	5,83
41.	287411411241	Салник набивной D=100 mm, L= 200 mm	kg	10,0000	30,00	300,00
42.	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	8,5890	0,50	4,29
43.	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	8,5890	0,20	1,72
44.	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,1432	0,20	0,03
45.	2874145893787	Cuie de constructii	kg	0,1836	25,00	4,59
46.	287527420531	Capacul cu rama din fonta Teren necarosabil	buc	1,0000	1 087,10	1 087,10
47.	287527420533	Scoabe (6,79) kg	buc	7,0000	145,00	1 015,00
48.	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,8589	25,00	21,47
49.	4011106202741	Energie electrica	kw	22,2740	1,95	43,44
50.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,2000	10,00	2,00
51.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,5055	10,00	5,05
52.	4100126202818	Apa	m3	0,0982	10,00	0,98
		Total materiale de constructii				26 897

Utilaje de constructii:

1.	2410520006751	Automacara 4,5 - 9,9 TF; h max.=6,5m, deschidere max.=5,5 m, moment max.=15 TFM	h-ut	0,0006	250,00	0,15
2.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,2226	45,50	10,13
3.	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,1113	125,00	13,91
4.	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,1401	28,75	4,03
5.	2940520007609	Masina de perforat cu burghiu vidia	h-ut	0,8400	24,33	20,44
6.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	0,6205	400,00	248,20
7.	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	0,1526	290,00	44,25
8.	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,0520	290,00	15,08
9.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	2,9820	17,25	51,44
10.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	1,4546	7,50	10,91
11.	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,5876	65,00	38,19

12.	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	3,3936	250,00	848,40
13.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	1,2425	250,00	310,63
14.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	1,0500	185,00	194,25
Total utilaje de construcții						1 808

Total	Lei	36 412
Fondul social	24 %	1 850
Transportarea	3 %	807
Total		39 069
Cheltuieli de regie	12,5 %	4 884
Total		43 953
Beneficiu de deviz	5 %	2 197
Total		46 150
TVA	20 %	9 229

Total deviz: 55 379

Ofertant

SRL "IZODROMGAZ"

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Obiect Sistemul de alimentare cu apa din satul
Tintareni, raionul Anenii Noi**

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

№ 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 terasament				
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			820,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,0500	400,00	820,00
2	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 In gramadirea si incarcarea pamintului in autovehicol	100 m3			900,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	400,00	900,00
3	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			148,97
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,7100	54,97	148,97
4	TsI50A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 1 km	t			9,25
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,0500	185,00	9,25
5	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			137,15
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	54,97	19,77
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0040	350,00	1,38
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	290,00	116,00
6	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu	m3			17,04
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	54,97	17,04
7	TsD04A	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 necoeziv	m3			48,83
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,8700	54,97	47,83
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1000	10,00	1,00
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			316,07
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,0900	290,00	316,07
9	TsD05A	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint necoeziv	100 m3			562,79
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	54,97	484,86
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	10,3900	7,50	77,93
		2. Lucrari de constructie				

10	TsC54C	Strat de fundatie din pietris	m3			503,28
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	54,97	54,42
	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	1,1500	350,00	402,51
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	10,00	1,00
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	125,00	26,25
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	45,50	19,11
11	CB02A	Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineta, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2			137,96
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	84,97	12,75
	71240100107001	Dulgher	h-om	1,0500	84,97	89,22
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	0,20	0,00
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,20	0,06
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	0,50	0,15
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	25,00	0,75
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	25,00	1,25
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0800	25,00	2,00
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1000	80,00	8,00
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0035	5 500,00	19,25
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	5 500,00	2,74
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	15,00	1,80
12	CA03F	Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton simplu clasa C15. (Beton C15 pentru fundatia FM1)	m3			1 857,54
	7123010010200	Betonist	h-om	3,4500	84,97	293,15
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	84,97	33,99
	266310210005	Beton C15	m3	1,0250	1 400,00	1 456,54
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	10,00	1,01
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	17,25	10,35
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	250,00	62,50
13	IzF18C	Strat suport de egalizare sau de protectie pentru izolatii, inclusiv scafele aferente, executat cu mortar de ciment gata preparat marca M100-T fara adaos de var, driscuit, pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 40 % inclusiv, aplicat in grosime medie de 3 cm	m2			71,26
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,3500	84,97	29,74
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0	m3	0,0420	260,00	10,92
	4100126202818	Apa	m3	0,0100	10,00	0,10
	26511221004022	Ciment M-400	kg	13,0000	2,30	29,90
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0210	28,75	0,60
14	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			1 821,71
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	6,0000	84,97	509,82
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	2,8400	84,97	241,32
	2663102100957	Beton de ciment clasa B15/M200	m3	0,2840	1 400,00	401,56
	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,2100	220,00	46,66
	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,0860	975,00	84,71
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,2590	350,00	91,55
	2874145893787	Cuie de constructii	kg	0,0900	25,00	2,27
	2664102101126	Var	kg	0,1470	10,00	1,49
	2010102906951	Bara de lemn	m3	0,0040	5 500,00	22,33
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	1,6800	250,00	420,00
15	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 KII-20-9 (0,59 m3)	buc			2 766,67
	26611264332153	Placi prefabricate pt. camine KII-20-9 (0,59 m3)	buc	1,0000	2 766,67	2 766,67
16	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 KII-20-9a (0,45 m3)	buc			2 766,67
	26611264332153a	Placi prefabricate pt. camine KII-20-9a (0,59 m3)	buc	1,0000	2 766,67	2 766,67
17	AcE12A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 2,0 m, pentru alimentare cu apa, in	buc			3 583,33

		teren fara apa subterana. (Placi prefabricate pt. camine KLIPII-20-1(0,51 m3))				
	266112643321578	Placi prefabricate pt. camine KLIPII-20-1(0,51m3)	buc	1,0000	3 583,33	3 583,33
18	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 de reazem KLIQO-1(0,02 m3))	buc			250,00
	26611264331545	Inel de reazem KLIQO-1(0,02 m3)	buc	1,0000	250,00	250,00
19	AcE11B1	Capacul cu rama din fonta Teren necarosabil	buc			1 087,10
	287527420531	Capacul cu rama din fonta Teren necarosabil	buc	1,0000	1 087,10	1 087,10
20	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton MC1, MC2	kg			43,33
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	84,97	16,14
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	84,97	0,85
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	84,97	0,85
	277527630980	Confectii metalice MC1, MC2	kg	1,0000	25,00	25,00
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	25,00	0,25
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	41,67	0,21
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	1,95	0,02
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	1,00	0,01
21	RCsB21A	Forarea mecanica a gaurilor cu diametrul de 5 cm, in elementele de beton, avind grosimea de pina la 20 cm Gauri pentru scoabe	buc			22,60
	7123010010200	Betonist	h-om	0,1200	84,97	10,20
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,5000	1,95	3,07
	2811236832352	Burghiu widia	buc	0,3000	25,00	7,88
	2940520007609	Masina de perforat cu burghiu vidia	h-ut	0,0600	24,33	1,46
22	AcE13A1	Scoabe (6,79) kg	buc			145,00
	287527420533	Scoabe (6,79) kg	buc	1,0000	145,00	145,00
23	IzD10B	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 peste 12 mm	t			815,00
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	4,8500	84,97	412,00
	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	6,0000	47,56	285,33
	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	3,0000	24,33	73,00
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,4200	32,50	13,67
	2320166200676	White spirit	kg	1,5000	18,33	27,33
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,7500	5,00	3,67
24	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			137,98
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	84,97	12,75
	71240100107001	Dulgher	h-om	1,0500	84,97	89,22
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	0,20	0,00
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,20	0,06
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	0,50	0,15
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	25,00	0,75
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	25,00	1,25
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0800	25,00	2,00
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1000	80,00	8,00
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0035	5 500,00	19,25
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	5 500,00	2,75
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	15,00	1,80
25	CA03G	Beton armat turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton armat clasa 12.5	m3			1 873,04
	7123010010200	Betonist	h-om	4,0000	84,97	339,88
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	84,97	33,99
	266310210004	Beton C12.5	m3	1,0250	1 370,00	1 425,31
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	10,00	1,01
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	17,25	10,35
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	250,00	62,50
26	IzF04F K=2	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatiche, inclusiv scafele si	m2			75,40

		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) Peretii exteriori				
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0600	84,97	10,20
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	1,7000	16,00	54,40
	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	0,3400	10,00	6,80
	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,0006	750,00	0,90
	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	1,1300	0,60	1,36
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0010	28,75	0,06
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0130	65,00	1,69
27	AcA50A	Tub de azbociment, fara presiune, imbinat cu mufa de azbociment, avind Dn=150 mm Teava din azbociment D=100 mm, L=600 mm	m			202,98
	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	0,3800	84,97	32,28
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0300	84,97	2,55
	266512270100	Teava din azbociment D=100 mm,	m	1,0080	150,00	151,20
	2665122701646	Mufa azbociment pt. conducte fara presiune d=150 mm	buc	0,3380	10,00	3,38
	2513736601510	Inel cauciuc, imbin. tub azbocim.	kg	0,0820	1,50	0,12
	1714227322926	Fringhie de cinepa gudronata	kg	0,2280	54,25	12,37
	2664102101206	Mortar pentru tencuiala M 100-T	m3	0,0009	975,00	0,82
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0018	10,00	0,02
	2410520006751	Automacara 4,5 - 9,9 TF; h max.=6,5m, deschidere max.=5,5 m, moment max.=15 TFM	h-ut	0,0010	250,00	0,25
28	RpCU05A	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti, la consolidari, in pereti sau plansee din zidarie de caramida pina la 15 cm grosime	buc			25,49
	7122050013400	Zidar	h-om	0,0200	84,97	1,70
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2800	84,97	23,79
29	AcA30A	Piesa de legatura, din otel, pentru conducte, avind greutatea pe bucata de pina la 50 kg. Салник набивной D=100 mm, L= 200 mm	t			31 275,00
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	15,0000	84,97	1 275,00
	287411411241	Салник набивной D=100 mm, L= 200 mm	kg	1 000,0000	30,00	30 000,00

Ofertant

SRL "IZODROMGAZ"

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Sistemul de alimentare cu apa
din satul Tintareni, raionul
Anenii Noi**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 2-7-07

**Statia de pompare deasupra sonda sondei arteziene.Elemente structurale.
Platforma C**

Valoarea de deviz 55 379 Lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
		1. Lucrari de terasament				
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	0,16	820,00 0,00	131,20 0,00
2	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 Ingramadirea si incarcarea pamintului in autovehicol	100 m3	0,13	900,00 0,00	117,00 0,00
3	TsA18A1	Sapatura manuala 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	1,50	148,97 148,97	223,45 223,45
4	TsI50A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 1 km	t	21,00	9,25 0,00	194,25 0,00
5	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	0,13	137,15	17,83

					19,77	2,57
6	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu	m3	2,00	17,04 17,04	34,08 34,08
7	TsD04A	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 necoeziv	m3	2,00	48,83 47,83	97,65 95,65
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	0,14	316,07 0,00	44,25 0,00
9	TsD05A	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint necoeziv	100 m3	0,14	562,79 484,86	78,79 67,88
		<i>Total</i>	Lei			938,50
		Total Lucrari de terasament Inclusiv salariu				938,50 423,63
		2. Lucrari de constructie				
10	TsC54C	Strat de fundatie din pietris	m3	0,53	503,28 54,42	266,74 28,84
11	CB02A	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2	6,03	137,96 101,97	831,88 614,85
12	CA03F	Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton simplu clasa C15. (Beton C15 pentru fundatia FM1)	m3	3,62	1 857,54 327,14	6 724,30 1 184,23

13	IzF18C	Strat suport de egalizare sau de protectie pentru izolatii, inclusiv scafele aferente, executat cu mortar de ciment gata preparat marca M100-T fara adaos de var, driscuit, pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 40 % inclusiv, aplicat in grosime medie de 3 cm	m2	4,52	<u>71,26</u> 29,74	<u>322,10</u> 134,42
14	AcE12A	Executarea caminelor de vane din elemente de beton armat prefabricat, pentru alimentare cu apa circulare (inclare) cu diametrul 2,0 m, in teren fara apa subterana	m3	2,02	<u>1 821,71</u> 751,14	<u>3 679,85</u> 1 517,30
15	AcE12A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inclare) cu diametrul 2,0 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Inel prefabricat pt. camine KИ-20-9 (0,59 m3)	buc	1,00	<u>2 766,67</u> 0,00	<u>2 766,67</u> 0,00
16	AcE12A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inclare) cu diametrul 2,0 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Inel prefabricat pt. camine KИ-20-9a (0,45 m3)	buc	2,00	<u>2 766,67</u> 0,00	<u>5 533,34</u> 0,00
17	AcE12A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inclare) cu diametrul 2,0 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. (Placi prefabricate pt. camine KИП1-20-1(0,51 m3))	buc	1,00	<u>3 583,33</u> 0,00	<u>3 583,33</u> 0,00
18	AcE12A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inclare) cu diametrul 2,0 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. (Inel de reazem KИO-1(0,02 m3))	buc	1,00	<u>250,00</u> 0,00	<u>250,00</u> 0,00
19	AcE11B1	Capacul cu rama din fonta Teren necarosabil	buc	1,00	<u>1 087,10</u> 0,00	<u>1 087,10</u> 0,00
20	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate	kg	28,00	<u>43,33</u> 17,84	<u>1 213,31</u> 499,62

		total sau partial in beton MC1, MC2				
21	RCsB21A	Forarea mecanica a gaurilor cu diametrul de 5 cm, in elementele de beton, avind grosimea de pina la 20 cm Gauri pentru scoabe	buc	14,00	22,60 10,20	316,44 142,75
22	AcE13A1	Scoabe (6,79) kg	buc	7,00	145,00 0,00	1 015,00 0,00
23	IzD10B	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 peste 12 mm	t	0,03	815,00 412,00	24,45 12,36
24	CB02A	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineta, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2	22,60	137,98 101,96	3 118,24 2 304,39
25	CA03G	Beton armat turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton armat clasa 12.5	m3	1,35	1 873,04 373,87	2 528,61 504,72
26	IzF04F K=2	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatiche, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatia curenta pe suprafete inclinate peste 40% sau verticale plane sau curbe, cu mastic de bitum sau bitum cu adaos de cauciuc, aplicat cu peria sau gletuitorul de cauciuc (cosoroaba) Peretii exteriori	m2	22,60	75,40 10,20	1 704,02 230,44
27	AcA50A	Tub de azbociment, fara presiune, imbinat cu mufa de azbociment, avind Dn=150 mm Teava din azbociment D=100 mm, L=600 mm	m	0,60	202,98 34,83	121,79 20,90
28	RpCU05A	Executarea strapungerilor pentru	buc	3,00	25,49	76,47

		conducte sau tiranti, la consolidari, in pereti sau plansee din zidarie de caramida pina la 15 cm grosime			25,49	76,47
29	AcA30A	Piesa de legatura, din otel, pentru conducte, avind greutatea pe bucata de pina la 50 kg. Салник набивной D=100 mm, L= 200 mm	t	0,01	31 275,00 1 275,00	312,75 12,75
		<i>Total</i>	Lei			35 476,39
		Total Lucrari de constructie Inclusiv salariu				35 476,39 7 284,04

		Total	Lei	36 412
		Fondul social	24 %	1 850
		Transportarea	3 %	807
		Total		39 069
		Cheltuieli de regie	12,5 %	4 884
		Total		43 953
		Beneficiu de deviz	5 %	2 197
		Total		46 150
		TVA	20 %	9 229
		Total deviz: Inclusiv salariu		55 379 7 707

Ofertant

SRL "IZODROMGAZ"

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Sistemul de alimentare cu apa
din satul Tintareni, raionul
Anenii Noi**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 2-8-08
Statia de tratare/clorinare. Tehnologia. Platforma B**

Valoarea de deviz 199 188 Lei

Intocmit in prețuri curente

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

Manopera :

1.	7123010010200	Betonist	h-om	1,3800	84,97	117,26
2.	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	0,8420	84,97	71,54
3.	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,9800	84,97	168,23
4.	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	5,7500	84,97	488,58
5.	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	42,5652	84,97	3 616,78
6.	7136080025000	Montator conducte	h-om	1,6200	84,97	137,65
7.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	0,7728	84,97	65,66
8.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	14,4123	84,97	1 224,63
9.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,9700	84,97	82,43
10.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	12,1732	84,97	1 034,35
11.	9312040019600	Sapator	h-om	0,1891	84,97	16,07
		Total manopera				7 025

Materiale:

1.	00111	Statie de tratare/clorinare cu hipoclorit de sodiu cu debitul maxim, Q=2 m3/h, complet echipata care contine: 1) vas de stocare a hipocloritului din polietilena rezistenta la actiunea agentilor chimici, V=100 l; 2) debitmetru cu impulsuri DN=40 mm; 3) pompa dozatoare KMS1802, Q=2 l/h; 4) injector de clor; 5) analizator de clor; 6) panou de automatizare; 7)sistem de incalzire; 8) sistem de ventilare; 9) container LxLxL (3,0 x 2,0 x 2,5 m); 10) chiuveta pentru spalarea ocjilor; 11) etc.	set	1,0000	101 194,00	101 194,00
2.	00112	Montare statie de tratare/clorinare cu hipoclorit de sodiu cu debitul maxim, Q=2 m3/h, complet echipata care contine: 1) vas de stocare a hipocloritului din polietilena rezistenta la actiunea agentilor chimici, V=100 l; 2) debitmetru cu impulsuri DN=40 mm; 3) pompa dozatoare KMS1802, Q=2 l/h; 4) injector de clor; 5) analizator de clor; 6) panou de automatizare; 7)sistem de incalzire; 8) sistem de ventilare; 9) container LxLxL (3,0 x 2,0 x 2,5 m); 10) chiuveta pentru spalarea ocjilor; 11) etc.	set	1,0000	10 000,00	10 000,00
3.	010	Consum de metale pentru consolidarea caminelor	kg	62,1600	24,50	1 522,92

4.	020	Consum de metale pentru constructia scarilor	kg	55,0000	28,50	1 567,50
5.	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,7020	350,00	245,70
6.	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	0,6555	350,00	229,42
7.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,4982	260,00	129,53
8.	1421202206000	Nisip 0,0-7,0 mm	m3	0,0252	260,00	6,55
9.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,1170	5,00	0,59
10.	2010102906951	Bara de lemn	m3	0,0106	5 500,00	58,30
11.	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,4633	220,00	101,92
12.	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0984	20,00	1,97
13.	2320166200676	White spirit	kg	0,2340	18,33	4,29
14.	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	0,9360	47,56	44,52
15.	2430226100814	Grund miniu de plumb	kg	0,4680	24,33	11,39
16.	2430226109420	Diluant	kg	0,0660	32,50	2,15
17.	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0400	25,00	1,00
18.	25132066215001	Banda de avertizare	m	48,6000	0,70	34,02
19.	2513736601700	Garnituri inelare din cauciuc pentru PVC mufate	buc	0,6935	1,00	0,69
20.	251373660180	Garnituri cauciuc D80	buc	2,0200	16,00	32,32
21.	252121670110	Conducta din PP, SN4, SDR41, D=110 mm	m	6,2712	62,30	390,70
22.	2521216710025	Conducta PE 100, PN 10, SDR 17, D=25 mm	m	45,1350	8,95	403,96
23.	252121671750	Conducta din PP. SN4, SDR41, D=50 mm	m	4,3470	20,50	89,11
24.	25231567131	Racord compresiune cu flansa, D=9 mm x 3"	buc	2,0600	407,00	838,42
25.	25231567141	Teu bransament cu colier, D=90 mm x 32 mm	buc	1,0300	60,10	61,90
26.	25231567142	Racord compresiune FE, D=32 mm x 3/4"	buc	1,0300	51,25	52,79
27.	25231567143	Racord compresiune FE, D=25 mm x 3/4"	buc	1,0300	45,00	46,35
28.	25231567144	Cot compresiune PEID100, 90 grade D=25 mm	buc	14,4200	41,50	598,43
29.	2523156719500	Capac de capat, din material plastic	buc	1,3860	3,00	4,16
30.	25231567211	Cot PVC, 90 grade, D=50 mm	buc	1,0000	15,00	15,00
31.	25231567212	Teu redus PVC, D=110 x 50 mm	buc	1,0000	41,50	41,50
32.	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	4,4940	2,30	10,34
33.	26511221004022	Ciment M-400	kg	0,9023	2,30	2,08
34.	2652102100713	Var pasta	m3	0,0021	750,00	1,57
35.	26611264331501	Placi prefabricate pt. camine KИП1-10-1(0,1 m3)	buc	1,0000	1 000,00	1 000,00
36.	26611264331510	Placi prefabricate pt. camine KИД-10 (0,18 m3)	buc	1,0000	1 000,00	1 000,00
37.	26611264331511	Inel prefabricat pt. camine KИ-10-9 (0,24 m3)	buc	3,0000	833,33	2 499,99
38.	26611264331520	Placi prefabricate pt. camine KИД-15 (0,33 m3)	buc	2,0000	1 916,67	3 833,34
39.	26611264331521 a	Inel prefabricat pt. camine KИ-15-9a (0,4 m3)	buc	2,0000	1 416,67	2 833,34
40.	26611264331526	Inel prefabricat pt. camine KИ-15-6(0,265 m3)	buc	2,0000	1 000,00	2 000,00
41.	26611264331530	Placi prefabricate pt. camine KИП2-15-1(0,27 m3)	buc	2,0000	2 150,00	4 300,00
42.	26611264331545	Inel de reazem KИO-1(0,02 m3)	buc	3,0000	250,00	750,00
43.	26611264331545 5	Inel de reazem KИ7-3(0,06m3)	buc	2,0000	416,67	833,34
44.	266310210005	Beton B15	m3	0,4161	1 400,00	582,54
45.	266310210006	Beton B20	m3	0,1040	1 400,00	145,60
46.	2663102100933	Beton de ciment clasa C7,5/5	m3	0,5252	1 100,00	577,72

		(BC7,5/B100)				
47.	2663102100957	Beton de ciment clasa B15/M200	m3	0,4624	1 400,00	647,36
48.	2664102101126	Var	kg	0,2903	10,00	2,90
49.	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,1132	975,00	110,37
50.	2722103310110	Teava instalatie PVC, D=110 mm	m	0,6000	61,20	36,72
51.	2722103310200	Teava instalatie PVC, D=200 mm	m	0,8000	144,50	115,60
52.	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	8,0000	10,25	82,00
53.	2874145893787	Cuie de constructii	kg	0,2111	25,00	5,28
54.	2875274110131	Reductie din fonta cu flanse, D=80 mm - 50 mm	buc	2,0000	895,00	1 790,00
55.	287527420531	Capacul cu rama din fonta. Categoria B125 # 12,5 tone/osie (125kN). Teren necarosabil	buc	3,0000	1 210,50	3 631,50
56.	291312450320	Robinet apa tip FI-FI cu sfera si fluture, D=3/4"	buc	1,0150	113,75	115,46
57.	3220137315778	Decapant	kg	0,0210	25,00	0,53
58.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	1,2200	10,00	12,20
59.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0507	10,00	0,51
60.	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0063	10,00	0,07
61.	4100126202818	Apa	m3	0,0570	10,00	0,57
		Total materiale de constructii				144 650

Utilaje de constructii:

1.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,2394	45,50	10,89
2.	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,1197	266,67	31,92
3.	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0796	68,50	5,45
4.	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	1,8000	7,50	13,50
5.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	0,2460	435,00	107,01
6.	2952270003100	Vibrator	h-ut	0,2400	17,25	4,14
7.	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,0060	37,50	0,23
8.	2952270003706	Betoniera pina la 250 - 500l cu amestec fortat, actioanata electric	h-ut	0,0325	43,50	1,41
9.	2952270003799	Vibrator de interior pentru beton 0.90-1.5 KW	h-ut	0,0600	17,25	1,03
10.	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,0350	28,75	1,01
11.	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	1,8000	135,50	243,90
12.	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	6,9268	300,00	2 078,04
13.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,1000	300,00	30,00
		Total utilaje de constructii				2 527

Total	Lei	165 990
TVA	20 %	33 198

Total deviz:

199 188

Ofertant

SRL "IZODROMGAZ"

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Obiect Sistemul de alimentare cu apa din satul
Tintareni, raionul Anenii Noi**
Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

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. Valoarea utilajului				
1		Statie de tratare/clorinare cu hipoclorit de sodiu cu debitul maxim, Q=2 m3/h, complet echipata care contine: 1) vas de stocare a hipocloritului din polietilena rezistenta la actiunea agentilor chimici, V=100 l; 2) debitmetru cu impulsuri DN=40 mm; 3) pompa dozatoare KMS1802, Q=2 l/h; 4) injector de clor; 5) analizator de clor; 6) panou de automatizare; 7)sistem de incalzire; 8) sistem de ventilare; 9) container Lx1x1 (3,0 x 2,0 x 2,5 m); 10) chiuveta pentru spalarea ocjilor; 11) etc.	set			101 194,00
	00111	Statie de tratare/clorinare cu hipoclorit de sodiu cu debitul maxim, Q=2 m3/h, complet echipata care contine: 1) vas de stocare a hipocloritului din polietilena rezistenta la actiunea agentilor chimici, V=100 l; 2) debitmetru cu impulsuri DN=40 mm; 3) pompa dozatoare KMS1802, Q=2 l/h; 4) injector de clor; 5) analizator de clor; 6) panou de automatizare; 7)sistem de incalzire; 8) sistem de ventilare; 9) container Lx1x1 (3,0 x 2,0 x 2,5 m); 10) chiuveta pentru spalarea ocjilor; 11) etc.	set	1,0000	101 194,00	101 194,00
		2. Montarea utilajului				
2		Montare statie de tratare/clorinare cu hipoclorit de sodiu cu debitul maxim, Q=2 m3/h, complet echipata care contine: 1) vas de stocare a hipocloritului din polietilena rezistenta la actiunea agentilor chimici, V=100 l; 2) debitmetru cu impulsuri DN=40 mm; 3) pompa dozatoare KMS1802, Q=2 l/h; 4) injector de clor; 5) analizator de clor; 6) panou de automatizare; 7)sistem de incalzire; 8) sistem de ventilare; 9) container Lx1x1 (3,0 x 2,0 x 2,5 m); 10) chiuveta pentru spalarea ocjilor; 11) etc.	set			10 000,00
	00112	Montare statie de tratare/clorinare cu hipoclorit de sodiu cu debitul maxim, Q=2 m3/h, complet echipata care contine: 1) vas de stocare a hipocloritului din polietilena rezistenta la actiunea agentilor chimici, V=100 l; 2) debitmetru cu impulsuri DN=40 mm; 3) pompa dozatoare KMS1802, Q=2 l/h; 4) injector de clor; 5) analizator de clor; 6) panou de automatizare; 7)sistem de incalzire; 8) sistem de ventilare; 9) container Lx1x1 (3,0 x 2,0 x 2,5 m); 10) chiuveta pentru spalarea ocjilor; 11) etc.	set	1,0000	10 000,00	10 000,00
		3. Lucrari de constructie				
		3.1. Lucrari de terasament				
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			891,75
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,0500	435,00	891,75
4	TsA02E	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 coeziv mijlociu sau foarte coeziv adincime < 1,5 m teren mijlociu	m3			112,17

	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,3200	84,97	112,17
5	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			318,29
	9312040019600	Sapator	h-om	0,6100	84,97	51,84
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,0250	260,00	266,45
6	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu Astuparea manuala	m3			26,34
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	84,97	26,34
7	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 Compactarea manuala	m3			64,73
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,7500	84,97	63,73
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1000	10,00	1,00
8	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			26,35
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	84,97	26,35
		3.2. Lucrari exterioare				
9	SD19B	Robinet de retinere cu venti drept cu mufe filetate, avind diametrul 1" Robinet apa tip FI-FI cu sfera si fluture, D=3/4"	buc			139,25
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2800	84,97	23,79
	291312450320	Robinet apa tip FI-FI cu sfera si fluture, D=3/4"	buc	1,0000	113,75	115,46
10	AcA54B	Montarea fitingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 50-110 mm. (Racord compresiune cu flansa, D=9 mm x 3")	buc			468,50
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	84,97	49,28
	25231567131	Racord compresiune cu flansa, D=9 mm x 3"	buc	1,0300	407,00	419,21
11	AcA54B	Montarea fitingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 50-110 mm. Teu bransament cu colier, D=90 mm x 32 mm	buc			111,18
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	84,97	49,28
	25231567141	Teu bransament cu colier, D=90 mm x 32 mm	buc	1,0300	60,10	61,90
12	AcA54A	Montarea fitingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 20-40 mm. Racord compresiune FE, D=32 mm x 3/4"	buc			82,53
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,3500	84,97	29,74
	25231567142	Racord compresiune FE, D=32 mm x 3/4"	buc	1,0300	51,25	52,79
13	AcA54A	Montarea fitingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 20-40 mm. Racord compresiune FE, D=25 mm x 3/4"	buc			76,09
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,3500	84,97	29,74
	25231567143	Racord compresiune FE, D=25 mm x 3/4"	buc	1,0300	45,00	46,35
14	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm (Reductie din fonta cu flanse, D=80 mm - 50 mm)	buc			1 027,79
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	84,97	75,62
	2875274110131	Reductie din fonta cu flanse, D=80 mm - 50 mm	buc	1,0000	895,00	895,00
	251373660180	Garnituri cauciuc D80	buc	1,0100	16,00	16,16
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	4,0000	10,25	41,00
15	IC44D	Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, teava avind diametrul de 219 x 8 mm ... 273 x	buc			112,27

		7 mm Piesa de trecere din PVC, L=200 mm D=200 mm				
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,9500	84,97	80,72
	2722103310200	Teava instalatie PVC, D=200 mm	m	0,2000	144,50	28,90
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	0,6420	2,30	1,48
	1421202206000	Nisip 0,0-7,0 mm	m3	0,0036	260,00	0,94
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0009	10,00	0,01
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0003	750,00	0,23
16	IC44C	Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, teava avind diametrul de 127 x 4 mm ... 178 x 5 mm Piesa de trecere din PVC, L=200 mm D=110 mm	buc			70,12
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,6500	84,97	55,23
	2722103310110	Teava instalatie PVC, D=110 mm	m	0,2000	61,20	12,24
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	0,6420	2,30	1,48
	1421202206000	Nisip 0,0-7,0 mm	m3	0,0036	260,00	0,94
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0009	10,00	0,01
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0003	750,00	0,22
17	AcA52A	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, cu diametrul de 20, 25, 32, 40, 50, 63 mm. Conducta PE 100, PN 10, SDR 17, D=25 mm	m			20,04
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,0360	84,97	3,06
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0180	84,97	1,53
	2521216710025	Conducta PE 100, PN 10, SDR 17, D=25 mm	m	1,0030	8,95	8,98
	25132066215001	Banda de avertizare	m	1,0800	0,70	0,76
	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	0,0400	135,50	5,42
	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	0,0400	7,50	0,30
18	AcA08A	Montarea in pamint, in exteriorul cladirilor, a tevilor din PVC, de 9 m lungime, etansate cu garnituri de cauciuc, avind diametrul de 125-160 mm Conducta din PP, SN4, SDR41, D=110 mm	m			90,76
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,3000	84,97	25,49
	252121670110	Conducta din PP, SN4, SDR41, D=110 mm	m	1,0400	62,30	65,12
	2513736601700	Garnituri inelare din cauciuc pentru PVC mufate	buc	0,1150	1,00	0,12
	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,0010	37,50	0,04
19	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			1 753,07
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	6,7500	84,97	573,55
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	2,8900	84,97	245,56
	2663102100933	Beton de ciment clasa C7,5/5 (BC7,5/B100)	m3	0,1990	1 100,00	222,20
	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,1200	220,00	26,80
	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,0100	975,00	9,90
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,2660	350,00	94,50
	2664102101126	Var	kg	0,1100	10,00	1,12
	2874145893787	Cuie de constructii	kg	0,0800	25,00	2,03
	2010102906951	Bara de lemn	m3	0,0040	5 500,00	22,42
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	1,8500	300,00	555,00
20		Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1.5 m. KИД 15	buc			1 916,67
	26611264331520	Placi prefabricate pt. camine KИД-15 (0,33 m3)	buc	1,0000	1 916,67	1 916,67
21		Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1.5 m. KИ 15-6	buc			1 000,00
	26611264331526	Inel prefabricat pt. camine KИ-15-6(0,265 m3)	buc	1,0000	1 000,00	1 000,00
22		Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1.5 m. KИ 15-9a	buc			1 416,67
	26611264331521a	Inel prefabricat pt. camine KИ-15-9a (0,4 m3)	buc	1,0000	1 416,67	1 416,67
23		Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1.5 m. KИИ 2-15-1	buc			2 150,00
	26611264331530	Placi prefabricate pt. camine KИИ2-15-1(0,27 m3)	buc	1,0000	2 150,00	2 150,00
24	AcE11A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m. KИO-1(0,02 m3)	buc			250,00
	26611264331545	Inel de reazem KИO-1(0,02 m3)	buc	1,0000	250,00	250,00
25	AcE11A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m. KИ7-3 (0,06 m3)	buc			416,67

	266112643315455	Inel de reazem KII7-3(0,06m3)	buc	1,0000	416,67	416,67
26	AcE13A	Executarea caminelor de vizitare din elemente de beton armat prefabricat, pentru canalizare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, in teren fara apa subterana	m3			2 471,65
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	9,7100	84,97	825,06
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	4,1600	84,97	353,47
	2663102100957	Beton de ciment clasa B15/M200	m3	0,4100	1 400,00	578,00
	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,1300	220,00	28,79
	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,0770	975,00	75,56
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,1600	260,00	41,90
	26511221004022	Ciment M-400	kg	0,8000	2,30	1,86
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	1,8900	300,00	567,00
27	AcE13A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana. Placi prefabricate pt. camine KIIJ-10 (0,16 m3)	buc			1 000,00
	26611264331510	Placi prefabricate pt. camine KIIJ-10 (0,18 m3)	buc	1,0000	1 000,00	1 000,00
28	AcE13A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana. Inel prefabricat pt. camine KII-10-9 (0,28 m3)	buc			833,33
	26611264331511	Inel prefabricat pt. camine KII-10-9 (0,24 m3)	buc	1,0000	833,33	833,33
29	AcE13A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana. Placi prefabricate pt. camine KIIPI-10-1(0,10 m3)	buc			1 000,00
	26611264331501	Placi prefabricate pt. camine KIIPI-10-1(0,1 m3)	buc	1,0000	1 000,00	1 000,00
30	AcE11A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana. Inel de reazem KIIQ-1(0,02 m3)	buc			250,00
	26611264331545	Inel de reazem KIIQ-1(0,02 m3)	buc	1,0000	250,00	250,00
31	AcD22B	Prepararea si turnarea betonului in fundatia canalelor, prin interior cu H 1,8-4 m si acoperire 1-5 m Beton pentru rigole B20	m3			2 206,90
	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	8,4200	84,97	715,40
	2663102100006	Beton B20	m3	1,0300	1 400,00	1 456,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	10,00	1,00
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,3500	28,75	10,10
	2952270003706	Betoniera pina la 250 - 500l cu amestec fortat, actioanata electric	h-ut	0,3250	43,50	14,10
	2952270003799	Vibrator de interior pentru beton 0.90-1.5 KW	h-ut	0,6000	17,25	10,30
32	AcE11B1	Capacul cu rama din fonta. Categoria B125 # 12,5 tone/osie (125kN). Teren necarosabil	buc			1 210,50
	287527420531	Capacul cu rama din fonta. Categoria B125 # 12,5 tone/osie (125kN). Teren necarosabil	buc	1,0000	1 210,50	1 210,50
33		Consum de metale pentru consolidarea caminelor	kg			24,50
	010	Consum de metale pentru consolidarea caminelor	kg	1,0000	24,50	24,50
34		Consum de metale pentru constructia scarilor	kg			28,50
	020	Consum de metale pentru constructia scarilor	kg	1,0000	28,50	28,50
35	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. (Scara cu vanguri din otel si metalele pentru consolidarea caminelor)	t			1 071,67
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,4400	84,97	547,17
	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	7,8000	47,56	371,00
	2430226100814	Grund miniu de plumb	kg	3,9000	24,33	94,92
	2430226109420	Diluant	kg	0,5500	32,50	17,92
	2320166200676	White spirit	kg	1,9500	18,33	35,75
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,9750	5,00	4,92
36	TsC54C	Strat de fundatie din pietris. (Pereu)	m3			562,72
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	84,97	84,12
	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	1,1500	350,00	402,49
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	10,00	1,00
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	266,67	56,00

	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	45,50	19,11
37	CA03F	Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton simplu clasa B15. (Pereu)	m3			1 869,88
	7123010010200	Betonist	h-om	3,4500	84,97	293,15
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	84,97	34,00
	266310210005	Beton B15	m3	1,0250	1 400,00	1 456,35
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	10,00	1,02
	2952270003100	Vibrator	h-ut	0,6000	17,25	10,35
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	300,00	75,00
		3.3. Lucrari interioare				
38	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevine avind diametrul de 50-110 mm. Cot compresiune PEID100, 90 grade D=25 mm	buc			92,03
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	84,97	49,28
	25231567144	Cot compresiune PEID100, 90 grade D=25 mm	buc	1,0300	41,50	42,74
39	SB10C	Piesa de legatura (ramificatie simpla) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm Cot PVC, 90 grade, D=50 mm	buc			37,22
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2500	84,97	21,24
	25231567211	Cot PVC, 90 grade, D=50 mm	buc	1,0000	15,00	15,00
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0200	25,00	0,50
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0240	20,00	0,48
40	SB10C	Piesa de legatura (ramificatie simpla) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm Teu redus PVC, D=110 x 50 mm	buc			63,72
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2500	84,97	21,24
	25231567212	Teu redus PVC, D=110 x 50 mm	buc	1,0000	41,50	41,50
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0200	25,00	0,50
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0240	20,00	0,48
41	AcA52A	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, cu diametrul de 20, 25, 32, 40, 50, 63 mm. Conducta PE 100, PN 10, SDR 17, D=25 mm	m			20,04
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,0360	84,97	3,06
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0180	84,97	1,53
	2521216710025	Conducta PE 100, PN 10, SDR 17, D=25 mm	m	1,0030	8,95	8,98
	25132066215001	Banda de avertizare	m	1,0800	0,70	0,76
	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	0,0400	135,50	5,42
	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	0,0400	7,50	0,30
42	SB12A	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata prin sudura cap la cap, avind diametrul de 40-75 mm Conducta din PP. SN4, SDR41, D=50 mm	m			50,55
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3000	84,97	25,49
	252121671750	Conducta din PP. SN4, SDR41, D=50 mm	m	1,0350	20,50	22,28
	2523156719500	Capac de capat, din material plastic	buc	0,3300	3,00	1,04
	3220137315778	Decapant	kg	0,0050	25,00	0,13
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0120	20,00	0,25
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0199	68,50	1,36

Ofertant

SRL "IZODROMGAZ"

(functia, semnatura, numele, prenumele)

**Sistemul de alimentare cu apa
din satul Tintareni, raionul
Anenii Noi**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 2-8-08

Statia de tratare/clorinare. Tehnologia. Platforma B

Valoarea de deviz 199 188 Lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
		1. Valoarea utilajului				
1		Statie de tratare/clorinare cu hipoclorit de sodiu cu debitul maxim, Q=2 m ³ /h, complet echipata care contine: 1) vas de stocare a hipocloritului din polietilena rezistenta la actiunea agentilor chimici, V=100 l; 2) debitmetru cu impulsuri DN=40 mm; 3) pompa dozatoare KMS1802, Q=2 l/h; 4) injector de clor; 5) analizator de clor; 6) panou de automatizare; 7) sistem de incalzire; 8) sistem de ventilare; 9) container Lxlxl (3,0 x 2,0 x 2,5 m); 10) chiuveta pentru spalarea ochilor; 11) etc.	set	1,00	101 194,00 0,00	101 194,00 0,00
		<i>Total</i>	Lei			101 194,00
		Total Valoarea utilajului Inklusiv salariu				101 194,00
		2. Montarea utilajului				
2		Montare statie de tratare/clorinare cu hipoclorit de sodiu cu debitul maxim, Q=2 m ³ /h, complet echipata care contine: 1) vas de stocare a hipocloritului din polietilena rezistenta la actiunea agentilor chimici, V=100 l; 2) debitmetru cu impulsuri DN=40 mm; 3) pompa dozatoare KMS1802, Q=2 l/h; 4) injector de clor; 5) analizator de clor; 6)	set	1,00	10 000,00 0,00	10 000,00 0,00

		panou de automatizare; 7) sistem de incalzire; 8) sistem de ventilare; 9) container Lxlxl (3,0 x 2,0 x 2,5 m); 10) chiuveta pentru spalarea ochilor; 11) etc.				
		<i>Total</i>	Lei			10 000,00
		<i>Transportarea</i>	3 %			300,00
		<i>Total</i>				10 300,00
		<i>Total</i>				10 300,00
		<i>Beneficiu de deviz</i>	5 %			515,00
		Total Montarea utilajului Inklusiv salariu				10 815,00
		3. Lucrari de constructie				
		3.1. Lucrari de terasament				
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	0,12	$\frac{891,75}{0,00}$	$\frac{107,01}{0,00}$
4	TsA02E	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 coeziv mijlociu sau foarte coeziv adincime < 1,5 m teren mijlociu	m3	0,60	$\frac{112,17}{112,17}$	$\frac{67,30}{67,30}$
5	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	0,31	$\frac{318,29}{51,84}$	$\frac{98,67}{16,07}$
6	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu Astuparea manuala	m3	12,20	$\frac{26,34}{26,34}$	$\frac{321,36}{321,36}$
7	TsD04B	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapaturi orizontale sau inclinate la 1/4,	m3	12,20	$\frac{64,73}{63,73}$	$\frac{789,68}{777,48}$

		inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 10 cm grosime pamint coeziv Compactarea manuala				
8	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	0,40	26,35 26,35	10,54 10,54
		<i>Total</i>	Lei			1 394,56
		Total Lucrari de terasament Inclusiv salariu				1 394,56 1 192,75
		3.2. Lucrari exterioare				
9	SD19B	Robinet de retinere cu venti drept cu mufe filetate, avind diametrul 1" Robinet apa tip FI-FI cu sfera si fluture, D=3/4"	buc	1,00	139,25 23,79	139,25 23,79
10	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevine avind diametrul de 50-110 mm. (Racord compresiune cu flansa, D=9 mm x 3")	buc	2,00	468,50 49,28	936,99 98,57
11	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevine avind diametrul de 50-110 mm. Teu bransament cu colier, D=90 mm x 32 mm	buc	1,00	111,18 49,28	111,18 49,28
12	AcA54A	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevine avind diametrul de 20-40 mm. Racord compresiune FE, D=32 mm x 3/4"	buc	1,00	82,53 29,74	82,53 29,74
13	AcA54A	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevine avind diametrul de 20-40 mm. Racord compresiune FE, D=25 mm x 3/4"	buc	1,00	76,09 29,74	76,09 29,74
14	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a	buc	2,00	1 027,79 75,62	2 055,57 151,25

		flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm (Reductie din fonta cu flanse, D=80 mm - 50 mm)				
15	IC44D	Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, teava avind diametrul de 219 x 8 mm ... 273 x 7 mm Piesa de trecere din PVC, L=200 mm D=200 mm	buc	4,00	112,27 80,72	449,08 322,89
16	IC44C	Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, teava avind diametrul de 127 x 4 mm ... 178 x 5 mm Piesa de trecere din PVC, L=200 mm D=110 mm	buc	3,00	70,12 55,23	210,35 165,69
17	AcA52A	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, cu diametrul de 20, 25, 32, 40, 50, 63 mm. Conducta PE 100, PN 10, SDR 17, D=25 mm	m	20,00	20,04 4,59	400,83 91,77
18	AcA08A	Montarea in pamint, in exteriorul cladirilor, a tevilor din PVC, de 9 m lungime, etansate cu garnituri de cauciuc, avind diametrul de 125-160 mm Conducta din PP, SN4, SDR41, D=110 mm	m	6,00	90,76 25,49	544,57 152,95
19	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	2,60	1 753,07 819,11	4 557,99 2 129,68
20		Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1.5 m. KИД 15	buc	2,00	1 916,67 0,00	3 833,34 0,00
21		Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1.5 m. KИД 15-6	buc	2,00	1 000,00 0,00	2 000,00 0,00
22		Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1.5 m. KИД 15-9a	buc	2,00	1 416,67 0,00	2 833,34 0,00

23		Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1.5 m. KIИ 2-15-1	buc	2,00	<u>2 150,00</u> 0,00	<u>4 300,00</u> 0,00
24	AcE11A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m. KIО-1(0,02 m3)	buc	2,00	<u>250,00</u> 0,00	<u>500,00</u> 0,00
25	AcE11A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m. KIИ7-3 (0,06 m3)	buc	2,00	<u>416,67</u> 0,00	<u>833,34</u> 0,00
26	AcE13A	Executarea caminelor de vizitare din elemente de beton armat prefabricat, pentru canalizare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, in teren fara apa subterana	m3	1,12	<u>2 471,65</u> 1 178,54	<u>2 768,25</u> 1 319,96
27	AcE13A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana. Placi prefabricate pt. camine KIИ-10 (0,16 m3)	buc	1,00	<u>1 000,00</u> 0,00	<u>1 000,00</u> 0,00
28	AcE13A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana. Inel prefabricat pt. camine KIИ-10-9 (0,28 m3)	buc	3,00	<u>833,33</u> 0,00	<u>2 499,99</u> 0,00
29	AcE13A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana. Placi prefabricate pt. camine KIИ1-10-1(0,10 m3)	buc	1,00	<u>1 000,00</u> 0,00	<u>1 000,00</u> 0,00
30	AcE11A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana. Inel de reazem KIО-1(0,02 m3)	buc	1,00	<u>250,00</u> 0,00	<u>250,00</u> 0,00
31	AcD22B	Prepararea si turnarea betonului in fundatia canalelor, prin interior cu H 1,8-4 m si acoperire 1-5 m Beton pentru rigole B20	m3	0,10	<u>2 206,90</u> 715,40	<u>220,69</u> 71,54
32	AcE11B1	Capacul cu rama din fonta. Categoria B125 # 12,5 tone/osie	buc	3,00	<u>1 210,50</u>	<u>3 631,50</u>

		(125kN). Teren necarosabil			0,00	0,00
33		Consum de metale pentru consolidarea caminelor	kg	62,16	24,50 0,00	1 522,92 0,00
34		Consum de metale pentru constructia scarilor	kg	55,00	28,50 0,00	1 567,50 0,00
35	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. (Scara cu vanguri din otel si metalele pentru consolidarea caminelor)	t	0,12	1 071,67 547,17	128,60 65,66
36	TsC54C	Strat de fundatie din pietris. (Pereu)	m3	0,57	562,72 84,12	320,75 47,95
37	CA03F	Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton simplu clasa B15. (Pereu)	m3	0,40	1 869,88 327,15	747,95 130,86
		<i>Total</i>	Lei			39 522,60
		Total Lucrari exterioare Inklusiv salariu				39 522,60 4 881,32
		3.3. Lucrari interioare				
38	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 50-110 mm. Cot compresiune PEID100, 90 grade D=25 mm	buc	14,00	92,03 49,28	1 288,39 689,96
39	SB10C	Piesa de legatura (ramificatie simpla) din material plastic pentru canalizare, imbinate cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm Cot PVC, 90 grade, D=50 mm	buc	1,00	37,22 21,24	37,22 21,24
40	SB10C	Piesa de legatura (ramificatie simpla) din material plastic pentru canalizare, imbinate cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm Teu redus PVC, D=110 x 50 mm	buc	1,00	63,72 21,24	63,72 21,24

41	AcA52A	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, cu diametrul de 20, 25, 32, 40, 50, 63 mm. Conducta PE 100, PN 10, SDR 17, D=25 mm	m	25,00	20,04 4,59	501,03 114,71
42	SB12A	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata prin sudura cap la cap, avind diametrul de 40-75 mm Conducta din PP. SN4, SDR41, D=50 mm	m	4,00	50,55 25,49	202,22 101,96
		<i>Total</i>	Lei			2 092,58
		Total Lucrari interioare Inclusiv salariu				2 092,58 949,11
		<i>Total</i>	Lei			43 009,74
		<i>Fondul social</i>	24 %			1 685,56
		<i>Transportarea</i>	3 %			1 003,74
		<i>Total</i>				45 699,04
		<i>Cheltuiile de regie</i>	12,5 %			5 712,38
		<i>Total</i>				51 411,42
		<i>Beneficiu de deviz</i>	5 %			2 570,58
		Total Lucrari de constructie Inclusiv salariu				53 982,00 7 023,18

		Total	Lei		165 990
		TVA	20 %		33 198
		Total deviz: Inclusiv salariu	199 188		
			7 025		

Ofertant

SRL "IZODROMGAZ"

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Sistemul de alimentare cu apa
din satul Tintareni, raionul
Anenii Noi**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 2-9-09
Statia de tratare/clorinare. Tehnologia. Platforma C**

Valoarea de deviz 224 364 Lei

Intocmit in prețuri curente

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

Manopera :

1.	7123010010200	Betonist	h-om	1,8285	84,97	155,37
2.	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	1,2630	84,97	107,32
3.	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	2,2600	84,97	192,02
4.	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	9,2500	84,97	785,97
5.	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	55,0002	84,97	4 673,38
6.	7136080025000	Montator conducte	h-om	2,9520	84,97	250,84
7.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	0,9660	84,97	82,08
8.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	34,3884	84,97	2 921,97
9.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,6880	84,97	143,42
10.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	15,9302	84,97	1 353,59
11.	9312040019600	Sapator	h-om	0,3660	84,97	31,10
		Total manopera				10 695

Materiale:

1.	00111	Statie de tratare/clorinare cu hipoclorit de sodiu cu debitul maxim, Q=10 m3/h, complet echipata care contine: 1) vas de stocare a hipocloritului din polietilena rezistenta la actiunea agentilor chimici, V=100 l; 2) debitmetru cu impulsuri DN=40 mm; 3) pompa dozatoare KMS1802, Q=2 l/h; 4) injector de clor; 5) analizator de clor; 6) panou de automatizare; 7)sistem de incalzire; 8) sistem de ventilare; 9) container LxLxL (3,0 x 2,0 x 2,5 m); 10) chiuveta pentru spalarea ochilor; 11) etc.	set	1,0000	101 196,00	101 196,00
2.	00112	Montare statie de tratare/clorinare cu hipoclorit de sodiu cu debitul maxim, Q=10 m3/h, complet echipata care contine: 1) vas de stocare a hipocloritului din polietilena rezistenta la actiunea agentilor chimici, V=100 l; 2) debitmetru cu impulsuri DN=40 mm; 3) pompa dozatoare KMS1802, Q=2 l/h; 4) injector de clor; 5) analizator de clor; 6) panou de automatizare; 7)sistem de incalzire; 8) sistem de ventilare; 9) container LxLxL (3,0 x 2,0 x 2,5 m); 10) chiuveta pentru spalarea ochilor; 11) etc.	set	1,0000	10 000,00	10 000,00
3.	010	Consum de metale pentru consolidarea caminelor	kg	82,9600	24,50	2 032,52

4.	020	Consum de metale pentru constructia scarilor	kg	68,5200	28,50	1 952,82
5.	1411122201752	Piatra sparta	m3	1,0530	350,00	368,55
6.	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	0,8740	350,00	305,90
7.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0	m3	0,7955	260,00	206,83
8.	1421202206000	Nisip 0,0-7,0 mm	m3	0,0396	260,00	10,30
9.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,1462	5,00	0,73
10.	2010102906951	Bara de lemn	m3	0,0158	5 500,00	86,90
11.	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,6216	220,00	136,75
12.	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0984	20,00	1,97
13.	2320166200676	White spirit	kg	0,2925	18,33	5,36
14.	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	1,1700	47,56	55,65
15.	2430226100814	Grund miniu de plumb	kg	0,5850	24,33	14,23
16.	2430226109420	Diluant	kg	0,0825	32,50	2,68
17.	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0400	25,00	1,00
18.	25132066215001	Banda de avertizare	m	88,5600	0,70	61,99
19.	2513736601700	Garnituri inelare din cauciuc pentru PVC mufate	buc	1,3869	1,00	1,39
20.	251373660180	Garnituri cauciuc D80	buc	2,0200	16,00	32,32
21.	252121670110	Conducta din PP, SN4, SDR41, D=110 mm	m	12,5424	62,30	781,39
22.	2521216710025	Conducta PE 100, PN 10, SDR 17, D=25	m	82,2460	8,95	736,10
23.	252121671750	Conducta din PP. SN4, SDR41, D=50 mm	m	4,3470	20,50	89,11
24.	25231567131	Racord compresiune cu flansa, D=9 mm x 3"	buc	2,0600	407,00	838,42
25.	2523156713803	Cot compresiune PE, D=90 mm	buc	1,0300	375,00	386,25
26.	25231567141	Teu bransament cu colier, D=90 mm x 32 mm	buc	1,0300	60,10	61,90
27.	25231567142	Racord compresiune FE, D=32 mm x 3/4"	buc	2,0600	51,25	105,58
28.	25231567143	Racord compresiune FE, D=25 mm x 3/4"	buc	2,0600	45,00	92,70
29.	25231567144	Cot compresiune PEID100, 90 grade D=25	buc	14,4200	41,50	598,43
30.	25231567145	Teu bransament cu colier, D=110 mm x 32	buc	1,0300	65,00	66,95
31.	2523156719500	Capac de capat, din material plastic	buc	1,3860	3,00	4,16
32.	25231567211	Cot PVC, 90 grade, D=50 mm	buc	1,0000	15,00	15,00
33.	25231567212	Teu redus PVC, D=110 x 50 mm	buc	1,0000	41,50	41,50
34.	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	7,0620	2,30	16,25
35.	26511221004022	Ciment M-400	kg	0,9023	2,30	2,08
36.	2652102100713	Var pasta	m3	0,0033	750,00	2,47
37.	26611264331501	Placi prefabricate pt. camine KИП1-10-1(0,1 m3)	buc	1,0000	1 000,00	1 000,00
38.	26611264331510	Placi prefabricate pt. camine KИД-10 (0,18 m3)	buc	1,0000	1 000,00	1 000,00
39.	26611264331511	Inel prefabricat pt. camine KИ-10-9 (0,24 m3)	buc	3,0000	833,33	2 499,99
40.	26611264331520	Placi prefabricate pt. camine KИД-15 (0,33 m3)	buc	3,0000	1 916,67	5 750,01
41.	26611264331521 a	Inel prefabricat pt. camine KИ-15-9a (0,4 m3)	buc	3,0000	1 416,67	4 250,01
42.	26611264331526	Inel prefabricat pt. camine KИ-15-6(0,265 m3)	buc	3,0000	1 000,00	3 000,00
43.	26611264331530	Placi prefabricate pt. camine KИП2-15-1(0,27 m3)	buc	3,0000	2 150,00	6 450,00
44.	26611264331545	Inel de reazem KИO-1(0,02 m3)	buc	4,0000	250,00	1 000,00
45.	26611264331545 5	Inel de reazem KИ7-3(0,06m3)	buc	3,0000	416,67	1 250,01
46.	266310210005	Beton B15	m3	0,5514	1 400,00	771,96
47.	266310210006	Beton B20	m3	0,1560	1 400,00	218,40
48.	2663102100933	Beton de ciment clasa C7,5/5 (BC7,5/B100)	m3	0,7877	1 100,00	866,47

49.	2663102100957	Beton de ciment clasa B15/M200	m3	0,4624	1 400,00	647,36
50.	2664102101126	Var	kg	0,4354	10,00	4,35
51.	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,1264	975,00	123,24
52.	2722103310110	Teava instalatie PVC, D=110 mm	m	0,8000	61,20	48,96
53.	2722103310200	Teava instalatie PVC, D=200 mm	m	1,2000	144,50	173,40
54.	27221033102500	Teava instalatie PVC, D=250 mm	m	0,2000	216,50	43,30
55.	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	8,0000	10,25	82,00
56.	2874145893787	Cuie de constructii	kg	0,3167	25,00	7,92
57.	2875274110131	Reductie din fonta cu flanse, D=80 mm - 50 mm	buc	2,0000	895,00	1 790,00
58.	287527420531	Capacul cu rama din fonta. Categoria B125 # 12,5 tone/osie (125kN). Teren necarosabil	buc	4,0000	1 210,50	4 842,00
59.	291312450320	Robinet apa tip FI-FI cu sfera si fluture, D=3/4"	buc	2,0300	113,75	230,91
60.	3220137315778	Decapant	kg	0,0210	25,00	0,53
61.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	2,9710	10,00	29,71
62.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0690	10,00	0,69
63.	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0099	10,00	0,10
64.	4100126202818	Apa	m3	0,0760	10,00	0,76
		Total materiale de constructii				156 395

Utilaje de constructii:

1.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,3192	45,50	14,52
2.	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,1596	266,67	42,56
3.	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0796	68,50	5,45
4.	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	3,2800	7,50	24,60
5.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	0,5945	435,00	258,61
6.	2952270003100	Vibrator	h-ut	0,3180	17,25	5,49
7.	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,0120	37,50	0,45
8.	2952270003706	Betoniera pina la 250 - 500l cu amestec fortat, actioanata electric	h-ut	0,0488	43,50	2,12
9.	2952270003799	Vibrator de interior pentru beton 0.90-1.5 KW	h-ut	0,0900	17,25	1,55
10.	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,0525	28,75	1,51
11.	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	3,2800	135,50	444,44
12.	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	9,3318	300,00	2 799,54
13.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,1325	300,00	39,75
		Total utilaje de constructii				3 639

Total	Lei	186 970
TVA	20 %	37 394

Total deviz:

224 364

Ofertant

SRL "IZODROMGAZ"

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Obiect Sistemul de alimentare cu apa din satul
Tintareni, raionul Anenii Noi**
Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
		1. Valoarea utilajului				
1		Statie de tratare/clorinare cu hipoclorit de sodiu cu debitul maxim, Q=10 m3/h, complet echipata care contine: 1) vas de stocare a hipocloritului din polietilena rezistenta la actiunea agentilor chimici, V=100 l; 2) debitmetru cu impulsuri DN=40 mm; 3) pompa dozatoare KMS1802, Q=2 l/h; 4) injector de clor; 5) analizator de clor; 6) panou de automatizare; 7)sistem de incalzire; 8) sistem de ventilare; 9) container LxLxI (3,0 x 2,0 x 2,5 m); 10) chiuveta pentru spalarea ocjilor; 11) etc.	set			101 196,00
	00111	Statie de tratare/clorinare cu hipoclorit de sodiu cu debitul maxim, Q=10 m3/h, complet echipata care contine: 1) vas de stocare a hipocloritului din polietilena rezistenta la actiunea agentilor chimici, V=100 l; 2) debitmetru cu impulsuri DN=40 mm; 3) pompa dozatoare KMS1802, Q=2 l/h; 4) injector de clor; 5) analizator de clor; 6) panou de automatizare; 7)sistem de incalzire; 8) sistem de ventilare; 9) container LxLxI (3,0 x 2,0 x 2,5 m); 10) chiuveta pentru spalarea ocjilor; 11) etc.	set	1,0000	101 196,00	101 196,00
		2. Montarea utilajului				
2		Montare statie de tratare/clorinare cu hipoclorit de sodiu cu debitul maxim, Q=10 m3/h, complet echipata care contine: 1) vas de stocare a hipocloritului din polietilena rezistenta la actiunea agentilor chimici, V=100 l; 2) debitmetru cu impulsuri DN=40 mm; 3) pompa dozatoare KMS1802, Q=2 l/h; 4) injector de clor; 5) analizator de clor; 6) panou de automatizare; 7)sistem de incalzire; 8) sistem de ventilare; 9) container LxLxI (3,0 x 2,0 x 2,5 m); 10) chiuveta pentru spalarea ocjilor; 11) etc.	set			10 000,00
	00112	Montare statie de tratare/clorinare cu hipoclorit de sodiu cu debitul maxim, Q=10 m3/h, complet echipata care contine: 1) vas de stocare a hipocloritului din polietilena rezistenta la actiunea agentilor chimici, V=100 l; 2) debitmetru cu impulsuri DN=40 mm; 3) pompa dozatoare KMS1802, Q=2 l/h; 4) injector de clor; 5) analizator de clor; 6) panou de automatizare; 7)sistem de incalzire; 8) sistem de ventilare; 9) container LxLxI (3,0 x 2,0 x 2,5 m); 10) chiuveta pentru spalarea ocjilor; 11) etc.	set	1,0000	10 000,00	10 000,00
		3. Lucrari de constructie				
		3.1. Lucrari de terasament				
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			891,76
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,0500	435,00	891,76
4	TsA02E	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			112,16

		infratire, in pamint coeziv mijlociu sau foarte coeziv adincime < 1,5 m teren mijlociu				
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,3200	84,97	112,16
5	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			318,33
	9312040019600	Sapator	h-om	0,6100	84,97	51,83
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0	m3	1,0250	260,00	266,50
6	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu Astuparea manuala	m3			26,34
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	84,97	26,34
7	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 Compactarea manuala	m3			64,73
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,7500	84,97	63,73
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1000	10,00	1,00
8	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			26,34
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	84,97	26,34
		3.2. Lucrari exterioare				
9	SD19B	Robinet de retinere cu venti drept cu mufe filetate, avind diametrul 1" Robinet apa tip FI-FI cu sfera si fluture, D=3/4"	buc			139,25
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2800	84,97	23,79
	291312450320	Robinet apa tip FI-FI cu sfera si fluture, D=3/4"	buc	1,0000	113,75	115,45
10	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 50-110 mm. (Racord compresiune cu flansa, D=9 mm x 3")	buc			468,50
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	84,97	49,28
	25231567131	Racord compresiune cu flansa, D=9 mm x 3"	buc	1,0300	407,00	419,21
11	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 50-110 mm. Teu bransament cu colier, D=90 mm x 32 mm	buc			111,18
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	84,97	49,28
	25231567141	Teu bransament cu colier, D=90 mm x 32 mm	buc	1,0300	60,10	61,90
12	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 50-110 mm. Teu bransament cu colier, D=110 mm x 32 mm	buc			116,23
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	84,97	49,28
	25231567145	Teu bransament cu colier, D=110 mm x 32	buc	1,0300	65,00	66,95
13	AcA54A	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 20-40 mm. Racord compresiune FE, D=32 mm x 3/4"	buc			82,53
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,3500	84,97	29,74
	25231567142	Racord compresiune FE, D=32 mm x 3/4"	buc	1,0300	51,25	52,79
14	AcA54A	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 20-40 mm. Racord compresiune FE, D=25 mm x 3/4"	buc			76,09
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,3500	84,97	29,74
	25231567143	Racord compresiune FE, D=25 mm x 3/4"	buc	1,0300	45,00	46,35
15	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura,	buc			1 027,79

		flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm (Reductie din fonta cu flanse, D=80 mm - 50 mm)				
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	84,97	75,62
	2875274110131	Reductie din fonta cu flanse, D=80 mm - 50 mm	buc	1,0000	895,00	895,00
	251373660180	Garnituri cauciuc D80	buc	1,0100	16,00	16,16
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	4,0000	10,25	41,00
16	IC44D	Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, teava avind diametrul de 219 x 8 mm ... 273 x 7 mm Piesa de trecere din PVC, L=200 mm D=250 mm	buc			126,67
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,9500	84,97	80,72
	27221033102500	Teava instalatie PVC, D=250 mm	m	0,2000	216,50	43,30
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	0,6420	2,30	1,48
	1421202206000	Nisip 0,0-7,0 mm	m3	0,0036	260,00	0,94
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0009	10,00	0,01
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0003	750,00	0,22
17	IC44D	Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, teava avind diametrul de 219 x 8 mm ... 273 x 7 mm Piesa de trecere din PVC, L=200 mm D=200 mm	buc			112,27
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,9500	84,97	80,72
	2722103310200	Teava instalatie PVC, D=200 mm	m	0,2000	144,50	28,90
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	0,6420	2,30	1,48
	1421202206000	Nisip 0,0-7,0 mm	m3	0,0036	260,00	0,94
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0009	10,00	0,01
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0003	750,00	0,23
18	IC44C	Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, teava avind diametrul de 127 x 4 mm ... 178 x 5 mm Piesa de trecere din PVC, L=200 mm D=110 mm	buc			70,12
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,6500	84,97	55,23
	2722103310110	Teava instalatie PVC, D=110 mm	m	0,2000	61,20	12,24
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	0,6420	2,30	1,48
	1421202206000	Nisip 0,0-7,0 mm	m3	0,0036	260,00	0,94
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0009	10,00	0,01
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0003	750,00	0,23
19	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevile avind diametrul de 50-110 mm. (Cot compresiune PE, D=90 mm)	buc			435,53
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	84,97	49,28
	2523156713803	Cot compresiune PE, D=90 mm	buc	1,0300	375,00	386,25
20	AcA52A	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, cu diametrul de 20, 25, 32, 40, 50, 63 mm. Conducta PE 100, PN 10, SDR 17, D=25 mm	m			20,04
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,0360	84,97	3,06
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0180	84,97	1,53
	2521216710025	Conducta PE 100, PN 10, SDR 17, D=25	m	1,0030	8,95	8,98
	25132066215001	Banda de avertizare	m	1,0800	0,70	0,76
	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	0,0400	135,50	5,42
	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	0,0400	7,50	0,30
21	AcA08A	Montarea in pamint, in exteriorul cladirilor, a tevilor din PVC, de 9 m lungime, etansate cu garnituri de cauciuc, avind diametrul de 125-160 mm Conducta din PP, SN4, SDR41, D=110 mm	m			90,76
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,3000	84,97	25,49
	252121670110	Conducta din PP, SN4, SDR41, D=110 mm	m	1,0400	62,30	65,12
	2513736601700	Garnituri inelare din cauciuc pentru PVC mufate	buc	0,1150	1,00	0,12
	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,0010	37,50	0,04
22	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			1 752,91
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	6,7500	84,97	573,55
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	2,8900	84,97	245,56
	2663102100933	Beton de ciment clasa C7,5/5 (BC7,5/B100)	m3	0,1990	1 100,00	222,17

	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,1200	220,00	26,79
	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,0100	975,00	9,90
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,2660	350,00	94,50
	2664102101126	Var	kg	0,1100	10,00	1,12
	2874145893787	Cuie de constructii	kg	0,0800	25,00	2,03
	2010102906951	Bara de lemn	m3	0,0040	5 500,00	22,28
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	1,8500	300,00	555,00
23		Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1.5 m. KII 15	buc			1 916,67
	26611264331520	Placi prefabricate pt. camine KII-15 (0,33 m3)	buc	1,0000	1 916,67	1 916,67
24		Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1.5 m. KII 15-6	buc			1 000,00
	26611264331526	Inel prefabricat pt. camine KII-15-6(0,265 m3)	buc	1,0000	1 000,00	1 000,00
25		Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1.5 m. KII 15-9a	buc			1 416,67
	26611264331521a	Inel prefabricat pt. camine KII-15-9a (0,4 m3)	buc	1,0000	1 416,67	1 416,67
26		Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1.5 m. KIII 2-15-1	buc			2 150,00
	26611264331530	Placi prefabricate pt. camine KIII2-15-1(0,27 m3)	buc	1,0000	2 150,00	2 150,00
27	AcE11A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m. KII O-1(0,02 m3)	buc			250,00
	26611264331545	Inel de reazem KII O-1(0,02 m3)	buc	1,0000	250,00	250,00
28	AcE11A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m. KII 7-3 (0,06 m3)	buc			416,67
	266112643315455	Inel de reazem KII 7-3(0,06m3)	buc	1,0000	416,67	416,67
29	AcE13A	Executarea caminelor de vizitare din elemente de beton armat prefabricat, pentru canalizare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, in teren fara apa subterana	m3			2 471,65
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	9,7100	84,97	825,06
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	4,1600	84,97	353,47
	2663102100957	Beton de ciment clasa B15/M200	m3	0,4100	1 400,00	578,00
	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,1300	220,00	28,79
	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,0770	975,00	75,56
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0	m3	0,1600	260,00	41,90
	26511221004022	Ciment M-400	kg	0,8000	2,30	1,86
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	1,8900	300,00	567,00
30	AcE13A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana. Placi prefabricate pt. camine KII 10 (0,16 m3)	buc			1 000,00
	26611264331510	Placi prefabricate pt. camine KII 10 (0,18 m3)	buc	1,0000	1 000,00	1 000,00
31	AcE13A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana. Inel prefabricat pt. camine KII 10-9 (0,28 m3)	buc			833,33
	26611264331511	Inel prefabricat pt. camine KII 10-9 (0,24 m3)	buc	1,0000	833,33	833,33
32	AcE13A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana. Placi prefabricate pt. camine KIII 11-10-1(0,10 m3)	buc			1 000,00
	26611264331501	Placi prefabricate pt. camine KIII 11-10-1(0,1 m3)	buc	1,0000	1 000,00	1 000,00
33	AcE11A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana. Inel de reazem KII O-1(0,02 m3)	buc			250,00
	26611264331545	Inel de reazem KII O-1(0,02 m3)	buc	1,0000	250,00	250,00
34	AcD22B	Prepararea si turnarea betonului in fundatia canalelor, prin interior cu H 1,8-4 m si acoperire 1-5 m Beton pentru rigole B20	m3			2 207,00
	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	8,4200	84,97	715,47
	266310210006	Beton B20	m3	1,0300	1 400,00	1 456,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	10,00	1,00
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,3500	28,75	10,07

	2952270003706	Betoniera pina la 250 - 500l cu amestec forat, actioanata electric	h-ut	0,3250	43,50	14,13
	2952270003799	Vibrator de interior pentru beton 0.90-1.5 KW	h-ut	0,6000	17,25	10,33
35	AcE11B1	Capacul cu rama din fonta. Categoria B125 # 12,5 tone/osie (125kN). Teren necarosabil	buc			1 210,50
	287527420531	Capacul cu rama din fonta. Categoria B125 # 12,5 tone/osie (125kN). Teren necarosabil	buc	1,0000	1 210,50	1 210,50
36		Consum de metale pentru consolidarea caminelor	kg			24,50
	010	Consum de metale pentru consolidarea caminelor	kg	1,0000	24,50	24,50
37		Consum de metale pentru constructia scarilor	kg			28,50
	020	Consum de metale pentru constructia scarilor	kg	1,0000	28,50	28,50
38	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. (Scara cu vanguri din otel si metalele pentru consolidarea caminelor)	t			1 071,53
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,4400	84,97	547,20
	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	7,8000	47,56	371,00
	2430226100814	Grund miniu de plumb	kg	3,9000	24,33	94,87
	2430226109420	Diluant	kg	0,5500	32,50	17,87
	2320166200676	White spirit	kg	1,9500	18,33	35,73
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,9750	5,00	4,87
39	TsC54C	Strat de fundatie din pietris. (Pereu)	m3			562,72
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	84,97	84,12
	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	1,1500	350,00	402,50
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	10,00	1,00
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	266,67	56,00
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	45,50	19,11
40	CA03F	Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton simplu clasa B15. (Pereu)	m3			1 870,04
	7123010010200	Betonist	h-om	3,4500	84,97	293,15
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	84,97	33,98
	2663102100005	Beton B15	m3	1,0250	1 400,00	1 456,53
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	10,00	1,02
	2952270003100	Vibrator	h-ut	0,6000	17,25	10,36
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	300,00	75,00
		3.3. Lucrari interioare				
41	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 50-110 mm. Cot compresiune PEID100, 90 grade D=25 mm	buc			92,03
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	84,97	49,28
	25231567144	Cot compresiune PEID100, 90 grade D=25	buc	1,0300	41,50	42,74
42	SB10C	Piesa de legatura (ramificatie simpla) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm Cot PVC, 90 grade, D=50 mm	buc			37,22
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2500	84,97	21,24
	25231567211	Cot PVC, 90 grade, D=50 mm	buc	1,0000	15,00	15,00
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0200	25,00	0,50
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0240	20,00	0,48
43	SB10C	Piesa de legatura (ramificatie simpla) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm Teu redus PVC, D=110 x 50 mm	buc			63,72
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2500	84,97	21,24
	25231567212	Teu redus PVC, D=110 x 50 mm	buc	1,0000	41,50	41,50
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0200	25,00	0,50
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0240	20,00	0,48
44	AcA52A	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, cu diametrul de 20, 25, 32, 40, 50, 63 mm. Conducta PE 100, PN 10, SDR 17, D=25	m			20,04

		mm				
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,0360	84,97	3,06
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0180	84,97	1,53
	2521216710025	Conducta PE 100, PN 10, SDR 17, D=25	m	1,0030	8,95	8,98
	25132066215001	Banda de avertizare	m	1,0800	0,70	0,76
	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	0,0400	135,50	5,42
	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	0,0400	7,50	0,30
45	SB12A	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata prin sudura cap la cap, avind diametrul de 40-75 mm Conducta din PP. SN4, SDR41, D=50 mm	m			50,55
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3000	84,97	25,49
	252121671750	Conducta din PP. SN4, SDR41, D=50 mm	m	1,0350	20,50	22,28
	2523156719500	Capac de capat, din material plastic	buc	0,3300	3,00	1,04
	3220137315778	Decapant	kg	0,0050	25,00	0,13
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0120	20,00	0,25
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0199	68,50	1,36

Ofertant

SRL "IZODROMGAZ"

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Sistemul de alimentare cu apa
din satul Tintareni, raionul
Anenii Noi**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 2-9-09

Statia de tratare/clorinare. Tehnologia. Platforma C

Valoarea de deviz 224 364 Lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
		1. Valoarea utilajului				
1		Statie de tratare/clorinare cu hipoclorit de sodiu cu debitul maxim, Q=10 m ³ /h, complet echipata care contine: 1) vas de stocare a hipocloritului din polietilena rezistenta la actiunea agentilor chimici, V=100 l; 2) debitmetru cu impulsuri DN=40 mm; 3) pompa dozatoare KMS1802, Q=2 l/h; 4) injector de clor; 5) analizator de clor; 6) panou de automatizare; 7)sistem de incalzire; 8) sistem de ventilare; 9) container Lxlxl (3,0 x 2,0 x 2,5 m); 10) chiuveta pentru spalarea ochilor; 11) etc.	set	1,00	101 196,00 0,00	101 196,00 0,00
		<i>Total</i>	Lei			101 196,00
		Total Valoarea utilajului Inklusiv salariu				101 196,00
		2. Montarea utilajului				
2		Montare statie de tratare/clorinare cu hipoclorit de sodiu cu debitul maxim, Q=10 m ³ /h, complet echipata care contine: 1) vas de stocare a hipocloritului din polietilena rezistenta la actiunea agentilor chimici, V=100 l; 2) debitmetru cu impulsuri DN=40 mm; 3) pompa dozatoare KMS1802, Q=2 l/h; 4) injector de clor; 5) analizator de clor; 6) panou de automatizare; 7)sistem de incalzire; 8) sistem de	set	1,00	10 000,00 0,00	10 000,00 0,00

		ventilare; 9) container LxLxL (3,0 x 2,0 x 2,5 m); 10) chiuveta pentru spalarea ocjilor; 11) etc.				
		<i>Total</i>	Lei			10 000,00
		<i>Transportarea</i>	3 %			300,00
		<i>Total</i>				10 300,00
		<i>Total</i>				10 300,00
		<i>Beneficiu de deviz</i>	5 %			515,00
		Total Montarea utilajului Inclusiv salariu				10 815,00
		3. Lucrari de constructie				
		3.1. Lucrari de terasament				
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	0,29	<u>891,76</u> 0,00	<u>258,61</u> 0,00
4	TsA02E	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 coeziv mijlociu sau foarte coeziv adincime < 1,5 m teren mijlociu	m3	1,45	<u>112,16</u> 112,16	<u>162,63</u> 162,63
5	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	0,60	<u>318,33</u> 51,83	<u>191,00</u> 31,10
6	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu Astuparea manuala	m3	29,71	<u>26,34</u> 26,34	<u>782,58</u> 782,58
7	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	m3	29,71	<u>64,73</u> 63,73	<u>1 923,05</u> 1 893,34

		grosime pamint coeziv Compactarea manuala				
8	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	0,74	26,34 26,34	19,49 19,49
		<i>Total</i>	Lei			3 337,36
		Total Lucrari de terasament Inclusiv salariu				3 337,36 2 889,14
		3.2. Lucrari exterioare				
9	SD19B	Robinet de retinere cu venti drept cu mufe filetate, avind diametrul 1" Robinet apa tip FI-FI cu sfera si fluture, D=3/4"	buc	2,00	139,25 23,79	278,49 47,58
10	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevine avind diametrul de 50-110 mm. (Racord compresiune cu flansa, D=9 mm x 3")	buc	2,00	468,50 49,28	936,99 98,57
11	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevine avind diametrul de 50-110 mm. Teu bransament cu colier, D=90 mm x 32 mm	buc	1,00	111,18 49,28	111,18 49,28
12	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevine avind diametrul de 50-110 mm. Teu bransament cu colier, D=110 mm x 32 mm	buc	1,00	116,23 49,28	116,23 49,28
13	AcA54A	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevine avind diametrul de 20-40 mm. Racord compresiune FE, D=32 mm x 3/4"	buc	2,00	82,53 29,74	165,06 59,48
14	AcA54A	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevine avind	buc	2,00	76,09 29,74	152,18 59,48

		diametrul de 20-40 mm. Racord compresiune FE, D=25 mm x 3/4"				
15	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm (Reductie din fonta cu flanse, D=80 mm - 50 mm)	buc	2,00	$\frac{1\ 027,79}{75,62}$	$\frac{2\ 055,57}{151,25}$
16	IC44D	Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, teava avind diametrul de 219 x 8 mm ... 273 x 7 mm Piesa de trecere din PVC, L=200 mm D=250 mm	buc	1,00	$\frac{126,67}{80,72}$	$\frac{126,67}{80,72}$
17	IC44D	Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, teava avind diametrul de 219 x 8 mm ... 273 x 7 mm Piesa de trecere din PVC, L=200 mm D=200 mm	buc	6,00	$\frac{112,27}{80,72}$	$\frac{673,61}{484,33}$
18	IC44C	Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, teava avind diametrul de 127 x 4 mm ... 178 x 5 mm Piesa de trecere din PVC, L=200 mm D=110 mm	buc	4,00	$\frac{70,12}{55,23}$	$\frac{280,47}{220,92}$
19	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevine avind diametrul de 50-110 mm. (Cot compresiune PE, D=90 mm)	buc	1,00	$\frac{435,53}{49,28}$	$\frac{435,53}{49,28}$
20	AcA52A	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, cu diametrul de 20, 25, 32, 40, 50, 63 mm. Conducta PE 100, PN 10, SDR 17, D=25 mm	m	50,00	$\frac{20,04}{4,59}$	$\frac{1\ 002,06}{229,42}$
21	AcA08A	Montarea in pamint, in exteriorul cladirilor, a tevilor din PVC, de 9 m lungime, etansate cu garnituri de cauciuc, avind diametrul de 125-160 mm Conducta din PP, SN4, SDR41, D=110 mm	m	12,00	$\frac{90,76}{25,49}$	$\frac{1\ 089,12}{305,89}$
22	AcE11A	Executarea caminelor de vane din elemente de beton armat	m3	3,90	$\frac{1\ 752,91}{819,11}$	$\frac{6\ 836,34}{3\ 194,54}$

		prefabricat, pentru alimentare cu apa circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, in teren fara apa subterana				
23		Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1.5 m. KIIJ 15	buc	3,00	1 916,67 0,00	5 750,01 0,00
24		Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1.5 m. KIJ 15-6	buc	3,00	1 000,00 0,00	3 000,00 0,00
25		Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1.5 m. KIJ 15-9a	buc	3,00	1 416,67 0,00	4 250,01 0,00
26		Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1.5 m. KIIJ 2-15-1	buc	3,00	2 150,00 0,00	6 450,00 0,00
27	AcE11A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m. KIJO-1(0,02 m3)	buc	3,00	250,00 0,00	750,00 0,00
28	AcE11A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m. KIJ7-3 (0,06 m3)	buc	3,00	416,67 0,00	1 250,01 0,00
29	AcE13A	Executarea caminelor de vizitare din elemente de beton armat prefabricat, pentru canalizare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, in teren fara apa subterana	m3	1,12	2 471,65 1 178,54	2 768,25 1 319,96
30	AcE13A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana. Placi prefabricate pt. camine KIIJ-10 (0,16 m3)	buc	1,00	1 000,00 0,00	1 000,00 0,00
31	AcE13A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana. Inel prefabricat pt. camine KIJ-10-9 (0,28 m3)	buc	3,00	833,33 0,00	2 499,99 0,00
32	AcE13A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana. Placi prefabricate pt. camine KIIJ1-10-1(0,10 m3)	buc	1,00	1 000,00 0,00	1 000,00 0,00
33	AcE11A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de	buc	1,00	250,00	250,00

		vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana. Inel de reazem KIQO-1(0,02 m3)			0,00	0,00
34	AcD22B	Prepararea si turnarea betonului in fundatia canalelor, prin interior cu H 1,8-4 m si acoperire 1-5 m Beton pentru rigole B20	m3	0,15	2 207,00 715,47	331,05 107,32
35	AcE11B1	Capacul cu rama din fonta. Categoria B125 # 12,5 tone/osie (125kN). Teren necarosabil	buc	4,00	1 210,50 0,00	4 842,00 0,00
36		Consum de metale pentru consolidarea caminelor	kg	82,96	24,50 0,00	2 032,52 0,00
37		Consum de metale pentru constructia scarilor	kg	68,52	28,50 0,00	1 952,82 0,00
38	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. (Scara cu vanguri din otel si metalele pentru consolidarea caminelor)	t	0,15	1 071,53 547,20	160,73 82,08
39	TsC54C	Strat de fundatie din pietris. (Pereu)	m3	0,76	562,72 84,12	427,67 63,93
40	CA03F	Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton simplu clasa B15. (Pereu)	m3	0,53	1 870,04 327,13	991,12 173,38
		<i>Total</i>	Lei			53 965,68
		Total Lucrari exterioare Inklusiv salariu				53 965,68 6 826,69
		3.3. Lucrari interioare				
41	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevine avind diametrul de 50-110 mm. Cot compresiune PEID100, 90 grade D=25 mm	buc	14,00	92,03 49,28	1 288,39 689,96
42	SB10C	Piesa de legatura (ramificatie simpla) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm Cot PVC, 90 grade, D=50	buc	1,00	37,22 21,24	37,22 21,24

		mm				
43	SB10C	Piesa de legatura (ramificatie simpla) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm Teu redus PVC, D=110 x 50 mm	buc	1,00	63,72 21,24	63,72 21,24
44	AcA52A	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, cu diametrul de 20, 25, 32, 40, 50, 63 mm. Conducta PE 100, PN 10, SDR 17, D=25 mm	m	32,00	20,04 4,59	641,32 146,83
45	SB12A	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata prin sudura cap la cap, avind diametrul de 40-75 mm Conducta din PP. SN4, SDR41, D=50 mm	m	4,00	50,55 25,49	202,22 101,96
		<i>Total</i>	Lei			2 232,87
		Total Lucrari interioare Inclusiv salariu				2 232,87 981,23
		<i>Total</i>	Lei			59 535,91
		<i>Fondul social</i>	24 %			2 567,29
		<i>Transportarea</i>	3 %			1 355,95
		<i>Total</i>				63 459,15
		<i>Cheltuile de regie</i>	12,5 %			7 932,39
		<i>Total</i>				71 391,54
		<i>Beneficiu de deviz</i>	5 %			3 569,58
		Total Lucrari de constructie Inclusiv salariu				74 961,12 10 697,06

		Total	Lei		186 970
		TVA	20 %		37 394
		Total deviz: Inclusiv salariu			224 364 10 695

Ofertant

SRL "IZODROMGAZ"

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Sistemul de alimentare cu apa
din satul Tintareni, raionul
Anenii Noi**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 2-10-1-10
Statia de tratare/clorinare. Elemente structurale**

Valoarea de deviz 15 630 Lei

Intocmit in prețuri curente

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

Manopera :

1.	7123010010200	Betonist	h-om	8,8000	84,97	747,74
2.	7123020011140	Fierar beton	h-om	4,5922	84,97	390,20
3.	71240100107001	Dulgher	h-om	9,0720	84,97	770,85
4.	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	1,2960	84,97	110,12
5.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	6,1843	57,94	358,31
6.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,4907	84,97	211,63
		Total manopera				2 589

Materiale:

1.	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	1,3800	350,00	483,00
2.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0	m3	1,9800	260,00	514,80
3.	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0043	5 500,00	23,65
4.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0302	5 500,00	166,10
5.	2010237318750	Distantieri	buc	11,8020	0,10	1,18
6.	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,8640	80,00	69,12
7.	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	24,4080	0,60	14,64
8.	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,0130	750,00	9,75
9.	2320187315789	Decofrol	kg	1,0368	15,00	15,55
10.	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	36,7200	16,00	587,52
11.	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	7,3440	10,00	73,44
12.	2663102100005	Beton C15/M200	m3	2,2888	1 400,00	3 204,32
13.	271060220010	Otel beton A III D=10 mm	kg	67,8550	25,00	1 696,38
14.	271060230011	Otel beton A I D=10 mm	kg	12,7920	25,00	319,80
15.	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,4320	25,00	10,80
16.	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,7868	25,00	19,67
17.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,6912	25,00	17,28
18.	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	2,5920	0,50	1,30
19.	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	2,5920	0,20	0,52
20.	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0432	0,20	0,01
21.	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,2592	25,00	6,48
22.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1000	10,00	1,00
23.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,2233	10,00	2,23
24.	4100126202818	Apa	m3	0,3000	10,00	3,00
		Total materiale de construcții				7 242

Utilaje de construcții:

1.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	1,2600	45,50	57,33
2.	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna,	h-ut	0,6300	125,00	78,75

		presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min				
3.	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0216	28,75	0,62
4.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	0,1025	400,00	41,00
5.	2952270003100	Vibrator	h-ut	1,3200	17,25	22,77
6.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	0,1039	7,50	0,78
7.	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,2808	65,00	18,25
8.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,5500	250,00	137,50
		Total utilaje de construcții				357

Total	Lei	10 188
Fondul social	24 %	621
Transportarea	3 %	217
Total		11 026
Cheltuieli de regie	12,5 %	1 379
Total		12 405
Beneficiu de deviz	5 %	620
Total		13 025
TVA	20 %	2 605

Total deviz: 15 630

Ofertant

SRL "IZODROMGAZ"

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Obiect Sistemul de alimentare cu apa din satul
Tintareni, raionul Anenii Noi**

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

Nr crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
		1. Lucrari de terasament				
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			820,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,0500	400,00	820,00
2	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			157,00
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,7100	57,94	157,00
3	TsD05A	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint necoeziv Compactarea gropii de fundatie	100 m3			589,00
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	57,94	511,00
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	10,3900	7,50	78,00
4	TsC54A	Strat de fundatie din nisip	m3			384,51
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9000	57,94	52,14
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0	m3	1,1000	260,00	286,00
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	10,00	1,00
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	125,00	26,25
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	45,50	19,11
5	TsC54C	Strat de fundatie din pietris.	m3			506,22
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	57,94	57,36
	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	1,1500	350,00	402,50
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	10,00	1,00
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	125,00	26,25
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	45,50	19,11
6	CB02A	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subcurte pentru turnarea betonului in cuzinetai, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2			137,94
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	84,97	12,75
	71240100107001	Dulgher	h-om	1,0500	84,97	89,22
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	0,20	0,00
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,20	0,06
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	0,50	0,15
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	25,00	0,75
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	25,00	1,25
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0800	25,00	2,00
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1000	80,00	8,00
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0035	5 500,00	19,22
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	5 500,00	2,74
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	15,00	1,80
7	CC01D1	Armatari din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii izolate Otel beton A III D=10 mm	kg			31,24
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0590	84,97	5,01
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	84,97	0,34
	271060220010	Otel beton A III D=10 mm	kg	1,0250	25,00	25,63
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	0,10	0,01

	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	25,00	0,25
8	CC01D	Armatari din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii izolate Otel beton A I D=10 mm	kg			30,90
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0550	84,97	4,67
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	84,97	0,34
	271060230011	Otel beton A I D=10 mm	kg	1,0250	25,00	25,62
	2010237318750	Distantiери	buc	0,1500	0,10	0,02
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	25,00	0,25
9	CA03G	Beton armat M200 turnat cu mijloace clasice, in fundatii.	m3			1 904,24
	7123010010200	Betonist	h-om	4,0000	84,97	339,88
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	84,97	33,99
	266310210005	Beton C15/M200	m3	1,0250	1 400,00	1 456,51
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	10,00	1,01
	2952270003100	Vibrator	h-ut	0,6000	17,25	10,35
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	250,00	62,50
10	IzF04F K=2	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatiche, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatia curenta pe suprafete inclinate peste 40% sau verticale plane sau curbe, cu mastic de bitum sau bitum cu adaos de cauciuc, aplicat cu peria sau gletuitorul de cauciuc Peretii exteriori	m2			75,40
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0600	84,97	10,20
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	1,7000	16,00	54,40
	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	0,3400	10,00	6,80
	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,0006	750,00	0,90
	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	1,1300	0,60	1,36
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0010	28,75	0,06
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0130	65,00	1,69
11	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu	m3			17,96
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	57,94	17,96
12	TsD04A	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 necoeziv	m3			51,41
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,8700	57,94	50,41
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1000	10,00	1,00
13	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu	m3			17,96
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	57,94	17,96

Ofertant

SRL "IZODROMGAZ"

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Sistemul de alimentare cu apa
din satul Tintareni, raionul
Anenii Noi**

(denumirea obiectivului)

**DEVIZ LOCAL № 2-10-1-10
Statia de tratare/clorinare. Elemente structurale**

Valoarea de deviz 15 630 Lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
		1. Lucrari de terasament				
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	0,05	820,00 0,00	41,00 0,00
2	TsA18A1	Sapatura manuala 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	0,27	157,00 157,00	42,39 42,39
3	TsD05A	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint necoeziv Compactarea gropii de fundatie	100 m3	0,01	589,00 511,00	5,89 5,11
4	TsC54A	Strat de fundatie din nisip	m3	1,80	384,51 52,14	692,11 93,86
5	TsC54C	Strat de fundatie din pietris.	m3	1,20	506,22 57,36	607,46 68,83
6	CB02A	Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de	m2	8,64	137,94 101,96	1 191,78 880,97

		rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile				
7	CC01D1	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii izolate Otel beton A III D=10 mm	kg	66,20	$\frac{31,24}{5,35}$	$\frac{2\ 068,30}{354,38}$
8	CC01D	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii izolate Otel beton A I D=10 mm	kg	12,48	$\frac{30,90}{5,01}$	$\frac{385,67}{62,56}$
9	CA03G	Beton armat M200 turnat cu mijloace clasice, in fundatii.	m3	2,20	$\frac{1\ 904,24}{373,87}$	$\frac{4\ 189,33}{822,51}$
10	IzF04F K=2	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatic, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatie curenta pe suprafete inclinate peste 40% sau verticale plane sau curbe, cu mastic de bitum sau bitum cu adaos de cauciuc, aplicat cu peria sau gletuitorul de cauciuc Peretii exteriori	m2	10,80	$\frac{75,40}{10,20}$	$\frac{814,34}{110,12}$
11	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	1,00	$\frac{17,96}{17,96}$	$\frac{17,96}{17,96}$
12	TsD04A	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 necoeziv	m3	1,00	$\frac{51,41}{50,41}$	$\frac{51,41}{50,41}$
13	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	4,44	$\frac{17,96}{17,96}$	$\frac{79,75}{79,75}$

		<i>Total</i>	Lei	10 187,39
		Total Lucrari de terasament Inclusiv salariu		10 187,39 2 588,85

		Total	Lei	10 188
		Fondul social	24 %	621
		Transportarea	3 %	217
		Total		11 026
		Cheltuieli de regie	12,5 %	1 379
		Total		12 405
		Beneficiu de deviz	5 %	620
		Total		13 025
		TVA	20 %	2 605
				15 630
		Total deviz: Inclusiv salariu		2 589

Ofertant

SRL "IZODROMGAZ"

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Sistemul de alimentare cu apa
din satul Tintareni, raionul
Anenii Noi**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 2-10-2-11
Container birou 10' (3.0 x 2.5 x 2.6). Valoare**

Valoarea de deviz 54 000 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 № 2-10-2-11:				
		Total manopera				0

Materiale:

1.	00110	Container birou 10' (3.2 x 2.5 x 2.6). (Pretul containerului cuprinde montarea acestuia)	buc	1,0000	45 000,00	45 000,00
		Total materiale de construcții				45 000
		Total utilaje de construcții				0

Total	Lei	45 000
TVA	20 %	9 000

Total deviz:

54 000

Ofertant

SRL "IZODROMGAZ"

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Obiect Sistemul de alimentare cu apa din satul
Tintareni, raionul Anenii Noi****Catalog de prețuri unitare pentru obiectul**

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. Valoarea utilajului				
1		Container birou 10' (3.2 x 2.5 x 2.6). (Pretul containerului cuprinde montarea acestuia)	buc			45 000,00
	00110	Container birou 10' (3.2 x 2.5 x 2.6). (Pretul containerului cuprinde montarea acestuia)	buc	1,0000	45 000,00	45 000,00

Ofertant

SRL "IZODROMGAZ"

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Sistemul de alimentare cu apa
din satul Tintareni, raionul
Anenii Noi**

(denumirea obiectivului)

**DEVIZ LOCAL № 2-10-2-11
Container birou 10' (3.0 x 2.5 x 2.6). Valoare**

Valoarea de deviz 54 000 Lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
		1. Valoarea utilajului				
1		Container birou 10' (3.2 x 2.5 x 2.6). (Prețul containerului cuprinde montarea acestuia)	buc	1,00	45 000,00 0,00	45 000,00 0,00
		<i>Total</i>	Lei			45 000,00
		Total Valoarea utilajului Inclusiv salariu				45 000,00

		Total				45 000
		TVA	20 %			9 000
		Total deviz: Inclusiv salariu				54 000

Ofertant

SRL "IZODROMGAZ"

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Sistemul de alimentare cu apa
din satul Tintareni, raionul
Anenii Noi**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 2-11-1-12
Statia de tratare/clorinare. Elemente structurale**

Valoarea de deviz 15 630 Lei

Intocmit in prețuri curente

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

Manopera :

1.	7123010010200	Betonist	h-om	8,8000	84,97	747,74
2.	7123020011140	Fierar beton	h-om	4,5922	84,97	390,20
3.	71240100107001	Dulgher	h-om	9,0720	84,97	770,85
4.	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	1,2960	84,97	110,12
5.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	6,1843	57,94	358,31
6.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,4907	84,97	211,63
		Total manopera				2 589

Materiale:

1.	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	1,3800	350,00	483,00
2.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0	m3	1,9800	260,00	514,80
3.	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0043	5 500,00	23,65
4.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0302	5 500,00	166,10
5.	2010237318750	Distantieri	buc	11,8020	0,10	1,18
6.	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,8640	80,00	69,12
7.	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	24,4080	0,60	14,64
8.	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,0130	750,00	9,75
9.	2320187315789	Decofrol	kg	1,0368	15,00	15,55
10.	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	36,7200	16,00	587,52
11.	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	7,3440	10,00	73,44
12.	2663102100005	Beton C15/M200	m3	2,2888	1 400,00	3 204,32
13.	271060220010	Otel beton A III D=10 mm	kg	67,8550	25,00	1 696,38
14.	271060230011	Otel beton A I D=10 mm	kg	12,7920	25,00	319,80
15.	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,4320	25,00	10,80
16.	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,7868	25,00	19,67
17.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,6912	25,00	17,28
18.	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	2,5920	0,50	1,30
19.	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	2,5920	0,20	0,52
20.	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0432	0,20	0,01
21.	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,2592	25,00	6,48
22.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1000	10,00	1,00
23.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,2233	10,00	2,23
24.	4100126202818	Apa	m3	0,3000	10,00	3,00
		Total materiale de construcții				7 242

Utilaje de construcții:

1.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	1,2600	45,50	57,33
2.	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna,	h-ut	0,6300	125,00	78,75

		presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min				
3.	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0216	28,75	0,62
4.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	0,1025	400,00	41,00
5.	2952270003100	Vibrator	h-ut	1,3200	17,25	22,77
6.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	0,1039	7,50	0,78
7.	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,2808	65,00	18,25
8.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,5500	250,00	137,50
		Total utilaje de construcții				357

Total	Lei	10 188
Fondul social	24 %	621
Transportarea	3 %	217
Total		11 026
Cheltuieli de regie	12,5 %	1 379
Total		12 405
Beneficiu de deviz	5 %	620
Total		13 025
TVA	20 %	2 605

Total deviz: 15 630

Ofertant

SRL "IZODROMGAZ"

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect Sistemul de alimentare cu apa din satul Tintareni, raionul Anenii Noi

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

Nr crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
		1. Lucrari de terasament				
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			820,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,0500	400,00	820,00
2	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			157,00
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,7100	57,94	157,00
3	TsD05A	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint necoeziv Compactarea gropii de fundatie	100 m3			589,00
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	57,94	511,00
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	10,3900	7,50	78,00
4	TsC54A	Strat de fundatie din nisip	m3			384,51
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9000	57,94	52,14
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0	m3	1,1000	260,00	286,00
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	10,00	1,00
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	125,00	26,25
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	45,50	19,11
5	TsC54C	Strat de fundatie din pietris.	m3			506,22
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	57,94	57,36
	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	1,1500	350,00	402,50
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	10,00	1,00
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	125,00	26,25
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	45,50	19,11
6	CB02A	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subcurte pentru turnarea betonului in cuzinetai, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2			137,94
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	84,97	12,75
	71240100107001	Dulgher	h-om	1,0500	84,97	89,22
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	0,20	0,00
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,20	0,06
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	0,50	0,15
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	25,00	0,75
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	25,00	1,25
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0800	25,00	2,00
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1000	80,00	8,00
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0035	5 500,00	19,22
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	5 500,00	2,74
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	15,00	1,80
7	CC01D1	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii izolate Otel beton A III D=10 mm	kg			31,24
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0590	84,97	5,01
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	84,97	0,34
	271060220010	Otel beton A III D=10 mm	kg	1,0250	25,00	25,63
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	0,10	0,01

	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	25,00	0,25
8	CC01D	Armatari din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii izolate Otel beton A I D=10 mm	kg			30,90
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0550	84,97	4,67
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	84,97	0,34
	271060230011	Otel beton A I D=10 mm	kg	1,0250	25,00	25,62
	2010237318750	Distantiери	buc	0,1500	0,10	0,02
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	25,00	0,25
9	CA03G	Beton armat M200 turnat cu mijloace clasice, in fundatii.	m3			1 904,24
	7123010010200	Betonist	h-om	4,0000	84,97	339,88
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	84,97	33,99
	266310210005	Beton C15/M200	m3	1,0250	1 400,00	1 456,51
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	10,00	1,01
	2952270003100	Vibrator	h-ut	0,6000	17,25	10,35
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	250,00	62,50
10	IzF04F K=2	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatiche, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatia curenta pe suprafete inclinate peste 40% sau verticale plane sau curbe, cu mastic de bitum sau bitum cu adaos de cauciuc, aplicat cu peria sau gletuitorul de cauciuc Peretii exteriori	m2			75,40
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0600	84,97	10,20
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	1,7000	16,00	54,40
	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	0,3400	10,00	6,80
	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,0006	750,00	0,90
	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	1,1300	0,60	1,36
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0010	28,75	0,06
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0130	65,00	1,69
11	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu	m3			17,96
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	57,94	17,96
12	TsD04A	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 necoeziv	m3			51,41
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,8700	57,94	50,41
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1000	10,00	1,00
13	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu	m3			17,96
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	57,94	17,96

Ofertant

SRL "IZODROMGAZ"

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Sistemul de alimentare cu apa
din satul Tintareni, raionul
Anenii Noi**

(denumirea obiectivului)

**DEVIZ LOCAL № 2-11-1-12
Statia de tratare/clorinare. Elemente structurale**

Valoarea de deviz 15 630 Lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
		1. Lucrari de terasament				
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	0,05	820,00 0,00	41,00 0,00
2	TsA18A1	Sapatura manuala 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	0,27	157,00 157,00	42,39 42,39
3	TsD05A	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint necoeziv Compactarea gropii de fundatie	100 m3	0,01	589,00 511,00	5,89 5,11
4	TsC54A	Strat de fundatie din nisip	m3	1,80	384,51 52,14	692,11 93,86
5	TsC54C	Strat de fundatie din pietris.	m3	1,20	506,22 57,36	607,46 68,83
6	CB02A	Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de	m2	8,64	137,94 101,96	1 191,78 880,97

		rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile				
7	CC01D1	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii izolate Otel beton A III D=10 mm	kg	66,20	$\frac{31,24}{5,35}$	$\frac{2\ 068,30}{354,38}$
8	CC01D	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii izolate Otel beton A I D=10 mm	kg	12,48	$\frac{30,90}{5,01}$	$\frac{385,67}{62,56}$
9	CA03G	Beton armat M200 turnat cu mijloace clasice, in fundatii.	m3	2,20	$\frac{1\ 904,24}{373,87}$	$\frac{4\ 189,33}{822,51}$
10	IzF04F K=2	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatic, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatie curenta pe suprafete inclinate peste 40% sau verticale plane sau curbe, cu mastic de bitum sau bitum cu adaos de cauciuc, aplicat cu peria sau gletuitorul de cauciuc Peretii exteriori	m2	10,80	$\frac{75,40}{10,20}$	$\frac{814,34}{110,12}$
11	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	1,00	$\frac{17,96}{17,96}$	$\frac{17,96}{17,96}$
12	TsD04A	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 necoeziv	m3	1,00	$\frac{51,41}{50,41}$	$\frac{51,41}{50,41}$
13	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	4,44	$\frac{17,96}{17,96}$	$\frac{79,75}{79,75}$

		<i>Total</i>	Lei	10 187,39
		Total Lucrari de terasament Inclusiv salariu		10 187,39 2 588,85

		Total	Lei	10 188
		Fondul social	24 %	621
		Transportarea	3 %	217
		Total		11 026
		Cheltuieli de regie	12,5 %	1 379
		Total		12 405
		Beneficiu de deviz	5 %	620
		Total		13 025
		TVA	20 %	2 605
				15 630
		Total deviz: Inclusiv salariu		2 589

Ofertant

SRL "IZODROMGAZ"

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Sistemul de alimentare cu apa
din satul Tintareni, raionul
Anenii Noi**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 2-12-13
Statia de tratare/clorinare. Ventilarea/Incalzirea. Platforma B**

Valoarea de deviz 30 624 Lei

Intocmit in prețuri curente

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

Manopera :

1.	7122050013400	Zidar	h-om	0,9400	84,97	79,88
2.	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,8256	84,97	70,15
3.	7136020011600	Instalator sanitar	h-om	2,0000	84,97	169,94
4.	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	3,6000	84,97	305,89
5.	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	22,3688	84,97	1 900,67
6.	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,5059	84,97	42,99
7.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0600	84,97	5,10
		Total manopera				2 572

Materiale:

1.	00111	Convector electric, NOBO, C4F10 n=1,50 kw	buc	1,0000	1 347,00	1 347,00
2.	00112	Ventilator centrifugal de caal, Model BEHTC BKM 100, N=0.06 kw	buc	1,0000	2 550,00	2 550,00
3.	00113	Aparat de aer conditionat, MIDEA, MSE-07, bloc interior Qx=2.10 kw, bloc exterior Qm=2.3 kw. (Include blocul intern si blocul extern)	buc	1,0000	13 500,00	13 500,00
4.	0111	Plasa metalica	m2	0,5000	50,00	25,00
5.	1714227322940	Cinipa fuior	kg	0,0200	54,25	1,08
6.	2051142950706	Dibluri de distantare din masa plastica 6x40mm	buc	15,7500	1,00	15,75
7.	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0892	10,00	0,90
8.	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0382	22,50	0,85
9.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,2945	19,33	5,69
10.	2411117322835	Freon	kg	0,9450	20,00	18,90
11.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	0,1849	21,45	3,97
12.	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0400	45,00	1,80
13.	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0798	24,33	1,94
14.	2521305734008	Canale cablu 60x40 T-Plast, drepte	m	0,5250	25,00	13,12
15.	2521305734009	Canale cablu 16x16 T-Plast, drepte	m	2,1000	20,00	42,00
16.	2651122100402	Ciment	kg	1,0000	2,30	2,30
17.	2661122804602	Tuburi din cauciuc inspumat pentru agent frigorific D = 6-16mm	m	10,5000	27,50	288,75
18.	2682162611305	Saltele vata minerala sau vata de sticla pt. izolare conducte	m2	0,9869	50,00	49,34
19.	2710403601300	Tabla neagra sau zincata	kg	2,6458	40,00	105,83
20.	271040360721	Umbrela, D200 mm	kg	2,2600	35,00	79,10
21.	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	11,3746	40,00	454,98
22.	2710700000000	Suporti sau dispozitive	kg	10,0000	30,00	300,00
23.	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	3,2573	25,00	81,43

24.	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	0,7757	25,00	19,39
25.	2734113805762	Sirma zincata moale d = 0,8 mm	kg	0,0374	35,00	1,31
26.	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0897	27,50	2,47
27.	2746163334852	Tevi din cupru recoapte 12x1,0mm	m	5,2500	100,00	525,00
28.	2746163334853	Tevi din cupru recoapte 6x1,0mm	m	5,2500	50,00	262,50
29.	2811236305075	Console	kg	5,2500	35,00	183,75
30.	281123630621	Grila ventilatie RN 150x490	buc	1,0000	155,00	155,00
31.	281123630622	Deflector circular, D= 100 mm	buc	1,0000	445,00	445,00
32.	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,1000	10,00	1,00
33.	2873122005315	Plasa sirma zincata ochi hexag. 16,0 x 0,6 x 1500 S 2542	kg	0,7306	25,00	18,27
34.	2873155901000	Electrozi sud. ol e50.24.13/rg.2.1. d=4,00 mm S 7240	kg	0,3000	41,67	12,50
35.	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	30,0576	0,25	7,51
36.	2874115850014	Bulon de ancorare	kg	0,1848	25,00	4,62
37.	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	30,0576	0,10	3,00
38.	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0121	30,00	0,36
39.	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	30,0576	0,15	4,51
40.	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,3000	25,00	7,50
41.	2875274122000	Racord olandez	buc	2,0000	50,00	100,00
42.	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	4,0000	15,00	60,00
43.	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0249	4,50	0,11
44.	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0691	1,95	0,13
Total materiale de constructii						20 704

Utilaje de constructii:

1.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,3030	28,75	8,71
2.	2940520007610	Perforator electric	h-ut	0,3500	24,33	8,52
3.	2952270006618	Troliu electric, forta de tractiune 5,79 (059) κH (t)	h-ut	0,1400	37,50	5,25
4.	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,3800	24,33	9,25
5.	3110320003007	Grup termic de sudura 23-35 kw	h-ut	0,7500	68,50	51,38
6.	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1000	68,50	6,85
Total utilaje de constructii						89

Total	Lei	25 520
TVA	20 %	5 104

Total deviz:

30 624

Ofertant

SRL "IZODROMGAZ"

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Obiect Sistemul de alimentare cu apa din satul
Tintareni, raionul Anenii Noi**

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

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. Valoarea utilajului				
1		Convecteur electric, NOBO, C4F10 n=1,50 kw	buc			1 347,00
	00111	Convecteur electric, NOBO, C4F10 n=1,50 kw	buc	1,0000	1 347,00	1 347,00
2		Ventilator centrifugal de caal, Model BEHTC BKM 100, N=0.06 kw	buc			2 550,00
	00112	Ventilator centrifugal de caal, Model BEHTC BKM 100, N=0.06 kw	buc	1,0000	2 550,00	2 550,00
3		Aparat de aer conditionat, MIDEA, MSE-07, bloc interior Qx=2.10 kw, bloc exterior Qm=2.3 kw. (Include blocul intern și blocul extern)	buc			13 500,00
	00113	Aparat de aer conditionat, MIDEA, MSE-07, bloc interior Qx=2.10 kw, bloc exterior Qm=2.3 kw. (Include blocul intern și blocul extern)	buc	1,0000	13 500,00	13 500,00
		2. Lucrari de montare				
4	IB09A	Aeroterma de perete sau de tavan functionind cu apa calda, racordata cu mufe, avind puterea calorica de pina la 8,0 kw, inclusiv	buc			298,63
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	1,5000	84,97	127,45
	2875274122000	Racord olandez	buc	2,0000	50,00	100,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0200	54,25	1,08
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0400	45,00	1,80
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,1000	10,00	1,00
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	4,0000	15,00	60,00
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,3000	24,33	7,30
5	VC07A	Montarea ventilatoarelor axiale, de fereastră, tip VF 315 - VF 900, avind greutatea de 3,6 - 8,2 kg cu motor de 0,25 - 0,55 kw	buc			992,56
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	11,5500	84,97	981,40
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1000	68,50	6,85
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,1500	28,75	4,31
6	VC37A	Montarea aparatelor de conditionare a aerului casnice (split-sistem) puterea motorului pina la 4,5 kw, de pe scari	buc			1 667,50
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,5000	84,97	297,39
	2811236305075	Console	kg	5,0000	35,00	183,75
	2521305734008	Canale cablu 60x40 T-Plast, drepte	m	0,5000	25,00	13,12
	2521305734009	Canale cablu 16x16 T-Plast, drepte	m	2,0000	20,00	42,00
	2661122804602	Tuburi din cauciuc inspumat pentru agent frigorific D = 6-16mm	m	10,0000	27,50	288,75
	2051142950706	Dibluri de distantare din masa plastica 6x40mm	buc	15,0000	1,00	15,75
	2746163334852	Tevi din cupru recoapte 12x1,0mm	m	5,0000	100,00	525,00
	2746163334853	Tevi din cupru recoapte 6x1,0mm	m	5,0000	50,00	262,50
	2874115850014	Bulon de ancorare	kg	0,1760	25,00	4,62
	2411117322835	Freon	kg	0,9000	20,00	18,90
	2940520007610	Perforator electric	h-ut	0,3500	24,33	8,52
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,0800	24,33	1,95
	2952270006618	Troliu electric, forta de tractiune 5,79 (059) kWh (t)	h-ut	0,1400	37,50	5,25
		3. Lucrari sanitare - Ventilare				
7	VA02B	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 0,5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 100x150 mm	m2			438,94
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,4600	84,97	209,03
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4,5000	40,00	181,80
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	0,0100	21,45	0,22
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0450	24,33	1,11
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	4,50	0,05
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0480	10,00	0,49
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0080	30,00	0,24
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,3500	25,00	34,09
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	19,33	0,59
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0060	22,50	0,13
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	16,0000	0,15	2,43
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0400	27,50	1,11
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	16,0000	0,10	1,61

	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	16,0000	0,25	4,04
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0700	28,75	2,01
8	VA02E	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 0,5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de D 100 mm	m2			570,10
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,7800	84,97	321,19
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4,7000	40,00	189,88
	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	0,8000	25,00	20,20
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	21,45	0,22
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0120	24,33	0,29
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	4,50	0,04
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0170	10,00	0,18
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,2500	25,00	31,56
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	19,33	0,58
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0300	22,50	0,68
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	6,0000	0,15	0,91
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0300	27,50	0,83
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	6,0000	0,10	0,60
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	6,0000	0,25	1,51
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0500	28,75	1,44
9	IzH08B	Izolarea conductelor cu saltele din vata de sticla, vata minerala tip I sau tip P cusute cu sirma din otel zincata pe impletitura din sirma zincata, imbracate pe ambele fete, confectionate pe santier, avind grosimea de 60; 70; 80; 90; 100; 110 sau 120 mm, la conducte cu circumferinta peste termoizolatie peste 80 cm	m2			144,86
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,8600	84,97	73,07
	2682162611305	Saltele vata minerala sau vata de sticla pt. izolare conducte	m2	1,0280	50,00	51,40
	2873122005315	Plasa sirma zincata ochi hexag. 16,0 x 0,6 x 1500 S 2542	kg	0,7610	25,00	19,03
	2734113805762	Sirma zincata moale d = 0,8 mm	kg	0,0390	35,00	1,36
10	IzI07A1	Protectia termoizolatiei la conducte si aparate cu tabla neagra sau zincata de 0,3 mm grosime, fixata cu suruburi cu cap crestet semirotond, autofiletante pentru tabla, avind circumferinta conductei peste termoizolatie pina la 0,35 m, confectionare	m2			155,16
	7213050013100	Timichigiu	h-om	0,5270	84,97	44,78
	2710403601300	Tabla neagra sau zincata	kg	2,7560	40,00	110,24
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0720	1,95	0,14
11	IC42B	Suporti si dispozitive de fixare pentru sustinerea conductelor, boilere, aparate si recipienti, avind greutatea intre 2,1 kg - 10 kg/ buc	kg			47,84
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2100	84,97	17,84
	2710700000000	Suporti sau dispozitive	kg	1,0000	30,00	30,00
12	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie RN 150x490	buc			202,39
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	84,97	39,94
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	84,97	2,55
	281123630621	Grila ventilatie RN 150x490	buc	1,0000	155,00	155,00
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,1500	25,00	3,75
	2651122100402	Ciment	kg	0,5000	2,30	1,15
13	GD08D	Umbrela, D200 mm (c.5.904-51)	buc			320,60
	7136020011600	Instalator sanitar	h-om	2,0000	84,97	169,94
	271040360721	Umbrela, D200 mm	kg	2,2600	35,00	79,10
	2873155901000	Electrozi sud. ol e50.24.13/rg.2.1. d=4,00 mm S 7240	kg	0,3000	41,67	12,50
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,2200	19,33	4,25
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1600	21,45	3,43
	3110320003007	Grup termic de sudura 23-35 kw	h-ut	0,7500	68,50	51,38
14	CL20A	Deflector circular, D= 100 mm	buc			492,39
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	84,97	39,94
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	84,97	2,55
	281123630622	Deflector circular, D= 100 mm	buc	1,0000	445,00	445,00
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,1500	25,00	3,75
	2651122100402	Ciment	kg	0,5000	2,30	1,15
15		Plasa metalica	m2			50,00
	0111	Plasa metalica	m2	1,0000	50,00	50,00

Ofertant

SRL "IZODROMGAZ"

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Sistemul de alimentare cu apa
din satul Tintareni, raionul
Anenii Noi**

(denumirea obiectivului)

**DEVIZ LOCAL № 2-12-13
Statia de tratare/clorinare. Ventilarea/Incalzirea. Platforma B**

Valoarea de deviz 30 624 Lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
		1. Valoarea utilajului				
1		Convecteur electric, NOBO, C4F10 n=1,50 kw	buc	1,00	1 347,00 0,00	1 347,00 0,00
2		Ventilator centrifugal de caal, Model BEHTC BKM 100, N=0.06 kw	buc	1,00	2 550,00 0,00	2 550,00 0,00
3		Aparat de aer conditionat, MIDEA, MSE-07, bloc interior Qx=2.10 kw, bloc exterior Qm=2.3 kw. (Include blocul intern si blocul extern)	buc	1,00	13 500,00 0,00	13 500,00 0,00
		<i>Total</i>	Lei			17 397,00
		Total Valoarea utilajului Inklusiv salariu				17 397,00
		2. Lucrari de montare				
4	IB09A	Aeroterma de perete sau de tavan functionind cu apa calda, racordata cu mufe, avind puterea calorica de pina la 8,0 kw, inclusiv	buc	1,00	298,63 127,45	298,63 127,45
5	VC07A	Montarea ventilatoarelor axiale, de fereastră, tip VF 315 - VF 900, avind greutatea de 3,6 - 8,2 kg cu motor de 0,25 - 0,55 kw	buc	1,00	992,56 981,40	992,56 981,40
6	VC37A	Montarea aparatelor de conditionare a aerului casnice	buc	1,00	1 667,50 297,39	1 667,50 297,39

		(split-sistem) puterea motorului pînă la 4,5 kw, de pe scări				
		<i>Total</i>	Lei			2 958,69
		<i>Fondul social</i>	24 %			337,50
		<i>Transportarea</i>	3 %			45,55
		<i>Total</i>				3 341,74
		<i>Cheltuiile de regie</i>	45 %			632,81
		<i>Total</i>				3 974,55
		<i>Beneficiu de deviz</i>	5 %			198,73
		Total Lucrari de montare Inclusiv salariu				4 173,28 1 406,24
		3. Lucrari sanitare - Ventilare				
7	VA02B	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 0,5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 100x150 mm	m2	1,50	<u>438,94</u> 209,03	<u>658,41</u> 313,54
8	VA02E	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 0,5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de D 100 mm	m2	0,96	<u>570,10</u> 321,19	<u>547,30</u> 308,34
9	IzH08B	Izolarea conductelor cu saltele din vata de sticla, vata minerala tip I sau tip P cusute cu sirma din otel zincata pe impletitura din sirma zincata, imbracate pe ambele fete, confectionate pe santier, avind grosimea de 60; 70; 80; 90; 100; 110 sau 120 mm, la conducte cu circumferinta peste termoizolatie peste 80 cm	m2	0,96	<u>144,86</u> 73,07	<u>139,07</u> 70,15
10	IzI07A1	Protectia termoizolatiei la conducte si aparate cu tabla neagra sau zincata de 0,3 mm grosime, fixata cu suruburi cu cap crestet semirotond, autofiletante pentru tabla, avind circumferinta conductei peste termoizolatie pînă la 0,35 m, confectionare	m2	0,96	<u>155,16</u> 44,78	<u>148,95</u> 42,99
11	IC42B	Suporti si dispozitive de fixare pentru sustinerea conductelor,	kg	10,00	<u>47,84</u>	<u>478,44</u>

		boilere, aparate si recipienti, avind greutatea intre 2,1 kg - 10 kg/ buc			17,84	178,44
12	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie RN 150x490	buc	1,00	202,39 42,49	202,39 42,49
13	GD08D	Umbrela, D200 mm (c.5.904-51)	buc	1,00	320,60 169,94	320,60 169,94
14	CL20A	Deflector circular, D= 100 mm	buc	1,00	492,39 42,49	492,39 42,49
15		Plasa metalica	m2	0,50	50,00 0,00	25,00 0,00
		<i>Total</i>	Lei			3 012,55
		<i>Fondul social</i>	24 %			280,41
		<i>Transportarea</i>	3 %			53,65
		<i>Total</i>				3 346,61
		<i>Cheltuiile de regie</i>	12,5 %			418,33
		<i>Total</i>				3 764,94
		<i>Beneficiu de deviz</i>	5 %			188,25
		Total Lucrari sanitare - Ventilare Inclusiv salariu				3 953,19 1 168,38

		Total	Lei		25 520
		TVA	20 %		5 104
		Total deviz: Inclusiv salariu			30 624 2 572

Ofertant

SRL "IZODROMGAZ"

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Sistemul de alimentare cu apa
din satul Tintareni, raionul
Anenii Noi**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 2-13-14
Statia de tratare/clorinare. Ventilarea/Incalzirea. Platforma C**

Valoarea de deviz 30 624 Lei

Intocmit in prețuri curente

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

Manopera :

1.	7122050013400	Zidar	h-om	0,9400	84,97	79,88
2.	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,8256	84,97	70,15
3.	7136020011600	Instalator sanitar	h-om	2,0000	84,97	169,94
4.	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	3,6000	84,97	305,89
5.	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	22,3688	84,97	1 900,67
6.	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,5059	84,97	42,99
7.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0600	84,97	5,10
		Total manopera				2 572

Materiale:

1.	00111	Convecteur electric, NOBO, C4F10 n=1,50 kw	buc	1,0000	1 347,00	1 347,00
2.	00112	Ventilator centrifugal de caal, Model BEHTC BKM 100, N=0.06 kw	buc	1,0000	2 550,00	2 550,00
3.	00113	Aparat de aer conditionat, MIDEA, MSE-07, bloc interior Qx=2.10 kw, bloc exterior Qm=2.3 kw. (Include blocul intern si blocul extern)	buc	1,0000	13 500,00	13 500,00
4.	0111	Plasa metalica	m2	0,5000	50,00	25,00
5.	1714227322940	Cinipa fuior	kg	0,0200	54,25	1,08
6.	2051142950706	Dibluri de distantare din masa plastica 6x40mm	buc	15,7500	1,00	15,75
7.	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0892	10,00	0,90
8.	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0382	22,50	0,85
9.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,2945	19,33	5,69
10.	2411117322835	Freon	kg	0,9450	20,00	18,90
11.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	0,1849	21,45	3,97
12.	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0400	45,00	1,80
13.	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0798	24,33	1,94
14.	2521305734008	Canale cablu 60x40 T-Plast, drepte	m	0,5250	25,00	13,12
15.	2521305734009	Canale cablu 16x16 T-Plast, drepte	m	2,1000	20,00	42,00
16.	2651122100402	Ciment	kg	1,0000	2,30	2,30
17.	2661122804602	Tuburi din cauciuc inspumat pentru agent frigorific D = 6-16mm	m	10,5000	27,50	288,75
18.	2682162611305	Saltele vata minerala sau vata de sticla pt. izolare conducte	m2	0,9869	50,00	49,34
19.	2710403601300	Tabla neagra sau zincata	kg	2,6458	40,00	105,83
20.	271040360721	Umbrela, D200 mm	kg	2,2600	35,00	79,10
21.	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	11,3746	40,00	454,98
22.	2710700000000	Suporti sau dispozitive	kg	10,0000	30,00	300,00
23.	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	3,2573	25,00	81,43

24.	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	0,7757	25,00	19,39
25.	2734113805762	Sirma zincata moale d = 0,8 mm	kg	0,0374	35,00	1,31
26.	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0897	27,50	2,47
27.	2746163334852	Tevi din cupru recoapte 12x1,0mm	m	5,2500	100,00	525,00
28.	2746163334853	Tevi din cupru recoapte 6x1,0mm	m	5,2500	50,00	262,50
29.	2811236305075	Console	kg	5,2500	35,00	183,75
30.	281123630621	Grila ventilatie RN 150x490	buc	1,0000	155,00	155,00
31.	281123630622	Deflector circular, D= 100 mm	buc	1,0000	445,00	445,00
32.	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,1000	10,00	1,00
33.	2873122005315	Plasa sirma zincata ochi hexag. 16,0 x 0,6 x 1500 S 2542	kg	0,7306	25,00	18,27
34.	2873155901000	Electrozi sud. ol e50.24.13/rg.2.1. d=4,00 mm S 7240	kg	0,3000	41,67	12,50
35.	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	30,0576	0,25	7,51
36.	2874115850014	Bulon de ancorare	kg	0,1848	25,00	4,62
37.	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	30,0576	0,10	3,00
38.	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0121	30,00	0,36
39.	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	30,0576	0,15	4,51
40.	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,3000	25,00	7,50
41.	2875274122000	Racord olandez	buc	2,0000	50,00	100,00
42.	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	4,0000	15,00	60,00
43.	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0249	4,50	0,11
44.	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0691	1,95	0,13
Total materiale de constructii						20 704

Utilaje de constructii:

1.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,3030	28,75	8,71
2.	2940520007610	Perforator electric	h-ut	0,3500	24,33	8,52
3.	2952270006618	Troliu electric, forta de tractiune 5,79 (059) κH (t)	h-ut	0,1400	37,50	5,25
4.	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,3800	24,33	9,25
5.	3110320003007	Grup termic de sudura 23-35 kw	h-ut	0,7500	68,50	51,38
6.	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1000	68,50	6,85
Total utilaje de constructii						89

Total	Lei	25 520
TVA	20 %	5 104

Total deviz:

30 624

Ofertant

SRL "IZODROMGAZ"

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect Sistemul de alimentare cu apa din satul Tintareni, raionul Anenii Noi

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

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. Valoarea utilajului				
1		Convecteur electric, NOBO, C4F10 n=1,50 kw	buc			1 347,00
	00111	Convecteur electric, NOBO, C4F10 n=1,50 kw	buc	1,0000	1 347,00	1 347,00
2		Ventilator centrifugal de caal, Model BEHTC BKM 100, N=0.06 kw	buc			2 550,00
	00112	Ventilator centrifugal de caal, Model BEHTC BKM 100, N=0.06 kw	buc	1,0000	2 550,00	2 550,00
3		Aparat de aer conditionat, MIDEA, MSE-07, bloc interior Qx=2.10 kw, bloc exterior Qm=2.3 kw. (Include blocul intern și blocul extern)	buc			13 500,00
	00113	Aparat de aer conditionat, MIDEA, MSE-07, bloc interior Qx=2.10 kw, bloc exterior Qm=2.3 kw. (Include blocul intern și blocul extern)	buc	1,0000	13 500,00	13 500,00
		2. Lucrari de montare				
4	IB09A	Aeroterma de perete sau de tavan functionind cu apa calda, racordata cu mufe, avind puterea calorica de pina la 8,0 kw, inclusiv	buc			298,63
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	1,5000	84,97	127,45
	2875274122000	Racord olandez	buc	2,0000	50,00	100,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0200	54,25	1,08
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0400	45,00	1,80
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,1000	10,00	1,00
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	4,0000	15,00	60,00
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,3000	24,33	7,30
5	VC07A	Montarea ventilatoarelor axiale, de fereastră, tip VF 315 - VF 900, avind greutatea de 3,6 - 8,2 kg cu motor de 0,25 - 0,55 kw	buc			992,56
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	11,5500	84,97	981,40
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1000	68,50	6,85
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,1500	28,75	4,31
6	VC37A	Montarea aparatelor de conditionare a aerului casnice (split-sistem) puterea motorului pina la 4,5 kw, de pe scari	buc			1 667,50
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,5000	84,97	297,39
	2811236305075	Console	kg	5,0000	35,00	183,75
	2521305734008	Canale cablu 60x40 T-Plast, drepte	m	0,5000	25,00	13,12
	2521305734009	Canale cablu 16x16 T-Plast, drepte	m	2,0000	20,00	42,00
	2661122804602	Tuburi din cauciuc inspumat pentru agent frigorific D = 6-16mm	m	10,0000	27,50	288,75
	2051142950706	Dibluri de distantare din masa plastica 6x40mm	buc	15,0000	1,00	15,75
	2746163334852	Tevi din cupru recoapte 12x1,0mm	m	5,0000	100,00	525,00
	2746163334853	Tevi din cupru recoapte 6x1,0mm	m	5,0000	50,00	262,50
	2874115850014	Bulon de ancorare	kg	0,1760	25,00	4,62
	2411117322835	Freon	kg	0,9000	20,00	18,90
	2940520007610	Perforator electric	h-ut	0,3500	24,33	8,52
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,0800	24,33	1,95
	2952270006618	Troliu electric, forta de tractiune 5,79 (059) kWh (t)	h-ut	0,1400	37,50	5,25
		3. Lucrari sanitare - Ventilare				
7	VA02B	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 0,5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 100x150 mm	m2			438,94
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,4600	84,97	209,03
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4,5000	40,00	181,80
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	0,0100	21,45	0,22
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0450	24,33	1,11
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	4,50	0,05
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0480	10,00	0,49
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0080	30,00	0,24
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,3500	25,00	34,09
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	19,33	0,59
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0060	22,50	0,13
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	16,0000	0,15	2,43
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0400	27,50	1,11
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	16,0000	0,10	1,61

	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	16,0000	0,25	4,04
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0700	28,75	2,01
8	VA02E	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 0,5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de D 100 mm	m2			570,10
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,7800	84,97	321,19
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4,7000	40,00	189,88
	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	0,8000	25,00	20,20
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	0,0100	21,45	0,22
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0120	24,33	0,29
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	4,50	0,04
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0170	10,00	0,18
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,2500	25,00	31,56
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	19,33	0,58
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0300	22,50	0,68
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	6,0000	0,15	0,91
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0300	27,50	0,83
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	6,0000	0,10	0,60
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	6,0000	0,25	1,51
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0500	28,75	1,44
9	IzH08B	Izolarea conductelor cu saltele din vata de sticla, vata minerala tip I sau tip P cusute cu sirma din otel zincata pe impletitura din sirma zincata, imbracate pe ambele fete, confectionate pe santier, avind grosimea de 60; 70; 80; 90; 100; 110 sau 120 mm, la conducte cu circumferinta peste termoizolatie peste 80 cm	m2			144,86
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,8600	84,97	73,07
	2682162611305	Saltele vata minerala sau vata de sticla pt. izolare conducte	m2	1,0280	50,00	51,40
	2873122005315	Plasa sirma zincata ochi hexag. 16,0 x 0,6 x 1500 S 2542	kg	0,7610	25,00	19,03
	2734113805762	Sirma zincata moale d = 0,8 mm	kg	0,0390	35,00	1,36
10	IzI07A1	Protectia termoizolatiei la conducte si aparate cu tabla neagra sau zincata de 0,3 mm grosime, fixata cu suruburi cu cap crestet semirotond, autofiletante pentru tabla, avind circumferinta conductei peste termoizolatie pina la 0,35 m, confectionare	m2			155,16
	7213050013100	Timichigiu	h-om	0,5270	84,97	44,78
	2710403601300	Tabla neagra sau zincata	kg	2,7560	40,00	110,24
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0720	1,95	0,14
11	IC42B	Suporti si dispozitive de fixare pentru sustinerea conductelor, boilere, aparate si recipienti, avind greutatea intre 2,1 kg - 10 kg/ buc	kg			47,84
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2100	84,97	17,84
	2710700000000	Suporti sau dispozitive	kg	1,0000	30,00	30,00
12	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie RN 150x490	buc			202,39
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	84,97	39,94
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	84,97	2,55
	281123630621	Grila ventilatie RN 150x490	buc	1,0000	155,00	155,00
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,1500	25,00	3,75
	2651122100402	Ciment	kg	0,5000	2,30	1,15
13	GD08D	Umbrela, D200 mm (c.5.904-51)	buc			320,60
	7136020011600	Instalator sanitar	h-om	2,0000	84,97	169,94
	271040360721	Umbrela, D200 mm	kg	2,2600	35,00	79,10
	2873155901000	Electrozi sud. ol e50.24.13/rg.2.1. d=4,00 mm S 7240	kg	0,3000	41,67	12,50
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,2200	19,33	4,25
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	0,1600	21,45	3,43
	3110320003007	Grup termic de sudura 23-35 kw	h-ut	0,7500	68,50	51,38
14	CL20A	Deflector circular, D= 100 mm	buc			492,39
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	84,97	39,94
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	84,97	2,55
	281123630622	Deflector circular, D= 100 mm	buc	1,0000	445,00	445,00
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,1500	25,00	3,75
	2651122100402	Ciment	kg	0,5000	2,30	1,15
15		Plasa metalica	m2			50,00
	0111	Plasa metalica	m2	1,0000	50,00	50,00

Ofertant

SRL "IZODROMGAZ"

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Sistemul de alimentare cu apa
din satul Tintareni, raionul
Anenii Noi**

(denumirea obiectivului)

**DEVIZ LOCAL № 2-13-14
Statia de tratare/clorinare. Ventilarea/Incalzirea. Platforma C**

Valoarea de deviz 30 624 Lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
		1. Valoarea utilajului				
1		Convecteur electric, NOBO, C4F10 n=1,50 kw	buc	1,00	1 347,00 0,00	1 347,00 0,00
2		Ventilator centrifugal de caal, Model BEHTC BKM 100, N=0.06 kw	buc	1,00	2 550,00 0,00	2 550,00 0,00
3		Aparat de aer conditionat, MIDEA, MSE-07, bloc interior Qx=2.10 kw, bloc exterior Qm=2.3 kw. (Include blocul intern si blocul extern)	buc	1,00	13 500,00 0,00	13 500,00 0,00
		<i>Total</i>	Lei			17 397,00
		Total Valoarea utilajului Inklusiv salariu				17 397,00
		2. Lucrari de montare				
4	IB09A	Aeroterma de perete sau de tavan functionind cu apa calda, racordata cu mufe, avind puterea calorica de pina la 8,0 kw, inclusiv	buc	1,00	298,63 127,45	298,63 127,45
5	VC07A	Montarea ventilatoarelor axiale, de fereastră, tip VF 315 - VF 900, avind greutatea de 3,6 - 8,2 kg cu motor de 0,25 - 0,55 kw	buc	1,00	992,56 981,40	992,56 981,40
6	VC37A	Montarea aparatelor de conditionare a aerului casnice	buc	1,00	1 667,50 297,39	1 667,50 297,39

		(split-sistem) puterea motorului pına la 4,5 kw, de pe scari				
		<i>Total</i>	Lei			2 958,69
		<i>Fondul social</i>	24 %			337,50
		<i>Transportarea</i>	3 %			45,55
		<i>Total</i>				3 341,74
		<i>Cheltuile de regie</i>	45 %			632,81
		<i>Total</i>				3 974,55
		<i>Beneficiu de deviz</i>	5 %			198,73
		Total Lucrari de montare Inclusiv salariu				4 173,28 1 406,24
		3. Lucrari sanitare - Ventilare				
7	VA02B	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 0,5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 100x150 mm	m2	1,50	<u>438,94</u> 209,03	<u>658,41</u> 313,54
8	VA02E	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 0,5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de D 100 mm	m2	0,96	<u>570,10</u> 321,19	<u>547,30</u> 308,34
9	IzH08B	Izolarea conductelor cu saltele din vata de sticla, vata minerala tip I sau tip P cusute cu sirma din otel zincata pe impletitura din sirma zincata, imbracate pe ambele fete, confectionate pe santier, avind grosimea de 60; 70; 80; 90; 100; 110 sau 120 mm, la conducte cu circumferinta peste termoizolatie peste 80 cm	m2	0,96	<u>144,86</u> 73,07	<u>139,07</u> 70,15
10	Izi07A1	Protectia termoizolatiei la conducte si aparate cu tabla neagra sau zincata de 0,3 mm grosime, fixata cu suruburi cu cap crestet semirotond, autofiletante pentru tabla, avind circumferinta conductei peste termoizolatie pına la 0,35 m, confectionare	m2	0,96	<u>155,16</u> 44,78	<u>148,95</u> 42,99
11	IC42B	Suporti si dispozitive de fixare pentru sustinerea conductelor,	kg	10,00	<u>47,84</u>	<u>478,44</u>

		boilere, aparate si recipienti, avind greutatea intre 2,1 kg - 10 kg/ buc			17,84	178,44
12	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie RN 150x490	buc	1,00	202,39 42,49	202,39 42,49
13	GD08D	Umbrela, D200 mm (c.5.904-51)	buc	1,00	320,60 169,94	320,60 169,94
14	CL20A	Deflector circular, D= 100 mm	buc	1,00	492,39 42,49	492,39 42,49
15		Plasa metalica	m2	0,50	50,00 0,00	25,00 0,00
		<i>Total</i>	Lei			3 012,55
		<i>Fondul social</i>	24 %			280,41
		<i>Transportarea</i>	3 %			53,65
		<i>Total</i>				3 346,61
		<i>Cheltuiile de regie</i>	12,5 %			418,33
		<i>Total</i>				3 764,94
		<i>Beneficiu de deviz</i>	5 %			188,25
		Total Lucrari sanitare - Ventilare Inclusiv salariu				3 953,19 1 168,38

		Total	Lei		25 520
		TVA	20 %		5 104
		Total deviz: Inclusiv salariu			30 624 2 572

Ofertant

SRL "IZODROMGAZ"

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Sistemul de alimentare cu apa
din satul Tintareni, raionul
Anenii Noi**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

Deviz local de resurse № 4-1-15

**Statia de pompare deasupra sondei artiziene nr. 2723. Statia de tratare/clorinare.
Реконструкция электрооборудования 0.4 kV (marca IEI/EEF)**

Valoarea de deviz 153 042 Lei

Intocmit in prețuri curente

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

Manopera :

1.	1	Muncitor	h-om	200,3962	84,97	17 027,69
2.	7137010011500	Electrician	h-om	17,5461	84,97	1 490,89
3.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	46,1832	54,97	2 538,69
		Total manopera				21 059

Materiale:

1.	0001	Nisip	m3	4,3000	200,00	860,00
2.	001136	Кабель С2ХУ-F-5x10.0мм2	m	15,0000	130,00	1 950,00
3.	001136*	Кабель С2ХУ-F 4x10,0мм2	m	15,0000	105,50	1 582,50
4.	0011361	Кабель С2ХУ-F-1x10.0мм2	m	15,0000	26,50	397,50
5.	00114	Кабель С2ХУ-F-4x1.5мм2	m	65,0000	21,60	1 404,00
6.	00115	Кабель С2ХУ-F 3x1,5мм2	m	25,0000	19,50	487,50
7.	00116	Кабель С2ХУ-F-2x1.5мм2	m	15,0000	9,95	149,25
8.	00152	Провод ВПП 1x4мм	m	30,0000	9,83	294,90
9.	001521	Провод ВПП 1x6мм	m	400,0000	17,83	7 132,00
10.	00153	Провод ВПП-0,66 1x1,5мм2	m	200,0000	5,10	1 020,00
11.	00265	Кабель ВВГнг 5x10,0мм2	m	5,0000	130,00	650,00
12.	0031	Кабель АПВБШп-1 5x16,0мм2	m	40,0000	59,10	2 364,00
13.	00315	Кабель ВВГнг 3x1,5мм2	m	50,0000	13,30	665,00
14.	00325	Кабель ВВГнг 3x2,5мм2	m	15,0000	19,90	298,50
15.	00381	Труба ПВХ д=25мм	m	30,0000	10,00	300,00
16.	00383*	Furtun metalic D=25 мм	m	20,0000	16,62	332,40
17.	00387	Труба ПВХ D=32мм	m	10,0000	11,30	113,00
18.	00431	Метал. короб 60x40x2,5мм	m	2,0000	55,00	110,00
19.	005600	Кабель КВВГнг(А)-LS 4x1,0мм2	m	5,0000	15,33	76,65
20.	01125	Клипса д=25мм	buc	20,0000	2,25	45,00
21.	011250	Клипса д=25мм	buc	2,0000	390,00	780,00
22.	01132	Клипса д=32мм	buc	5,0000	2,75	13,75
23.	031	Светильник со светодиодными лампами 5100Lm/35W/220V/IP66	buc	1,0000	410,00	410,00
24.	0321	Пускатель ПРК32-0,63/0,4-0,63А	buc	1,0000	435,00	435,00
25.	0321*	Дополнительный контакт ДПК32-11	buc	1,0000	53,00	53,00
26.	0331	Priza РС620-3-ГПБб	buc	3,0000	38,50	115,50
27.	0351	Светильник НПП1301, 1307	buc	2,0000	245,00	490,00
28.	035101	Светильник со светодиод. лампами 26 Вт, IP65 LZ.OPL ECO LED600 4000K	buc	2,0000	350,00	700,00
29.	035102	Светильник со светодиод. лампами 13 Вт, IP65 CD LED 13 4000K	buc	1,0000	325,00	325,00
30.	0390	Лампа накаливания	buc	2,0000	10,00	20,00

31.	0461	Коробка SABP-125x175x100mm	buc	1,0000	355,00	355,00
32.	0462	Нулевая шина	buc	2,0000	100,00	200,00
33.	047	ЯТП-0,25 220/12	buc	1,0000	1 000,00	1 000,00
34.	0482	Коробка ответвительная КМ41234	buc	2,0000	17,30	34,60
35.	04820	Коробка ответвительная КМ41212-01	buc	1,0000	25,00	25,00
36.	061	Выкл. однокл. для открытой установки ВС20-1-0-ФСр	buc	2,0000	41,30	82,60
37.	0619	Выключатель для открытой уст. двухклавишный ВС20-2-0-ФСр	buc	1,0000	47,30	47,30
38.	062	Saramida	buc	339,0000	4,25	1 440,75
39.	0621	Корпус поста КП101	buc	1,0000	47,50	47,50
40.	0621*	Кнопка управления АРВВ-22N	buc	1,0000	41,33	41,33
41.	0671	Шкаф учета ВZUM-TF-02-100-11	buc	1,0000	4 750,00	4 750,00
42.	073	Автомат. выключатель трехпол. ВА47-29, 16А(С)	buc	1,0000	61,30	61,30
43.	073**	Выключатель ВА47-29 - на опоре	buc	1,0000	70,00	70,00
44.	07301	Автомат. выключатель трехпол. NSX100F/3P/100A/25kA	buc	2,0000	6 500,00	13 000,00
45.	07302	Расцепитель Micrologic 2.2/40A	buc	2,0000	5 000,00	10 000,00
46.	07303	Диф. автомат. выключатель DVA-6/2P/13A/30mA	buc	1,0000	368,20	368,20
47.	0737	Выключатель-разъединитель 3-хпол. ВР 32-31 100А	buc	1,0000	1 100,00	1 100,00
48.	0744	Автом. выключатель однопол. ВА 47-29 6А(В)	buc	3,0000	33,50	100,50
49.	0744*	Автом. выключатель однопол. ВА 47-29 6А(С)	buc	1,0000	33,50	33,50
50.	0744**	Автом. выключатель однопол. ВА 47-29 2А(С)	buc	1,0000	33,50	33,50
51.	0744***	Автом. выключатель однопол. ВА 47-29 2А(В)	buc	1,0000	33,50	33,50
52.	0751	Диф. автомат. выключатель АВДГ 32/2P/6, 10А/30mA	buc	4,0000	345,00	1 380,00
53.	0762	Станция автомат. управления "Каскад-К5-20А" в комплекте	buc	1,0000	10 000,00	10 000,00
54.	0772	Фотореле ФР 601	buc	1,0000	225,00	225,00
55.	07821	Выключатель нагрузки трехпол. ВН-32 3P 40, 32, 25А	buc	3,0000	72,10	216,30
56.	08058	Кронштейн WGS1/1,5/10 FI60	buc	1,0000	325,00	325,00
57.	08300	Счетчик	buc	1,0000	1 500,00	1 500,00
58.	085	Ограничитель ОПС1-В-4P 400	buc	1,0000	1 075,00	1 075,00
59.	0863	Конвектор электр. 500W	buc	1,0000	1 425,00	1 425,00
60.	0899	Щит ЩРН-24 з-1/IP54-PRO разм. 454x310x138мм	buc	1,0000	1 250,00	1 250,00
61.	08991	Щит ЩРН-24з-0/36 IP31-PRO разм. 460x310x130мм	buc	1,0000	1 250,00	1 250,00
62.	096	Клемные зажимы ЗНИ-6,0мм ²	buc	5,0000	6,75	33,75
63.	0961	Клемные зажимы ЗНИ-1,5мм ²	buc	6,0000	4,50	27,00
64.	101-0070	Benzina "АИ-98", "АИ-95" "Экстра", "АИ-93"	t	0,0000	22 500,00	0,00
65.	1010069	Benzina de aviatie "Б-70"	t	0,0008	22 500,00	18,00
66.	1010115	Suruburi cu cap semirodunt, lungime 50 mm	t	0,0004	25 000,00	10,00
67.	1010219	Lianti de ipsos "Г-3"	t	0,0002	2 300,00	0,46
68.	1010633	Parafina petroliera solida "П-3"	t	0,0000	1 233,30	0,00
69.	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0008	25 000,00	20,00
70.	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0	t	0,0021	2 000,00	4,20

		mm				
71.	1011477	Suruburi cu cap semirotund 2,5x20 mm	t	0,0000	25 000,00	0,00
72.	1011481	Suruburi cu cap semirotund 4x40 mm	t	0,0000	25 000,00	0,00
73.	101161420	Otel-carbon , diametru 20 mm	t	0,0617	25 000,00	1 542,50
74.	1011627	Otel-carbon calitate obisnuita, marca "ВСт3пс5", tabla, grosime 4-6 mm	t	0,0006	25 000,00	15,00
75.	1011641	Otel cornier, polite egale, marca "ВСт3кп2" dimensiuni 50x50x5 mm	t	0,0174	25 000,00	435,00
76.	10116411	Металлоизделия	t	0,0515	25 000,00	1 287,50
77.	1011755	Otel fisie calmat, marca "Ст3сп", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,0017	25 000,00	42,50
78.	1011764	Talc maruntit cat. I	t	0,0035	1 500,00	5,25
79.	1011786	Lac de bitum "БТ-123"	t	0,0014	27 500,00	38,50
80.	1011924	Electrozi	kg	1,6525	41,67	68,87
81.	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0020	10,00	0,02
82.	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	1,6990	25,50	43,31
83.	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	16,9950	10,00	169,95
84.	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,1372	50,00	6,86
85.	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	18,2150	3,50	63,75
86.	101937345	Otel fisie necalmat 45x5 mm	t	0,0270	25 000,00	675,00
87.	1019460	Banda "ИХВ-304"	kg	0,0120	35,00	0,42
88.	1019852	Vopsea	kg	1,5620	37,56	58,68
89.	102-0097	Cherestea de esente rasinoase. Grinzi netivite, lungime 2-3,75 m, diferite latimi, grosime 100-125 mm, cal. III	m3	0,0013	5 500,00	7,15
90.	1039160	Mansoane de cuplare	buc	2,0000	0,50	1,00
91.	110-9126	Placi metalice	buc	0,0000	150,00	0,00
92.	1139042	Clei "БМК-5k"	kg	0,1000	24,50	2,45
93.	201-90241	Опора СС 6М60/144/3	t	0,0618	45 000,00	2 781,00
94.	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0270	25 500,00	688,50
95.	4100116202806	Apa	m3	0,8580	10,00	8,58
96.	5009030	Flanse	10 buc	0,4000	5,00	2,00
97.	5009031	Scoabe	10 buc	7,9050	5,00	39,52
98.	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	1,9530	15,00	29,30
99.	5009056	Capace de izolatie	10 buc	5,0400	5,00	25,20
100.	5009061	Fisa de izolatie	buc	86,0600	0,50	43,03
101.	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	1,00	6,10
102.	5009070	Racordari	10 buc	0,9200	6,00	5,52
103.	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГС-50"	buc	4,0000	15,00	60,00
104.	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,0261	10,00	0,26
105.	5009113	Prezoane	buc	10,2000	10,00	102,00
106.	5009126	Placa de rozeta	100 buc	0,0618	10,00	0,62
107.	5009129	Priza de tavan	100 buc	0,1020	5,00	0,51
108.	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,3150	10,00	3,15
109.	5009264	Teava de policlorvinila	kg	0,1500	35,00	5,25
110.	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,2511	10,00	2,51
111.	5009502	Fise de extremitate	100 buc	0,0610	10,00	0,61
112.	5009619	Ate de cusut	kg	0,0020	20,00	0,04
113.	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0302	1,00	0,03
114.	5009807	Formari de capuri de marcare	100 buc	0,0200	10,00	0,20
115.	5070001	Conductori neizolati pentru linii de transport de energie electrica aeriene, din arama, marca "M", sectiune 4 mm2	t	0,0005	30 000,00	15,00
116.	530-018032	Tevi din polietilena D32	m	10,0000	8,95	89,50
117.	530-018050	Tevi din polietilena D50	m	6,0000	17,50	105,00
118.	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0120	20,00	0,24
119.	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound	kg	1,0555	27,50	29,03

		policasin, marca "JICЭПJI", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv				
		Total materiale de construcții				83 666

Utilaje de construcții:

1.	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1200	300,00	36,00
2.	030201	Cricuri hidraulice, tonaj 6,3 t	h-ut	0,1848	72,50	13,40
3.	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	5,6028	72,50	406,20
4.	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	5,6028	68,50	383,79
5.	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	0,1824	72,50	13,22
6.	031001	Autohidroascensoare	h-ut	0,8400	72,50	60,90
7.	031050	Turle telescopice	h-ut	1,6900	63,50	107,31
8.	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	11,2015	41,33	462,96
9.	160202	Macara pe tractor 121 (165) kW (c.p.) 10 t (cu remorca)	h-ut	0,1842	220,00	40,52
10.	160402	Masini de foraj-macara pe automobil, adincime de foraj 3,5 m	h-ut	0,9600	145,50	139,68
11.	160601	Tractoare cu senile cu troliu, 132 (180) kW (c.p.)	h-ut	0,2604	135,50	35,28
12.	161002	Automacara, 16 t	h-ut	0,0624	300,00	18,72
13.	30902	Ascensor hidraulic, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	1,9020	72,50	137,89
14.	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,9840	24,33	23,94
15.	331451	Perforatoare electrice	h-ut	3,0360	24,33	73,87
16.	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,0900	185,00	16,65
17.	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	10,6642	185,00	1 972,88
		Total utilaje de construcții				3 943

Total	Lei	127 535
TVA	20 %	25 507

Total deviz:

153 042

Ofertant

SRL "IZODROMGAZ"

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Obiect Sistemul de alimentare cu apa din satul
Tintareni, raionul Anenii Noi**

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
		1. Lucrari de constructie				
		1.1. Строительные работы и демонтажные работы				
1	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 траншей	m3			181,86
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,8600	54,97	157,21
	7137010011500	Electrician	h-om	0,2900	84,97	24,64
2	TsD19A	Umplutura de pamint compactata, la fundatiile de la stilpii liniilor electrice aeriene de inalta tensiune, cu pamint provenit din teren usor sau mijlociu Обратная засыпка	m3			137,80
	7137010011500	Electrician	h-om	1,6100	84,97	136,80
	4100116202806	Apa	m3	0,1000	10,00	1,00
3		Caramida	buc			4,25
	062	Caramida	buc	1,0000	4,25	4,25
4		Nisip	m3			200,00
	0001	Nisip	m3	1,0000	200,00	200,00
5	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 Разработка грунта для заземления	m3			65,41
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,1900	54,97	65,41
6	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu Обр. засыпка вручную - для заземления	m3			17,04
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	54,97	17,04
7	34-02-003-1	Executarea conductelor din tevi de polietilena: pina la 2 gauri Труба полиэтиленовая d=32мм	1 km			20 691,00
	1	Muncitor	h-om	133,0000	84,97	11 301,00
	101-0070	Benzina "АИ-98", "АИ-95" "Экстра", "АИ-93"	t	0,0008	22 500,00	0,00
	102-0097	Cherestea de esente rasinoase. Grinzi netivite, lungime 2-3,75 m, diferite latimi, grosime 100-125 mm, cal. III	m3	0,0800	5 500,00	440,00
	530-018032	Tevi din polietilena D32	m	1 000,0000	8,95	8 950,00
8	34-02-003-1	Executarea conductelor din tevi de polietilena: pina la 2 gauri Труба полиэтиленовая d=50мм	1 km			29 260,00
	1	Muncitor	h-om	133,0000	84,97	11 301,67
	101-0070	Benzina "АИ-98", "АИ-95" "Экстра", "АИ-93"	t	0,0008	22 500,00	0,00
	102-0097	Cherestea de esente rasinoase. Grinzi netivite, lungime 2-3,75 m, diferite latimi, grosime 100-125 mm, cal. III	m3	0,0800	5 500,00	458,33
	530-018050	Tevi din polietilena D50	m	1 000,0000	17,50	17 500,00
9	33-01-016-1	Montarea stilpilor din otel LEA 35-500 kV, de sustinere, autoportanti, cu un picior, masa pina la 2 t Опоры СС 6М60/144/3 - 1 шт	t			50 623,00
	1	Muncitor	h-om	29,1200	84,97	2 474,33
	110-9126	Placi metalice	buc	0,0000	150,00	0,00

	201-90241	Опора СС 6М60/144/3	t	1,0300	45 000,00	46 350,00
	030201	Cricuri hidraulice, tonaj 6,3 t	h-ut	3,0800	72,50	223,33
	160202	Macara pe tractor 121 (165) kW (c.p.) 10 t (cu remorca)	h-ut	3,0700	220,00	675,33
	160601	Tractoare cu senile cu trolu, 132 (180) kW (c.p.)	h-ut	4,3400	135,50	588,00
	161002	Automacara, 16 t	h-ut	1,0400	300,00	312,00
10	33-04-042-2	Demontarea stlpilor LEA 0,38-10 kV fara adaosuri: cu un singur picior cu proptea Демонтаж двухстоечной опоры	buc			365,93
	1	Muncitor	h-om	1,7500	84,97	148,70
	031001	Autohidroascensoare	h-ut	0,8400	72,50	60,90
	160402	Masini de foraj-macara pe automobil, adincime de foraj 3,5 m	h-ut	0,9600	145,50	139,68
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,0900	185,00	16,65
		2. Lucrari de montare				
		2.1. Щиты, шкафы, устройства				
11	08-03-572-4	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat pe perete, inaltime si latime, mm, pina la 1200x1000 Щкаф учета навесной ВZUM-TF-02-100-11	buc			997,46
	1	Muncitor	h-om	3,4900	84,97	296,55
	1011924	Electrozi	kg	0,2500	41,67	10,42
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1700	25,50	4,33
	1019852	Vopsea	kg	0,0300	37,56	1,13
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0250	25 500,00	637,50
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	1,1500	41,33	47,53
12	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare Установка выключателей и приборов в ВZUM	buc			95,67
	1	Muncitor	h-om	1,1200	84,97	95,17
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0200	25,50	0,51
13	08-01-066-1	Paratrasnet, tensiune pina la 10 kV Ограничитель перенапряжения	set			312,60
	1	Muncitor	h-om	3,0000	84,97	254,91
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,3800	25,50	9,69
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	1,0000	15,00	15,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1100	300,00	33,00
14	08-03-600-2	Contoare, montate pe suport pregatit, cu trei faze Счетчик	buc			1 578,77
	1	Muncitor	h-om	0,8700	84,97	73,92
	08300	Счетчик	buc	1,0000	1 500,00	1 500,00
	1010115	Suruburi cu cap semirotund, lungime 50 mm	t	0,00003	25 000,00	0,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0100	300,00	3,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0100	185,00	1,85
15	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 ЩРН-24з-0/36 IP31-PRO	buc			202,59
	1	Muncitor	h-om	2,3200	84,97	197,13
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1700	25,50	4,33
	1019852	Vopsea	kg	0,0300	37,56	1,13
16	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare Установка выключателей и приборов в щит	buc			95,68
	1	Muncitor	h-om	1,1200	84,97	95,17
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0200	25,50	0,51
17	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 Станция Каскад	buc			202,59
	1	Muncitor	h-om	2,3200	84,97	197,13
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1700	25,50	4,33
	1019852	Vopsea	kg	0,0300	37,56	1,13
18	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare Установка выключателей и приборов в Каскад	buc			95,68
	1	Muncitor	h-om	1,1200	84,97	95,17

	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0200	25,50	0,51
19	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 ЩРН-243-1/36 IP54-PRO	buc			202,59
	1	Muncitor	h-om	2,3200	84,97	197,13
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1700	25,50	4,33
	1019852	Vopsea	kg	0,0300	37,56	1,13
20	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare Установка выключателей и приборов в щит	buc			95,68
	1	Muncitor	h-om	1,1200	84,97	95,17
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0200	25,50	0,51
		2.2. Кабельные изделия				
21	08-02-141-1	Cablu pina la 35 kV in transee executate fara acoperiri, masa 1 m, pina la: 1 kg кабель в траншее	100 m			1 979,20
	1	Muncitor	h-om	13,7000	84,97	1 164,09
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,00004	25 000,00	1,44
	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,0008	2 000,00	1,61
	1011641	Otel cornier, polite egale, marca "ВСтр3кп2" dimensiuni 50x50x5 mm	t	0,0100	25 000,00	250,00
	1011755	Otel fisie calmat, marca "Стр3сп", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,0010	25 000,00	24,43
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,00006	27 500,00	1,58
	1019852	Vopsea	kg	0,2500	37,56	9,39
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00832	10,00	0,09
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0410	10,00	0,41
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0096	1,00	0,01
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	3,2200	72,50	233,45
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	3,2200	68,50	220,57
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,3900	185,00	72,15
22	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 ПЭ	100 m			1 055,00
	1	Muncitor	h-om	12,4000	84,97	1 053,62
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,00004	25 000,00	0,00
	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,0008	2 000,00	1,25
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,00006	27 500,00	0,00
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00832	10,00	0,06
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0041	10,00	0,06
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0096	1,00	0,00
23		Кабель АПВБШП-1 5x16,0мм2	m			59,10
	0031	Кабель АПВБШП-1 5x16,0мм2	m	1,0000	59,10	59,10
24		Кабель С2ХУ-F 4x10,0мм2	m			105,50
	001136*	Кабель С2ХУ-F 4x10,0мм2	m	1,0000	105,50	105,50
25		Кабель С2ХУ-F-5x10,0мм2	m			130,00
	001136	Кабель С2ХУ-F-5x10,0мм2	m	1,0000	130,00	130,00
26		Кабель С2ХУ-F-2x1,5мм2	m			9,95
	00116	Кабель С2ХУ-F-2x1,5мм2	m	1,0000	9,95	9,95
27		Кабель С2ХУ-F 3x1,5мм2	m			19,50
	00115	Кабель С2ХУ-F 3x1,5мм2	m	1,0000	19,50	19,50
28		Кабель С2ХУ-F-4x1,5мм2	m			21,60
	00114	Кабель С2ХУ-F-4x1,5мм2	m	1,0000	21,60	21,60
29		Кабель С2ХУ-F-1x10,0мм2	m			26,50
	0011361	Кабель С2ХУ-F-1x10,0мм2	m	1,0000	26,50	26,50
30	08-02-142-1	Executarea patului pentru un singur cablu in transee Устройство постели	100 m			1 486,49
	1	Muncitor	h-om	6,6300	84,97	563,35
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	4,9900	185,00	923,15
31	08-02-142-2	Pentru fiecare cablu urmat se va adauga la norma 08-01-142-1	100 m			476,13
	1	Muncitor	h-om	2,4900	84,97	211,58
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,4300	185,00	264,55
32	08-02-143-1	Acoperirea cablului, pozat in transee: cu caramida a unui singur cablu	100 m			1 337,56
	1	Muncitor	h-om	6,5100	84,97	553,16
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	4,2400	185,00	784,40
33	08-02-143-2	Acoperirea cablului, pozat in transee: cu caramida a fiecarui cablu urmat	100 m			758,80

	1	Muncitor	h-om	3,4000	84,97	288,90
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	2,5400	185,00	469,90
34	08-02-412-2	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 6 mm ² Провод ВПП 1x6мм - в скважине	100 m			2 377,20
	1	Muncitor	h-om	6,7400	84,97	572,70
	001521	Провод ВПП 1x6мм	m	100,0000	17,83	1 783,00
	1011764	Talc maruntit cat. I	t	0,0006	1 500,00	0,90
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	37,56	0,75
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,3100	15,00	4,65
	5009056	Capace de izolatie	10 buc	0,8000	5,00	4,00
	5009061	Fisa de izolatie	buc	12,2000	0,50	6,10
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0500	10,00	0,50
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	10,00	0,20
	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	27,50	4,40
35	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 mm ² Провод ВПП-0,66 1x1,5мм ² - в скважине	100 m			1 007,96
	1	Muncitor	h-om	5,6100	84,97	476,68
	00153	Провод ВПП-0,66 1x1,5мм ²	m	100,0000	5,10	510,00
	1011764	Talc maruntit cat. I	t	0,00043	1 500,00	0,68
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	37,56	0,75
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,3100	15,00	4,65
	5009056	Capace de izolatie	10 buc	0,8000	5,00	4,00
	5009061	Fisa de izolatie	buc	12,2000	0,50	6,10
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0500	10,00	0,50
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	10,00	0,20
	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	27,50	4,40
36	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg Кабель в трубе, металлорукаве, коробе	100 m			1 055,36
	1	Muncitor	h-om	12,4000	84,97	1 053,63
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,00004	25 000,00	0,00
	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,0008	2 000,00	1,60
	1011786	Lac de bitum "БТ-123"	t	0,00006	27 500,00	0,00
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00832	10,00	0,08
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0041	10,00	0,04
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0096	1,00	0,01
37		Кабель ВВГнг 3x1,5мм ²	m			13,30
	00315	Кабель ВВГнг 3x1,5мм ²	m	1,0000	13,30	13,30
38		Кабель ВВГнг 3x2,5мм ²	m			19,90
	00325	Кабель ВВГнг 3x2,5мм ²	m	1,0000	19,90	19,90
39		Кабель ВВГнг 5x10,0мм ²	m			130,00
	00265	Кабель ВВГнг 5x10,0мм ²	m	1,0000	130,00	130,00
40		Кабель КВВГнг(А)-LS 4x1,0мм ²	m			15,33
	005600	Кабель КВВГнг(А)-LS 4x1,0мм ²	m	1,0000	15,33	15,33
41	08-02-412-2	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 6 mm ² Провод ВПП 1x4мм - в скважине	100 m			1 577,33
	1	Muncitor	h-om	6,7400	84,97	572,70
	00152	Провод ВПП 1x4мм	m	100,0000	9,83	983,00
	1011764	Talc maruntit cat. I	t	0,0006	1 500,00	1,00
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	37,56	0,77
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,3100	15,00	4,67
	5009056	Capace de izolatie	10 buc	0,8000	5,00	4,00
	5009061	Fisa de izolatie	buc	12,2000	0,50	6,10
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0500	10,00	0,50
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	10,00	0,20
	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	27,50	4,40
		2.3. Оборудование электротехническое				
42	08-02-369-3	Corp de iluminat instalat in afara cladirilor, cu	buc			194,41

		becuri cu mercur Святильник для наруж. освещения				
	1	Muncitor	h-om	1,8300	84,97	155,50
	1019460	Banda "ПХВ-304"	kg	0,0120	35,00	0,42
	5009264	Teava de policlorvinila	kg	0,0100	35,00	0,35
	5070001	Conductori neizolati pentru linii de transport de energie electrica aeriene, din arama, marca "M", sectiune 4 mm2	t	0,0005	30 000,00	15,00
	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	0,0100	27,50	0,28
	031050	Turle telescopice	h-ut	0,3600	63,50	22,86
43		Святильник со светодиоными лампами 5100Lm/35W/220V/IP66	buc			410,00
	031	Святильник со светодиоными лампами 5100Lm/35W/220V/IP66	buc	1,0000	410,00	410,00
44		Коробка ответвительная КМ41234	buc			17,30
	0482	Коробка ответвительная КМ41234	buc	1,0000	17,30	17,30
45		Нулевая шина	buc			100,00
	0462	Нулевая шина	buc	1,0000	100,00	100,00
46		Клемная коробка SABP-125x175x100mm	buc			355,00
	0461	Коробка SABP-125x175x100mm	buc	1,0000	355,00	355,00
47		Клемные зажимы ЗНИ-6,0мм2	buc			6,75
	096	Клемные зажимы ЗНИ-6,0мм2	buc	1,0000	6,75	6,75
48		Клемные зажимы ЗНИ-1,5мм2	buc			4,50
	0961	Клемные зажимы ЗНИ-1,5мм2	buc	1,0000	4,50	4,50
49	08-03-605-1	Convectog Конвектор электр.500 W	buc			112,24
	1	Muncitor	h-om	1,2400	84,97	105,36
	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	0,0200	27,50	0,55
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,2600	24,33	6,33
50	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A Установка на опоре выключателя ВА47-29 - на опоре	buc			232,87
	1	Muncitor	h-om	1,5600	84,97	132,55
	073**	Выключатель ВА47-29 - на опоре	buc	1,0000	70,00	70,00
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0010	10,00	0,01
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	25,50	1,25
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	50,00	0,70
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	3,50	4,27
	1019852	Vopsea	kg	0,0360	37,56	1,35
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	1,00	6,10
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	1,0000	15,00	15,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	10,00	0,20
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0010	20,00	0,02
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0060	20,00	0,12
	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	0,0120	27,50	0,33
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	24,33	0,97
51		Клемные зажимы ЗНИ-1,5мм2	buc			4,50
	0961	Клемные зажимы ЗНИ-1,5мм2	buc	1,0000	4,50	4,50
52	08-02-363-1	Console metalice, speciale, sudate, pe stilpi, pentru corpuri de iluminat, cantitate becuri: 1 Установка кронштейна WGS1/1,5/10 FI60	buc			735,53
	1	Muncitor	h-om	3,4100	84,97	289,75
	08058	Кронштейн WGS1/1,5/10 FI60	buc	1,0000	325,00	325,00
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0006	25 000,00	15,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1000	25,50	2,55
	1019852	Vopsea	kg	0,5000	37,56	18,78
	031050	Turle telescopice	h-ut	1,3300	63,50	84,45
53	08-03-594-1	Corp de iluminat cu lampi luminescente montat separat pe pivoti, cantitate lampi, in corp de iluminat, 1	100 buc			12 207,50
	1	Muncitor	h-om	88,0000	84,97	7 477,50
	1010219	Lianti de ipsos "Г-3"	t	0,00315	2 300,00	11,50
	5009113	Prezoane	buc	204,0000	10,00	2 040,00
	5009129	Priza de tavan	100 buc	2,0400	5,00	10,00
	5009264	Teava de policlorvinila	kg	2,8000	35,00	98,00
	30902	Ascensor hidraulic, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	31,5000	72,50	2 283,50
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,5500	185,00	287,00
54		Святильник НПП1301, 1307	buc			245,00
	0351	Святильник НПП1301, 1307	buc	1,0000	245,00	245,00

55	08-03-603-1	Cutie cu transformatori coboritori ЯТП-0,25 220/12	buc			1 129,84
	1	Muncitor	h-om	1,4300	84,97	121,51
	047	ЯТП-0,25 220/12	buc	1,0000	1 000,00	1 000,00
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0400	50,00	2,00
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,2600	24,33	6,33
56		Лампа накаливания	buc			10,00
	0390	Лампа накаливания	buc	1,0000	10,00	10,00
57	08-03-594-2	Corp de iluminat cu lampi luminescente montat separat pe pivoti, cantitate lampi, in corp de iluminat, 2Светильник LED	100 buc			15 086,67
	1	Muncitor	h-om	116,0000	84,97	9 856,67
	1010219	Lianti de ipsos "Г-3"	t	0,00315	2 300,00	7,67
	5009113	Prezoane	buc	204,0000	10,00	2 040,00
	5009129	Priza de tavan	100 buc	2,0400	5,00	10,33
	5009264	Teava de policlorvinila	kg	2,8000	35,00	98,00
	30902	Ascensor hidraulic, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	42,4000	72,50	3 074,00
58		Светильник со светодиоид. лампами 26 Вт, IP65 LZ.OPL ECO LED600 4000K	buc			350,00
	035101	Светильник со светодиоид. лампами 26 Вт, IP65 LZ.OPL ECO LED600 4000K	buc	1,0000	350,00	350,00
59		Светильник со светодиоид. лампами 13 Вт, IP65 CD LED 13 4000K	buc			325,00
	035102	Светильник со светодиоид. лампами 13 Вт, IP65 CD LED 13 4000K	buc	1,0000	325,00	325,00
60	08-03-591-1	Intreruptor cu o clapa, tip neingropat, la instalatie deschisa Выкл однокл.для орытой установки BC20-1-0-ФСр	100 buc			7 706,50
	1	Muncitor	h-om	39,5000	84,97	3 356,50
	061	Выкл однокл.для орытой установкиBC20-1-0-ФСр	buc	100,0000	41,30	4 130,00
	1011477	Suruburi cu cap semirotund 2,5x20 mm	t	0,00016	25 000,00	0,00
	1011481	Suruburi cu cap semirotund 4x40 mm	t	0,0003	25 000,00	0,00
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	1,0200	50,00	51,00
	5009126	Placa de rozeta	100 buc	1,0300	10,00	10,50
	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	0,1100	27,50	3,00
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	6,4000	24,33	155,50
61	08-03-591-4	Intreruptor cu doua clape, tip neingropat, la instalatie deschisa Выключатель для открытой уст. двухклавишный BC20-2-0-ФСр	100 buc			8 677,00
	1	Muncitor	h-om	43,9000	84,97	3 730,00
	0619	Выключатель для открытой уст.двухклавишный BC20-2-0-ФСр	buc	100,0000	47,30	4 730,00
	1011477	Suruburi cu cap semirotund 2,5x20 mm	t	0,00016	25 000,00	0,00
	1011481	Suruburi cu cap semirotund 4x40 mm	t	0,0003	25 000,00	0,00
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	1,0200	50,00	51,00
	5009126	Placa de rozeta	100 buc	1,0300	10,00	10,00
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	6,4000	24,33	156,00
62	08-01-081-1	Aparat de comanda si semnalizare (buton, cheie de comanda, lacat de blocare electromagnetica, semnal acustic, lampa de semnalizare), cantitate extremitati conectate pina la: 2 Фотореле	buc			97,75
	1	Muncitor	h-om	1,1300	84,97	96,02
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0600	25,50	1,53
	5009807	Formari de capuri de marcare	100 buc	0,0200	10,00	0,20
63		Коробка ответвительная KM41212-01	buc			25,00
	04820	Коробка ответвительная KM41212-01	buc	1,0000	25,00	25,00
64	08-03-591-8	Priza de fisa tip neingropat, la instalatie deschisa PC611-3-ФСр	100 buc			7 740,67
	1	Muncitor	h-om	43,2000	84,97	3 670,67
	0331	Priza PC620-3-ГПБб	buc	100,0000	38,50	3 850,00
	1011477	Suruburi cu cap semirotund 2,5x20 mm	t	0,00016	25 000,00	0,00
	1011481	Suruburi cu cap semirotund 4x40 mm	t	0,0003	25 000,00	0,00
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	1,0200	50,00	51,00
	5009126	Placa de rozeta	100 buc	1,0300	10,00	10,33
	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	0,1100	27,50	3,00
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	6,4000	24,33	155,67
65	08-03-532-4	Post de comanda cu butoane, destinatie comuna, montat pe constructie perete sau coloana, cantitatea elementelor postului pina	buc			239,23

		la 3 Пост с кнопкой управления				
	1	Muncitor	h-om	1,8000	84,97	152,95
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0010	10,00	0,01
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0500	25,50	1,28
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	10,00	12,20
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	50,00	0,70
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	3,50	4,27
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0020	25 500,00	51,00
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	1,0000	15,00	15,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0100	10,00	0,10
	5009502	Fise de extremitate	100 buc	0,0610	10,00	0,61
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0010	20,00	0,02
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0060	20,00	0,12
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	24,33	0,97
		2.4. Прочие материалы				
66	08-02-472-5	Conductor de legare la pamint comuflat in strat de egalizare a pardoselii, din otel rotund, diametru 12 mm (d=20mm)	100 m			8 130,64
	1	Muncitor	h-om	17,8000	84,97	1 512,48
	101161420	Otel-carbon , diametru 20 mm	t	0,2470	25 000,00	6 170,00
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0005	25 000,00	10,00
	1011786	Lac de bitum "БТ-123"	t	0,0024	27 500,00	66,00
	1011924	Electrozi	kg	1,8000	41,67	75,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	7,1900	41,33	297,16
67	08-02-472-7	Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel fisie, sectiune 160 mm ² (45x5mm)	100 m			6 807,47
	1	Muncitor	h-om	21,3000	84,97	1 809,87
	101937345	Otel fisie necalcat 45x5 mm	t	0,1800	25 000,00	4 500,00
	1011627	Otel-carbon calitate obisnuita, marca "ВСт3пс5", tabla, grosime 4-6 mm	t	0,0040	25 000,00	100,00
	1011924	Electrozi	kg	1,3000	41,67	54,20
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	8,2000	10,00	82,00
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	8,2000	3,50	28,67
	1019852	Vopsea	kg	2,3000	37,56	86,40
	5009031	Scoabe	10 buc	1,5000	5,00	7,47
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	3,3600	41,33	138,87
68	08-02-396-6	Canal metalic pe pereti si tavane, lungime 3 m Метал. короб	100 m			3 348,00
	1	Muncitor	h-om	29,4000	84,97	2 498,00
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	12,5000	10,00	125,00
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,4000	50,00	20,00
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	12,5000	3,50	44,00
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	9,1200	72,50	661,00
69		Метал. короб 60x40x2,5mm	m			55,00
	00431	Метал. короб 60x40x2,5mm	m	1,0000	55,00	55,00
70	08-02-409-1	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm	100 m			2 384,17
	1	Muncitor	h-om	23,8000	84,97	2 022,30
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	13,4000	10,00	134,00
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	13,4000	3,50	46,90
	1139042	Clei "БМК-5k"	kg	0,2000	24,50	4,90
	5009030	Flanse	10 buc	1,0000	5,00	5,00
	5009031	Scoabe	10 buc	6,7000	5,00	33,50
	5009061	Fisa de izolatie	buc	18,0000	0,50	9,00
	5009070	Racordari	10 buc	1,8000	6,00	10,80
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	4,8400	24,33	117,77
71		Труба ПВХ d=25mm	m			10,00
	00381	Труба ПВХ d=25mm	m	1,0000	10,00	10,00
72	08-02-409-2	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 50 mm	100 m			3 341,30
	1	Muncitor	h-om	34,4000	84,97	2 923,00
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	13,4000	10,00	134,00
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	13,4000	3,50	46,90
	1139042	Clei "БМК-5k"	kg	0,4000	24,50	9,80
	5009030	Flanse	10 buc	1,0000	5,00	5,00
	5009031	Scoabe	10 buc	6,7000	5,00	33,50
	5009061	Fisa de izolatie	buc	18,0000	0,50	9,00
	5009070	Racordari	10 buc	1,8000	6,00	10,80

	331451	Perforatoare electrice	h-ut	6,9600	24,33	169,30
73		Труба ПВХ Д=32мм	m			11,30
	00387	Труба ПВХ Д=32мм	m	1,0000	11,30	11,30
74	08-02-406-1	Constructii metalice Metalloizdelia	t			57 094,80
	1	Muncitor	h-om	267,0000	84,97	22 687,00
	10116411	Металлоизделия	t	1,0300	25 000,00	25 750,00
	1011786	Lac de bitum "БТ-123"	t	0,0134	27 500,00	385,00
	1011924	Electrozi	kg	15,1500	41,67	631,40
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	91,5000	10,00	915,00
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	91,5000	3,50	320,20
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	155,0000	41,33	6 406,20
75		Клипса д=25мм	buc			2,25
	01125	Клипса д=25мм	buc	1,0000	2,25	2,25
76		Клипса д=32мм	buc			2,75
	01132	Клипса д=32мм	buc	1,0000	2,75	2,75
77	08-02-411-1	Furtun metalic, diametrul exterior pina la 48 mm	100 m			3 616,80
	1	Muncitor	h-om	34,7000	84,97	2 948,45
	1010115	Suruburi cu cap semirotund, lungime 50 mm	t	0,00218	25 000,00	50,00
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	21,8000	10,00	218,00
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	21,8000	3,50	76,30
	1039160	Mansoane de cuplare	buc	10,0000	0,50	5,00
	5009031	Scoabe	10 buc	25,0000	5,00	125,00
	5009061	Fisa de izolatie	buc	10,0000	0,50	5,00
	5009070	Racordari	10 buc	1,0000	6,00	6,00
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	5,0000	15,00	75,00
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	4,4400	24,33	108,05
78		Металлорукав Д=25мм	m			16,62
	00383*	Furtun metalic Д=25 мм	m	1,0000	16,62	16,62
		2.5. Муфты				
79	08-02-165-1	Manson terminal, din rasini sintetice (epoxide), pentru cablu cu 3 conductori, tensiune pina la 1 kV, sectiunea unui conductor, pina la: 35 mm2 Концевая муфта 5ПКТп-1-16/25-Б	buc			828,22
	1	Muncitor	h-om	5,0500	84,97	429,10
	011250	Клипса д=25мм	buc	1,0000	390,00	390,00
	1010069	Benzina de aviatie "Б-70"	t	0,0004	22 500,00	9,00
	1010633	Parafina petroliera solida "П-3"	t	0,00001	1 233,30	0,00
	5009101	Vutoane de montaj	1000 buc	0,00204	10,00	0,02
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0100	10,00	0,10
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0024	1,00	0,00
		3. Valoarea utilajului				
80		Шкаф учета ВZUM-TF-02-100-11	buc			4 750,00
	0671	Шкаф учета ВZUM-TF-02-100-11	buc	1,0000	4 750,00	4 750,00
81		Выключатель-разъединитель 3-хпол. ВР 32-31 100А	buc			1 100,00
	0737	Выключатель-разъединитель 3-хпол. ВР 32-31 100А	buc	1,0000	1 100,00	1 100,00
82		Автомат. выключатель трехпол. NSX100F/3P/100A/25kA	buc			6 500,00
	07301	Автомат. выключатель трехпол. NSX100F/3P/100A/25kA	buc	1,0000	6 500,00	6 500,00
83		Расцепитель Micrologic 2.2/40А	buc			5 000,00
	07302	Расцепитель Micrologic 2.2/40А	buc	1,0000	5 000,00	5 000,00
84		Ограничитель ОПС1-В-4Р 400	buc			1 075,00
	085	Ограничитель ОПС1-В-4Р 400	buc	1,0000	1 075,00	1 075,00
85		Щит ЩРН-24з-0/36 IP31-PRO разм.460x310x130мм	buc			1 250,00
	08991	Щит ЩРН-24з-0/36 IP31-PRO разм.460x310x130мм	buc	1,0000	1 250,00	1 250,00
86		Станция автомат. управления "Каскад-К5-20А" в комплекте	buc			10 000,00
	0762	Станция автомат. управления "Каскад-К5-20А" в комплекте	buc	1,0000	10 000,00	10 000,00
87		Щит ЩРН-24 з-1/IP54-PRO разм.454x310x138мм	buc			1 250,00
	0899	Щит ЩРН-24 з-1/IP54-PRO разм.454x310x138мм	buc	1,0000	1 250,00	1 250,00
88		Выключатель нагрузки трехпол. ВН-32 3Р 40, 32, 25А	buc			72,10
	07821	Выключатель нагрузки трехпол. ВН-32 3Р 40,	buc	1,0000	72,10	72,10

		32, 25A				
89		Автомат. выключатель трехпол. ВА47-29, 16А(С)	buc			61,30
	073	Автомат. выключатель трехпол. ВА47-29, 16А(С)	buc	1,0000	61,30	61,30
90		Автом выключатель однопол. ВА 47-29 6А(В)	buc			33,50
	0744	Автом выключатель однопол. ВА 47-29 6А(В)	buc	1,0000	33,50	33,50
91		Диф. автомат.выключатель АВДТ 32/2P/6, 10А/30мА	buc			345,00
	0751	Диф. автомат.выключатель АВДТ 32/2P/6, 10А/30мА	buc	1,0000	345,00	345,00
92		Автом выключатель однопол. ВА 47-29 6А(С)	buc			33,50
	0744*	Автом выключатель однопол. ВА 47-29 6А(С)	buc	1,0000	33,50	33,50
93		Автом выключатель однопол. ВА 47-29 2А(С)	buc			33,50
	0744**	Автом выключатель однопол. ВА 47-29 2А(С)	buc	1,0000	33,50	33,50
94		Диф. автомат.выключатель DVA-6/2P/13A/30mA	buc			368,20
	07303	Диф. автомат.выключатель DVA-6/2P/13A/30mA	buc	1,0000	368,20	368,20
95		Пускатель ПРК32-0,63/0,4-0,63А	buc			435,00
	0321	Пускатель ПРК32-0,63/0,4-0,63А	buc	1,0000	435,00	435,00
96		Дополнительный контакт ДПК32-11	buc			53,00
	0321*	Дополнительный контакт ДПК32-11	buc	1,0000	53,00	53,00
97		Конвектор электрич. 500W	buc			1 425,00
	0863	Конвектор электрич. 500W	buc	1,0000	1 425,00	1 425,00
98		Автом выключатель однопол. ВА 47-29 2А(В)	buc			33,50
	0744***	Автом выключатель однопол. ВА 47-29 2А(В)	buc	1,0000	33,50	33,50
99		Фотореле ФР 601	buc			225,00
	0772	Фотореле ФР 601	buc	1,0000	225,00	225,00
100		Корпус поста КП101	buc			47,50
	0621	Корпус поста КП101	buc	1,0000	47,50	47,50
101		Кнопка управления АРВВ-22N	buc			41,33
	0621*	Кнопка управления АРВВ-22N	buc	1,0000	41,33	41,33

Ofertant

SRL "IZODROMGAZ"

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Sistemul de alimentare cu apa
din satul Tintareni, raionul
Anenii Noi**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 4-1-15

**Statia de pompare deasupra sondei artiziene nr. 2723. Statia de tratare/clorinare.
Реконструкция электрооборудования 0.4 kV (marca IEI/EEF)**

Valoarea de deviz 153 042 Lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
		1. Lucrari de constructie				
		1.1. Строительные работы и демонтажные работы				
1	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	12,870	181,86 181,86	2 340,48 2 340,48
2	TsD19A	Umplutura de pamint compactata, la fundatiile de la stilpii liniilor electrice aeriene de inalta tensiune, cu pamint provenit din teren usor sau mijlociu Обратная засыпка	m3	8,580	137,80 136,80	1 182,34 1 173,76
3		Caramida	buc	339,000	4,25 0,00	1 440,75 0,00
4		Nisip	m3	4,300	200,00 0,00	860,00 0,00
5	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 Разработка грунта для заземления	m3	6,250	65,41 65,41	408,84 408,84
6	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu Обр. засыпка	m3	6,250	17,04 17,04	106,50 106,50

		вручную - для заземления				
7	34-02-003-1	Executarea conductelor din tevi de polietilena: pina la 2 gauri Труба полиэтиленовая д=32мм	1 km	0,010	20 691,00 11 301,00	206,91 113,01
8	34-02-003-1	Executarea conductelor din tevi de polietilena: pina la 2 gauri Труба полиэтиленовая д=50мм	1 km	0,006	29 260,00 11 301,67	175,56 67,81
9	33-01-016-1	Montarea stlpilor din otel LEA 35-500 kV, de sustinere, autoportanti, cu un picior, masa pina la 2 t Опоры СС 6М60/144/3 - 1 шт	t	0,060	50 623,00 2 474,33	3 037,38 148,46
10	33-04-042-2	Demontarea stlpilor LEA 0,38-10 kV fara adaosuri: cu un singur picior cu proptea Демонтаж двухстоечной опоры	buc	1,000	365,93 148,70	365,93 148,70
		<i>Total</i>	Lei			10 124,69
		Total Строительные работы и демонтажные работы Inklusiv salariu				10 124,69 4 507,56
		<i>Total</i>	Lei			10 124,69
		<i>Fondul social</i>	24 %			1 081,81
		<i>Transportarea</i>	3 %			158,76
		<i>Total</i>				11 365,26
		<i>Cheltuile de regie</i>	12,5 %			1 420,66
		<i>Total</i>				12 785,92
		<i>Beneficiu de deviz</i>	5 %			639,29
		Total Lucrari de constructie Inklusiv salariu				13 425,21 4 507,56
		2. Lucrari de montare				
		2.1. Щиты, шкафы, устройства				
11	08-03-572-4	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat pe perete, inaltime si latime, mm, pina la 1200x1000 Шкаф учета навесной ВZUM-TF-02-100-11	buc	1,000	997,46 296,55	997,46 296,55
12	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare Установка выключателей и приборов в ВZUM	buc	2,000	95,67 95,17	191,35 190,33
13	08-01-066-1	Paratrasnet, tensiune pina la 10 kV Ограничитель перенапряжения	set	1,000	312,60 254,91	312,60 254,91
14	08-03-600-2	Contoare, montate pe suport pregatit, cu trei faze Счетчик	buc	1,000	1 578,77 73,92	1 578,77 73,92
15	08-03-572-	Bloc de comanda de executare tip	buc	1,000	202,59	202,59

	3	dulap sau punct de distributie (dulap), montat pe perete, inaltime si latime, mm, pina la 600x600 Щит ЩРН-24з-0/36 IP31-PRO			197,13	197,13
16	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare Установка выключателей и приборов в щит	buc	6,000	95,68 95,17	574,06 571,00
17	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 Станция Каскад	buc	1,000	202,59 197,13	202,59 197,13
18	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare Установка выключателей и приборов в Каскад	buc	1,000	95,68 95,17	95,68 95,17
19	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 ЩРН-24з-1/36 IP54-PRO	buc	1,000	202,59 197,13	202,59 197,13
20	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare Установка выключателей и приборов в щит	buc	10,000	95,68 95,17	956,76 951,66
		<i>Total</i>	Lei			5 314,45
		Total Щиты, шкафы, устройства Inclusiv salariu				5 314,45 3 024,93
		2.2. Кабельные изделия				
21	08-02-141-1	Cablu pina la 35 kV in transee executate fara acoperiri, masa 1 m, pina la: 1 kg кабель в траншее	100 m	1,740	1 979,20 1 164,09	3 443,81 2 025,51
22	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 ПЭ	100 m	0,160	1 055,00 1 053,62	168,80 168,58
23		Кабель АПВБШп-1 5x16,0мм2	m	40,000	59,10 0,00	2 364,00 0,00
24		Кабель С2ХУ-F 4x10,0мм2	m	15,000	105,50 0,00	1 582,50 0,00
25		Кабель С2ХУ-F-5x10.0мм2	m	15,000	130,00 0,00	1 950,00 0,00
26		Кабель С2ХУ-F-2x1.5мм2	m	15,000	9,95 0,00	149,25 0,00
27		Кабель С2ХУ-F 3x1,5мм2	m	25,000	19,50 0,00	487,50 0,00
28		Кабель С2ХУ-F-4x1.5мм2	m	65,000	21,60	1 404,00

					0,00	0,00
29		Кабель С2ХУ-F-1x10.0мм2	m	15,000	26,50	397,50
					0,00	0,00
30	08-02-142-1	Executarea patului pentru un singur cablu in transee Устройство постели	100 m	0,550	1 486,49	817,57
					563,35	309,84
31	08-02-142-2	Pentru fiecare cablu urmator se va adauga la norma 08-01-142-1	100 m	1,350	476,13	642,77
					211,58	285,63
32	08-02-143-1	Acoperirea cablului, pozat in transee: cu caramida a unui singur cablu	100 m	0,500	1 337,56	668,78
					553,16	276,58
33	08-02-143-2	Acoperirea cablului, pozat in transee: cu caramida a fiecarui cablu urmator	100 m	1,240	758,80	940,91
					288,90	358,23
34	08-02-412-2	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 6 mm2 Провод ВПП 1x6мм - в скважине	100 m	4,000	2 377,20	9 508,79
					572,70	2 290,79
35	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 ВПП-0,66 1x1,5мм2 - в скважине	100 m	2,000	1 007,96	2 015,91
					476,68	953,36
36	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg Кабель в трубе, металлорукаве, коробе	100 m	0,750	1 055,36	791,52
					1 053,63	790,22
37		Кабель ВВГнг 3x1,5мм2	m	50,000	13,30	665,00
					0,00	0,00
38		Кабель ВВГнг 3x2,5мм2	m	15,000	19,90	298,50
					0,00	0,00
39		Кабель ВВГнг 5x10,0мм2	m	5,000	130,00	650,00
					0,00	0,00
40		Кабель КВВГнг(А)-LS 4x1,0мм2	m	5,000	15,33	76,65
					0,00	0,00
41	08-02-412-2	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 6 mm2 Провод ВПП 1x4мм - в скважине	100 m	0,300	1 577,33	473,20
					572,70	171,81
		<i>Total</i>	Lei			29 496,96
		Total Кабельные изделия Inclusiv salariu				29 496,96 7 630,55

2.3. Оборудование электротехническое						
42	08-02-369-3	Corp de iluminat instalat in afara cladirilor, cu becuri cu mercur Светильник для наруж. освещения	buc	1,000	194,41 155,50	194,41 155,50
43		Светильник со светодиодными лампами 5100Lm/35W/220V/IP66	buc	1,000	410,00 0,00	410,00 0,00
44		Коробка ответвительная KM41234	buc	2,000	17,30 0,00	34,60 0,00
45		Нулевая шина	buc	2,000	100,00 0,00	200,00 0,00
46		Клемная коробка SABP- 125x175x100mm	buc	1,000	355,00 0,00	355,00 0,00
47		Клемные зажимы ЗНИ-6,0мм2	buc	5,000	6,75 0,00	33,75 0,00
48		Клемные зажимы ЗНИ-1,5мм2	buc	3,000	4,50 0,00	13,50 0,00
49	08-03-605-1	Convectog Конвектор электр.500 W	buc	1,000	112,24 105,36	112,24 105,36
50	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A Установка на опоре выключателя ВА47-29 - на опоре	buc	1,000	232,87 132,55	232,87 132,55
51		Клемные зажимы ЗНИ-1,5мм2	buc	3,000	4,50 0,00	13,50 0,00
52	08-02-363-1	Console metalice, speciale, sudate, pe stilpi, pentru corpuri de iluminat, cantitate becuri: 1 Установка кронштейна WGS1/1,5/10 FI60	buc	1,000	735,53 289,75	735,53 289,75
53	08-03-594-1	Corp de iluminat cu lampi luminescente montat separat pe pivoti, cantitate lampi, in corp de iluminat, 1	100 buc	0,020	12 207,50 7 477,50	244,15 149,55
54		Светильник НПП1301, 1307	buc	2,000	245,00 0,00	490,00 0,00
55	08-03-603-1	Cutie cu transformatori coboritori ЯТП-0,25 220/12	buc	1,000	1 129,84 121,51	1 129,84 121,51
56		Лампа накаливания	buc	2,000	10,00 0,00	20,00 0,00

57	08-03-594-2	Corp de iluminat cu lampi luminescente montat separat pe pivoti, cantitate lampi, in corp de iluminat, 2Светильник LED	100 buc	0,030	15 086,67 9 856,67	452,60 295,70
58		Светильник со светодиоид. лампами 26 Вт, IP65 LZ.OPL ECO LED600 4000К	buc	2,000	350,00 0,00	700,00 0,00
59		Светильник со светодиоид. лампами 13 Вт, IP65 CD LED 13 4000К	buc	1,000	325,00 0,00	325,00 0,00
60	08-03-591-1	Intreruptor cu o clapa, tip neingropat, la instalatie deschisa Выкл однокл.для орытой установки ВС20-1-0-ФСр	100 buc	0,020	7 706,50 3 356,50	154,13 67,13
61	08-03-591-4	Intreruptor cu doua clape, tip neingropat, la instalatie deschisa Выключатель для открытой уст. двухклавишный ВС20-2-0-ФСр	100 buc	0,010	8 677,00 3 730,00	86,77 37,30
62	08-01-081-1	Aparat de comanda si semnalizare (buton, cheie de comanda, lacat de blocare electromagnetica, semnal acustic, lampa de semnalizare), cantitate extremitati conectate pina la: 2 Фотореле	buc	1,000	97,75 96,02	97,75 96,02
63		Коробка ответвительная КМ41212-01	buc	1,000	25,00 0,00	25,00 0,00
64	08-03-591-8	Priza de fisa tip neingropat, la instalatie deschisa РС611-3-ФСр	100 buc	0,030	7 740,67 3 670,67	232,22 110,12
65	08-03-532-4	Post de comanda cu butoane, destinatie comuna, montat pe constructie perete sau coloana, cantitatea elementelor postului pina la 3 Пост с кнопкой управления	buc	1,000	239,23 152,95	239,23 152,95
		<i>Total</i>	Lei			6 532,09
		Total Оборудование электротехническое Inklusiv salariu				6 532,09 1 713,44
		2.4. Прочие материалы				
66	08-02-472-5	Conductor de legare la pamint comuflat in strat de egalizare a pardoselii, din otel rotund, diametru 12 mm (д=20мм)	100 m	0,250	8 130,64 1 512,48	2 032,66 378,12
67	08-02-472-7	Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel fisie, sectiune 160 mm2(45x5мм)	100 m	0,150	6 807,47 1 809,87	1 021,12 271,48
68	08-02-396-	Canal metalic pe pereti si tavane,	100 m	0,020	3 348,00	66,96

	6	lungime 3 m Metал. короб			2 498,00	49,96
69		Метал. короб 60x40x2,5мм	m	2,000	55,00	110,00
					0,00	0,00
70	08-02-409-1	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm	100 m	0,300	2 384,17	715,25
					2 022,30	606,69
71		Труба ПВХ Д=25мм	m	30,000	10,00	300,00
					0,00	0,00
72	08-02-409-2	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 50 mm	100 m	0,100	3 341,30	334,13
					2 923,00	292,30
73		Труба ПВХ Д=32мм	m	10,000	11,30	113,00
					0,00	0,00
74	08-02-406-1	Constructii metalice Металлоизделия	t	0,050	57 094,80	2 854,74
					22 687,00	1 134,35
75		Клипса Д=25мм	buc	20,000	2,25	45,00
					0,00	0,00
76		Клипса Д=32мм	buc	5,000	2,75	13,75
					0,00	0,00
77	08-02-411-1	Furtun metalic, diametrul exterior pina la 48 mm	100 m	0,200	3 616,80	723,36
					2 948,45	589,69
78		Металлорукав Д=25мм	m	20,000	16,62	332,40
					0,00	0,00
		<i>Total</i>	Lei			8 662,37
		Total Прочие материалы Inclusiv salariu				8 662,37 3 322,59
		2.5. Муфты				
79	08-02-165-1	Manson terminal, din rasini sintetice (epoxide), pentru cablu cu 3 conductori, tensiune pina la 1 kV, sectiunea unui conductor, pina la: 35 mm ² Концевая муфта 5ПКТП-1-16/25-Б	buc	2,000	828,22	1 656,44
					429,10	858,20
		<i>Total</i>	Lei			1 656,44
		Total Муфты Inclusiv salariu				1 656,44 858,20
		<i>Total</i>	Lei			51 662,31
		<i>Fondul social</i>	24 %			3 971,93
		<i>Transportarea</i>	3 %			944,84
		<i>Total</i>				56 579,08

		<i>Cheltuile de regie</i>		45 %		7 447,37
		<i>Total</i>				64 026,45
		<i>Beneficiu de deviz</i>		5 %		3 201,33
		Total Lucrari de montare Inclusiv salariu				67 227,78 16 549,71
		3. Valoarea utilajului				
80		Шкаф учета BZUM-TF-02-100-11	buc	1,000	4 750,00 0,00	4 750,00 0,00
81		Выключатель-разъединитель 3-хпол. ВР 32-31 100А	buc	1,000	1 100,00 0,00	1 100,00 0,00
82		Автомат. выключатель трехпол. NSX100F/3P/100A/25kA	buc	2,000	6 500,00 0,00	13 000,00 0,00
83		Расцепитель Micrologic 2.2/40A	buc	2,000	5 000,00 0,00	10 000,00 0,00
84		Ограничитель ОПС1-В-4Р 400	buc	1,000	1 075,00 0,00	1 075,00 0,00
85		Щит ЩРН-24з-0/36 IP31-PRO разм.460x310x130мм	buc	1,000	1 250,00 0,00	1 250,00 0,00
86		Станция автомат. управления "Каскад-К5-20А" в комплекте	buc	1,000	10 000,00 0,00	10 000,00 0,00
87		Щит ЩРН-24 з-1/IP54-PRO разм.454x310x138мм	buc	1,000	1 250,00 0,00	1 250,00 0,00
88		Выключатель нагрузки трехпол. ВН-32 3Р 40, 32, 25А	buc	3,000	72,10 0,00	216,30 0,00
89		Автомат. выключатель трехпол. ВА47-29, 16А(С)	buc	1,000	61,30 0,00	61,30 0,00
90		Автом выключатель однопол. ВА 47-29 6А(В)	buc	3,000	33,50 0,00	100,50 0,00
91		Диф. автомат.выключатель АВДТ 32/2Р/6, 10А/30мА	buc	4,000	345,00 0,00	1 380,00 0,00
92		Автом выключатель однопол. ВА 47-29 6А(С)	buc	1,000	33,50 0,00	33,50 0,00
93		Автом выключатель однопол. ВА 47-29 2А(С)	buc	1,000	33,50 0,00	33,50 0,00
94		Диф. автомат.выключатель DVA-6/2Р/13А/30мА	buc	1,000	368,20 0,00	368,20 0,00
95		Пускатель ПРК32-0,63/0,4- 0,63А	buc	1,000	435,00 0,00	435,00 0,00
96		Дополнительный контакт ДПК32-11	buc	1,000	53,00 0,00	53,00 0,00

97		Конвектор электрич. 500W	buc	1,000	1 425,00 0,00	1 425,00 0,00
98		Автом выключатель однопол. ВА 47-29 2А(В)	buc	1,000	33,50 0,00	33,50 0,00
99		Фотореле ФР 601	buc	1,000	225,00 0,00	225,00 0,00
100		Корпус поста КП101	buc	1,000	47,50 0,00	47,50 0,00
101		Кнопка управления АРВВ-22N	buc	1,000	41,33 0,00	41,33 0,00
		<i>Total</i>	Lei			46 878,63
		Total Valoarea utilajului Inclusiv salariu				46 878,63

		Total	Lei	127 535
		TVA	20 %	25 507
		Total deviz: Inclusiv salariu		153 042 21 059

Ofertant

SRL "IZODROMGAZ"

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Sistemul de alimentare cu apa
din satul Tintareni, raionul
Anenii Noi**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

Deviz local de resurse № 4-2-16

**Statia de pompare deasupra sondei artiziene nr. 4593. Statia de tratare/clorinare.
Реконструкция электрооборудования 0.4 kV (marca IEI/EEF)**

Valoarea de deviz 115 068 Lei

Intocmit in prețuri curente

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

Manopera :

1.	1	Muncitor	h-om	184,9970	84,97	15 719,26
2.	7137010011500	Electrician	h-om	11,7792	84,97	1 000,88
3.	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	3,3400	84,97	283,80
4.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	34,0854	54,97	1 873,67
Total manopera						18 878

Materiale:

1.	0001	Nisip	m3	2,8800	200,00	576,00
2.	00104	Кабель СИП-2-1 4x16мм2	m	25,0000	25,83	645,75
3.	001121	Кабель С2ХУ-F-4x4мм2	m	10,0000	48,30	483,00
4.	001136	Кабель С2ХУ-F-5x10.0мм2	m	20,0000	130,00	2 600,00
5.	0011361	Кабель С2ХУ-F-1x10.0мм2	m	15,0000	26,50	397,50
6.	00114	Кабель С2ХУ-F-4x1.5мм2	m	25,0000	21,60	540,00
7.	00115	Кабель С2ХУ-F 3x1,5мм2	m	40,0000	19,50	780,00
8.	00116	Кабель С2ХУ-F-2x1.5мм2	m	10,0000	9,95	99,50
9.	00152	Провод ВПП 1x4мм	m	370,0000	9,83	3 637,10
10.	00153	Провод ВПП-0,66 1x1,5мм2	m	170,0000	5,10	867,00
11.	0031	Кабель АПвБШп-1 5x16,0мм2	m	20,0000	59,10	1 182,00
12.	00315	Кабель ВВГнг 3x1,5мм2	m	50,0000	13,30	665,00
13.	00325	Кабель ВВГнг 3x2,5мм2	m	15,0000	19,90	298,50
14.	00381	Труба ПВХ д=25мм	m	30,0000	10,00	300,00
15.	00383*	Furtun metalic Д=25 мм	m	3,0000	16,62	49,86
16.	00384*	Furtun metalic Д=40 мм	m	3,0000	21,30	63,90
17.	00387	Труба ПВХ Д=32мм	m	10,0000	11,30	113,00
18.	004	Лента из нержавеющей стали F 2007	m	12,0000	37,50	450,00
19.	00431	Метал. короб 60x40x2,5мм	m	2,0000	55,00	110,00
20.	00560	Кабель ВВГнг 5x6,0мм2	m	5,0000	83,25	416,25
21.	005600	Кабель КВВГнг(А)-LS 4x1,0мм2	m	5,0000	15,33	76,65
22.	01125	Клипса д=25мм	buc	20,0000	2,25	45,00
23.	011250	Клипса д=25мм	buc	2,0000	390,00	780,00
24.	01132	Клипса д=32мм	buc	5,0000	2,75	13,75
25.	02	Скрепсы для крепления лент А200	buc	12,0000	12,50	150,00
26.	03	Кронштейн анкерный СА 1500	buc	2,0000	65,50	131,00
27.	031	Светильник со светодиодными лампами 5100Lm/35W/220V/IP66	buc	1,0000	410,00	410,00
28.	0321	Пускатель ПРК32-0,63/0,4-0,63А	buc	1,0000	435,00	435,00
29.	0321*	Дополнительный контакт ДПК32-11	buc	1,0000	53,00	53,00
30.	0331	Priza РС620-3-ГПБб	buc	3,0000	38,50	115,50
31.	0351	Светильник НПП1301, 1307	buc	2,0000	245,00	490,00

32.	035101	Светильник со светодиод. лампами 26 Вт, IP65 LZ.OPL ECO LED600 4000K	buc	2,0000	350,00	700,00
33.	035102	Светильник со светодиод. лампами 13 Вт, IP65 CD LED 13 4000K	buc	1,0000	325,00	325,00
34.	0390	Лампа накаливания	buc	2,0000	10,00	20,00
35.	041	Анкерный зажим PA 1500	buc	2,0000	65,23	130,46
36.	0461	Коробка SABP-125x175x100mm	buc	1,0000	355,00	355,00
37.	0462	Нулевая шина	buc	2,0000	100,00	200,00
38.	047	ЯТП-0,25 220/12	buc	1,0000	1 000,00	1 000,00
39.	0482	Коробка ответвительная KM41234	buc	2,0000	17,30	34,60
40.	04820	Коробка ответвительная KM41212-01	buc	1,0000	25,00	25,00
41.	06	Кабельный ремешок CSB	buc	8,0000	5,50	44,00
42.	061	Выкл однокл.для открытой установкиBC20-1-0-ФСр	buc	2,0000	41,30	82,60
43.	0619	Выключатель для открытой уст.двухклавишный BC20-2-0-ФСр	buc	1,0000	47,30	47,30
44.	062	Saramida	buc	267,0000	4,25	1 134,75
45.	0621	Корпус поста КП101	buc	1,0000	47,50	47,50
46.	0621*	Кнопка управления APBB-22N	buc	1,0000	41,33	41,33
47.	06390	Ответвительный зажим CDR/CN 1S 95 UK	buc	4,0000	41,53	166,12
48.	06508	Хомут ХП220	buc	2,0000	25,00	50,00
49.	06509	Втатара pe stilp (Хомут)	buc	2,0000	19,01	38,02
50.	0671	Шкаф учета BZUM-TF-02-100-11	buc	1,0000	4 750,00	4 750,00
51.	073	Автомат. выключатель трехпол. ВА47-29, 16, 10А(С)	buc	2,0000	61,30	122,60
52.	073*	Автомат. выключатель трехпол. ВА47-29, 13А(С)	buc	2,0000	61,30	122,60
53.	0737	Выключатель-разъединитель 3-хпол. ВР 32-31 100А	buc	1,0000	1 100,00	1 100,00
54.	0744	Автом выключатель однопол. ВА 47-29 6А(В)	buc	3,0000	33,50	100,50
55.	0744*	Автом выключатель однопол. ВА 47-29 6А(С)	buc	1,0000	33,50	33,50
56.	0744**	Автом выключатель однопол. ВА 47-29 2А(С)	buc	1,0000	33,50	33,50
57.	0751	Диф. автомат.выключатель АВДТ 32/2Р/6, 10А/30МА	buc	5,0000	345,00	1 725,00
58.	0762	Станция автомат. управления "Каскад-К5-20А" в комплекте	buc	1,0000	10 000,00	10 000,00
59.	0772	Фотореле ФР 601	buc	1,0000	225,00	225,00
60.	07821	Выключатель нагрузки трехпол. ВН-32 3Р 25А	buc	2,0000	72,10	144,20
61.	080	Кронштейн К1П-10-10	buc	1,0000	275,00	275,00
62.	08300	Счетчик	buc	1,0000	1 500,00	1 500,00
63.	085	Ограничитель ОПС1-В-4Р 400	buc	1,0000	1 075,00	1 075,00
64.	0863	Конвектор электр.ч. 500W	buc	1,0000	1 425,00	1 425,00
65.	0899	Щит ШРН-24 з-1/IP54-PRO разм.454x310x138мм	buc	1,0000	1 250,00	1 250,00
66.	08991	Щит ШРН-24з-0/36 IP31-PRO разм.460x310x130мм	buc	1,0000	1 250,00	1 250,00
67.	096	Клемные зажимы ЗНИ-6,0мм2	buc	5,0000	6,75	33,75
68.	0961	Клемные зажимы ЗНИ-1,5мм2	buc	3,0000	4,50	13,50
69.	101-0070	Benzina "АИ-98", "АИ-95" "Экстра", "АИ-93"	t	0,0000	22 500,00	0,00
70.	101-0404	Vopsea de ulei neagra	t	0,0004	37 560,00	15,02
71.	101-0962	Unsoare consistenta "Ж"	t	0,0000	15 000,00	0,00
72.	101-1292	White-spirit	t	0,0000	18 330,00	0,00
73.	101-1745	Benzina	t	0,0000	22 500,00	0,00
74.	101-1757	Cirpe de sters	kg	0,0250	5,00	0,13
75.	1010069	Benzina de aviatie "Б-70"	t	0,0008	22 500,00	18,00
76.	1010115	Suruburi cu cap semirotunt, lungime 50 mm	t	0,0001	25 000,00	2,50
77.	1010219	Lianti de ipsos "Г-3"	t	0,0002	2 300,00	0,46
78.	1010633	Parafina petroliera solida "П-3"	t	0,0000	1 233,30	0,00
79.	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0007	25 000,00	17,50
80.	1010865	Role de plumb, marca "С1", grosime 1,0 mm	t	0,0018	2 000,00	3,60
81.	1011477	Suruburi cu cap semirotund 2,5x20 mm	t	0,0000	25 000,00	0,00
82.	1011481	Suruburi cu cap semirotund 4x40 mm	t	0,0000	25 000,00	0,00

83.	101161420	Otel-carbon , diametru 20 mm	t	0,0617	25 000,00	1 542,50
84.	1011627	Otel-carbon calitate obisnuita, marca "ВСт3пс5", tabla, grosime 4-6 mm	t	0,0006	25 000,00	15,00
85.	1011641	Otel cornier, polite egale, marca "ВСт3кп2" dimensiuni 50x50x5 mm	t	0,0120	25 000,00	300,00
86.	10116411	Металлоизделия	t	0,0515	25 000,00	1 287,50
87.	1011755	Otel fisie calmat, marca "Ст3сп", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,0012	25 000,00	30,00
88.	1011764	Talc maruntit cat. I	t	0,0029	1 500,00	4,35
89.	1011786	Lac de bitum "БТ-123"	t	0,0014	27 500,00	38,50
90.	1011924	Electrozi	kg	1,6525	41,67	68,87
91.	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0010	10,00	0,01
92.	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	1,6500	25,50	42,06
93.	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	13,9430	10,00	139,43
94.	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,1232	50,00	6,16
95.	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	13,9430	3,50	48,80
96.	101937345	Otel fisie necalmat 45x5 mm	t	0,0270	25 000,00	675,00
97.	1019460	Banda "ПХВ-304"	kg	0,0120	35,00	0,42
98.	1019852	Vopsea	kg	1,3730	37,56	51,59
99.	102-0097	Cherestea de esente rasinoase. Grinzi netivite, lungime 2-3,75 m, diferite latimi, grosime 100-125 mm, cal. III	m3	0,0016	5 500,00	8,80
100.	1039160	Mansoane de cuplare	buc	0,6000	0,50	0,30
101.	110-9126	Placi metalice	buc	0,1000	150,00	15,00
102.	113-0079	Lac de bitum "БТ-577"	t	0,0001	25 000,00	2,50
103.	1139042	Clei "БМК-5к"	kg	0,1000	24,50	2,45
104.	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0270	25 500,00	688,50
105.	4100116202806	Ара	m3	0,5760	10,00	5,76
106.	5009030	Flanse	10 buc	0,4000	5,00	2,00
107.	5009031	Scoabe	10 buc	4,4050	5,00	22,02
108.	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	1,6740	15,00	25,12
109.	5009056	Capace de izolatie	10 buc	4,3200	5,00	21,60
110.	5009061	Fisa de izolatie	buc	73,6800	0,50	36,84
111.	5009070	Racordari	10 buc	0,7800	6,00	4,68
112.	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	2,3000	15,00	34,50
113.	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,0220	10,00	0,22
114.	5009113	Prezoane	buc	10,2000	10,00	102,00
115.	5009126	Placa de rozeta	100 buc	0,0618	10,00	0,62
116.	5009129	Priza de tavan	100 buc	0,1020	5,00	0,51
117.	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,2700	10,00	2,70
118.	5009264	Teava de policlorvinila	kg	0,1500	35,00	5,25
119.	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,1911	10,00	1,91
120.	5009502	Fise de extremitate	100 buc	0,0610	10,00	0,61
121.	5009619	Ate de cusut	kg	0,0010	20,00	0,02
122.	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0254	1,00	0,02
123.	5009807	Formari de capuri de marcare	100 buc	0,0200	10,00	0,20
124.	5070001	Conductori neizolati pentru linii de transport de energie electrica aeriene, din arama, marca "M", sectiune 4 mm2	t	0,0005	30 000,00	15,00
125.	530-018032	Tevi din polietilena D32	m	10,0000	8,95	89,50
126.	530-018050	Tevi din polietilena D50	m	10,0000	17,50	175,00
127.	542-9025	Lubrifiant "ЗЭС"	kg	0,1000	15,00	1,50
128.	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0060	20,00	0,12
129.	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	0,8995	27,50	24,74
130.	6996520001	Стойка СВ-105	buc	1,0000	3 916,67	3 916,67
		Total materiale de constructii				56 110

Utilaje de constructii:

1.	010201	Remorci de tractor, 2 t	h-ut	0,3800	65,20	24,78
2.	010410	Tractoare cu roti pneumatice la lucrari in alte domenii de constructii (cu exceptia gospodarii apelor) 59 kW (80 c.p.)	h-ut	0,3800	135,50	51,49
3.	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare	h-ut	0,1200	300,00	36,00

		a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t				
4.	021141	Automacara la lucrari in alte domenii de constructii (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,2400	300,00	72,00
5.	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	3,8640	72,50	280,14
6.	0302031	Cricuri hidraulice, capacitatea de ridicare 63t	h-ut	0,2440	72,50	17,69
7.	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	3,8640	68,50	264,68
8.	030411	Cabestane electrice cu forta de tractiune 122,62 (KN) (12,5 t)	h-ut	0,2988	68,50	20,47
9.	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	0,1824	72,50	13,22
10.	031001	Autohidroascensoare	h-ut	0,8400	72,50	60,90
11.	031002	Autohidroascensor	h-ut	0,6103	72,50	44,25
12.	031050	Turle telescopice	h-ut	1,6900	63,50	107,31
13.	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	11,2015	41,33	462,96
14.	160402	Masini de foraj-macara pe automobil, adancime de foraj 3,5 m	h-ut	1,7400	145,50	253,17
15.	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,5000	33,50	16,75
16.	30902	Ascensor hidraulic, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	1,9020	72,50	137,89
17.	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,9440	24,33	22,97
18.	331451	Perforatoare electrice	h-ut	2,4144	24,33	58,74
19.	3410520006739	Macara pe pneuri pentru executarea lucrarilor de alt gen din constructie 10 t	h-ut	0,0205	300,00	6,15
20.	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,4540	225,00	102,15
21.	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	7,1370	225,00	1 605,83
		Total utilaje de constructii				3 658

Total	Lei	95 890
TVA	20 %	19 178

Total deviz:

115 068

Ofertant

SRL "IZODROMGAZ"

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Obiect Sistemul de alimentare cu apa din satul
Tintareni, raionul Anenii Noi**
Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructie				
		1.1. Строительные работы и демонтажные работы				
1	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 траншей	m3			181,86
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,8600	54,97	157,21
	7137010011500	Electrician	h-om	0,2900	84,97	24,64
2	TsD19A	Umplutura de pamint compactata, la fundatiile de la stilpii liniilor electrice aeriene de inalta tensiune, cu pamint provenit din teren usor sau mijlociu Обратная засыпка	m3			137,80
	7137010011500	Electrician	h-om	1,6100	84,97	136,80
	4100116202806	Apa	m3	0,1000	10,00	1,00
3		Caramida	buc			4,25
	062	Caramida	buc	1,0000	4,25	4,25
4		Nisip	m3			200,00
	0001	Nisip	m3	1,0000	200,00	200,00
5	33-04-003-1	Montarea stilpilor din beton armat LEA 0,38, 6-10 kV cu traverse fara adaosuri, cu un singur picior Установка железобетонных опоры одностоечной - CB105	buc			513,25
	1	Muncitor	h-om	3,8000	84,97	322,89
	110-9126	Placi metalice	buc	0,1000	150,00	15,00
	101-1757	Cirpe de sters	kg	0,0200	5,00	0,10
	101-0962	Unsoare consistenta "Ж"	t	0,00003	15 000,00	0,00
	101-0404	Vopsea de ulei neagra	t	0,0004	37 560,00	15,02
	542-9025	Lubrifiant "ЗЭС"	kg	0,1000	15,00	1,50
	113-0079	Lac de bitum "БТ-577"	t	0,0001	25 000,00	2,50
	160402	Masini de foraj-macara pe automobil, adincime de foraj 3,5 m	h-ut	0,7800	145,50	113,49
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,1900	225,00	42,75
6	Pretul firmei	Стойка CB-105	buc			3 916,67
	6996520001	Стойка CB-105	buc	1,0000	3 916,67	3 916,67
7	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			157,56
	1	Muncitor	h-om	0,4400	84,97	37,39
	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	135,50	32,52
	021141	Automacara la lucrari in alte domenii de constructii (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,2400	300,00	72,00
8	33-04-016-5	Transportarea constructiilor si materialelor sustinerilor LEA 0,38-10 kV pe magistrala: a materialelor echipamentului sustinerilor cu un singur picior	buc			49,34
	1	Muncitor	h-om	0,2500	84,97	21,24
	010201	Remorci de tractor, 2 t	h-ut	0,1400	65,20	9,13
	010410	Tractoare cu roti pneumatice la lucrari in alte domenii de constructii (cu exceptia gospodarii apelor) 59 kW (80 c.p.)	h-ut	0,1400	135,50	18,97
9	TsA02B	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate,	m3			65,41

1	2	3	4	5	6	7
		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 Разработка грунта для заземления				
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,1900	54,97	65,41
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 Обр. засыпка вручную - для заземления	m3			17,04
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	54,97	17,04
11	34-02-003-1	Executarea conductelor din tevi de polietilena: pina la 2 gauri Труба полиэтиленовая d=32мм	1 km			20 691,00
	1	Muncitor	h-om	133,0000	84,97	11 301,00
	101-0070	Benzina "АИ-98", "АИ-95" "Экстра", "АИ-93"	t	0,0008	22 500,00	0,00
	102-0097	Cherestea de esente rasoase. Grinzi netivite, lungime 2-3,75 m, diferite latimi, grosime 100-125 mm, cal. III	m3	0,0800	5 500,00	440,00
	530-018032	Tevi din polietilena D32	m	1 000,0000	8,95	8 950,00
12	34-02-003-1	Executarea conductelor din tevi de polietilena: pina la 2 gauri Труба полиэтиленовая d=50мм	1 km			29 241,00
	1	Muncitor	h-om	133,0000	84,97	11 301,00
	101-0070	Benzina "АИ-98", "АИ-95" "Экстра", "АИ-93"	t	0,0008	22 500,00	0,00
	102-0097	Cherestea de esente rasoase. Grinzi netivite, lungime 2-3,75 m, diferite latimi, grosime 100-125 mm, cal. III	m3	0,0800	5 500,00	440,00
	530-018050	Tevi din polietilena D50	m	1 000,0000	17,50	17 500,00
13	33-04-042-2	Demontarea stilpilor LEA 0,38-10 kV fara adaosuri: cu un singur picior cu proptea Демонтаж двухстоечной опоры	buc			369,53
	1	Muncitor	h-om	1,7500	84,97	148,70
	031001	Autohidroascensoare	h-ut	0,8400	72,50	60,90
	160402	Masini de foraj-macara pe automobil, adincime de foraj 3,5 m	h-ut	0,9600	145,50	139,68
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,0900	225,00	20,25
14	RpEG17F	Demontarea tablourilor electrice pe stelaj metalic cu placi pertinax Демонтаж щитов учета и управления	buc			73,92
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,8700	84,97	73,92
15	33-04-009-7	Demontarea in localitate populata a conductorilor LEA 6-10 kV, sectiune pina la 35 mm2, manual (Демонтаж провода АС-1 1x35мм2, κ=0,5 κ з/пл и эксл/маш)	1 km			3 348,80
	1	Muncitor	h-om	69,6000	84,97	2 957,00
	101-1757	Cirpe de sters	kg	0,0500	5,00	0,30
	101-1745	Benzina	t	0,00006	22 500,00	0,00
	101-1292	White-spirit	t	0,00022	18 330,00	0,00
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	3,4800	225,00	391,50
		1.2. Кабель СИП и линейная арматура				
16	33-04-017-1	Suspendarea conductorilor electrici izolati autoportanti CIA-4-1 cu tensiunea de la 0,4 kV pina la 1kV (cu detensionare): cu utilizarea autohidroascensorului. (Подвеска самонесущих изолированных проводов (СИП -4-1) напряжением от 0,4 кВ до 1 кВ (со снятием напряжения): с использованием автогидроподъемника.)	1000 m			9 086,00
	1	Muncitor	h-om	65,2400	84,97	5 543,60
	3410520006739	Macara pe pneuri pentru executarea lucrarilor de alt gen din constructie 10 t	h-ut	0,8200	300,00	246,00
	0302031	Cricuri hidraulice, capacitatea de ridicare 63t	h-ut	9,7600	72,50	707,60
	030411	Sabestane electrice cu forta de tractiune 122,62 (KN) (12,5 t)	h-ut	11,9500	68,50	818,80
	031002	Autohidroascensor	h-ut	24,4100	72,50	1 770,00
17		Кабель СИП-2-1 4x16мм2	m			25,83
	00104	Кабель СИП-2-1 4x16мм2	m	1,0000	25,83	25,83

1	2	3	4	5	6	7
18		Анкерный кронштейн CA1500	buc			65,50
	03	Кронштейн анкерный CA 1500	buc	1,0000	65,50	65,50
19		Анкерный зажим PA 1500	buc			65,23
	041	Анкерный зажим PA 1500	buc	1,0000	65,23	65,23
20		Лента из нержавеющей стали F 2007	m			37,50
	004	Лента из нержавеющей стали F 2007	m	1,0000	37,50	37,50
21		Скрепцы для крепления лент A200	buc			12,50
	02	Скрепцы для крепления лент A200	buc	1,0000	12,50	12,50
22		Кабельный ремешок CSB	buc			5,50
	06	Кабельный ремешок CSB	buc	1,0000	5,50	5,50
23		Ответвительный зажим CDR/CN 1S 95 UK	buc			41,53
	06390	Ответвительный зажим CDR/CN 1S 95 UK	buc	1,0000	41,53	41,53
		2. Lucrari de montare				
		2.1. Щиты, шкафы, устройства				
24	08-03-572-4	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat pe perete, inaltime si latime, mm, pina la 1200x1000 Шкаф учета навесной BZUM-TF-02-100-11	buc			997,46
	1	Muncitor	h-om	3,4900	84,97	296,55
	1011924	Electrozi	kg	0,2500	41,67	10,42
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1700	25,50	4,33
	1019852	Vopsea	kg	0,0300	37,56	1,13
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0250	25 500,00	637,50
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	1,1500	41,33	47,53
25	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare Установка выключателей и приборов в BZUM	buc			95,67
	1	Muncitor	h-om	1,1200	84,97	95,17
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0200	25,50	0,51
26	08-01-066-1	Paratrasnet, tensiune pina la 10 kV Ограничитель перенапряжения	set			312,60
	1	Muncitor	h-om	3,0000	84,97	254,91
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,3800	25,50	9,69
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	1,0000	15,00	15,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1100	300,00	33,00
27	08-03-600-2	Contoare, montate pe suport pregatit, cu trei faze Счетчик	buc			1 579,17
	1	Muncitor	h-om	0,8700	84,97	73,92
	08300	Счетчик	buc	1,0000	1 500,00	1 500,00
	1010115	Suruburi cu cap semirodunt, lungime 50 mm	t	0,00003	25 000,00	0,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0100	300,00	3,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0100	225,00	2,25
28	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 ЦЩРн-24з-0/36 IP31-PRO	buc			202,59
	1	Muncitor	h-om	2,3200	84,97	197,13
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1700	25,50	4,33
	1019852	Vopsea	kg	0,0300	37,56	1,13
29	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare Установка выключателей и приборов в щит	buc			95,68
	1	Muncitor	h-om	1,1200	84,97	95,17
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0200	25,50	0,51
30	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 Станция Каскад	buc			202,59
	1	Muncitor	h-om	2,3200	84,97	197,13
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1700	25,50	4,33
	1019852	Vopsea	kg	0,0300	37,56	1,13
31	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare Установка выключателей и приборов в Каскад	buc			95,68
	1	Muncitor	h-om	1,1200	84,97	95,17

1	2	3	4	5	6	7
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0200	25,50	0,51
32	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 ЩРН-243-1/36 IP54-PRO	buc			202,59
	1	Muncitor	h-om	2,3200	84,97	197,13
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1700	25,50	4,33
	1019852	Vopsea	kg	0,0300	37,56	1,13
33	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare Установка выключателей и приборов в щит	buc			95,68
	1	Muncitor	h-om	1,1200	84,97	95,17
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0200	25,50	0,51
		2.2. Кабельные изделия				
34	08-02-141-1	Cablu pina la 35 kV in transee executate fara acoperiri, masa 1 m, pina la: 1 kg кабель в траншее	100 m			1 994,71
	1	Muncitor	h-om	13,7000	84,97	1 164,09
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,00004	25 000,00	0,00
	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,0008	2 000,00	1,67
	1011641	Otel cornier, polite egale, marca "BCт3кп2" dimensiuni 50x50x5 mm	t	0,0100	25 000,00	250,00
	1011755	Otel fisie calmat, marca "Ст3сп", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,0010	25 000,00	25,00
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,00006	27 500,00	2,29
	1019852	Vopsea	kg	0,2500	37,56	9,39
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00832	10,00	0,08
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0410	10,00	0,41
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0096	1,00	0,01
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	3,2200	72,50	233,45
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	3,2200	68,50	220,57
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,3900	225,00	87,75
35	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg Кабеля в трубах ПЭ	100 m			1 055,80
	1	Muncitor	h-om	12,4000	84,97	1 053,65
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,00004	25 000,00	0,00
	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,0008	2 000,00	2,00
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,00006	27 500,00	0,00
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00832	10,00	0,10
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0041	10,00	0,05
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0096	1,00	0,00
36		Кабель АПВБШП-1 5x16,0мм2	m			59,10
	0031	Кабель АПВБШП-1 5x16,0мм2	m	1,0000	59,10	59,10
37		Кабель С2ХУ-Ф-4x4мм2	m			48,30
	001121	Кабель С2ХУ-Ф-4x4мм2	m	1,0000	48,30	48,30
38		Кабель С2ХУ-Ф-5x10,0мм2	m			130,00
	001136	Кабель С2ХУ-Ф-5x10,0мм2	m	1,0000	130,00	130,00
39		Кабель С2ХУ-Ф-2x1,5мм2	m			9,95
	00116	Кабель С2ХУ-Ф-2x1,5мм2	m	1,0000	9,95	9,95
40		Кабель С2ХУ-Ф 3x1,5мм2	m			19,50
	00115	Кабель С2ХУ-Ф 3x1,5мм2	m	1,0000	19,50	19,50
41		Кабель С2ХУ-Ф-4x1,5мм2	m			21,60
	00114	Кабель С2ХУ-Ф-4x1,5мм2	m	1,0000	21,60	21,60
42		Кабель С2ХУ-Ф-1x10,0мм2	m			26,50
	0011361	Кабель С2ХУ-Ф-1x10,0мм2	m	1,0000	26,50	26,50
43	08-02-142-1	Executarea patului pentru un singur cablu in transee Устройство постели	100 m			1 686,13
	1	Muncitor	h-om	6,6300	84,97	563,37
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	4,9900	225,00	1 122,77
44	08-02-142-2	Pentru fiecare cablu urmatore se va adauga la norma 08-01-142-1	100 m			533,33
	1	Muncitor	h-om	2,4900	84,97	211,57
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,4300	225,00	321,75
45	08-02-143-1	Acoperirea cablului, pozat in transee: cu caramida a unui singur cablu	100 m			1 507,17
	1	Muncitor	h-om	6,5100	84,97	553,17
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	4,2400	225,00	954,00
46	08-02-143-2	Acoperirea cablului, pozat in transee: cu	100 m			860,40

1	2	3	4	5	6	7
		caramida a fiecarui cablu urmat				
	1	Muncitor	h-om	3,4000	84,97	288,90
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	2,5400	225,00	571,50
47	08-02-412-2	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 6 mm ² Провод ВПП 1x4мм - в скважине	100 m			1 577,18
	1	Muncitor	h-om	6,7400	84,97	572,70
	00152	Провод ВПП 1x4мм	m	100,0000	9,83	983,00
	1011764	Talc maruntit cat. I	t	0,0006	1 500,00	0,88
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	37,56	0,75
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,3100	15,00	4,65
	5009056	Capace de izolatie	10 buc	0,8000	5,00	4,00
	5009061	Fisa de izolatie	buc	12,2000	0,50	6,10
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0500	10,00	0,50
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	10,00	0,20
	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	27,50	4,40
48	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 mm ² Провод ВПП-0,66 1x1,5мм ² - в скважине	100 m			1 007,91
	1	Muncitor	h-om	5,6100	84,97	476,68
	00153	Провод ВПП-0,66 1x1,5мм ²	m	100,0000	5,10	510,00
	1011764	Talc maruntit cat. I	t	0,00043	1 500,00	0,62
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	37,56	0,75
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,3100	15,00	4,65
	5009056	Capace de izolatie	10 buc	0,8000	5,00	4,00
	5009061	Fisa de izolatie	buc	12,2000	0,50	6,10
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0500	10,00	0,50
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	10,00	0,20
	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	27,50	4,40
49	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg Кабель в трубе, металлорукаве, коробе	100 m			1 055,36
	1	Muncitor	h-om	12,4000	84,97	1 053,63
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,00004	25 000,00	0,00
	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,0008	2 000,00	1,60
	1011786	Lac de bitum "БТ-123"	t	0,00006	27 500,00	0,00
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00832	10,00	0,08
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0041	10,00	0,04
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0096	1,00	0,01
50		Кабель ВВГнг 3x1,5мм ²	m			13,30
	00315	Кабель ВВГнг 3x1,5мм ²	m	1,0000	13,30	13,30
51		Кабель ВВГнг 3x2,5мм ²	m			19,90
	00325	Кабель ВВГнг 3x2,5мм ²	m	1,0000	19,90	19,90
52		Кабель ВВГнг 5x6,0мм ²	m			83,25
	00560	Кабель ВВГнг 5x6,0мм ²	m	1,0000	83,25	83,25
53		Кабель КВВГнг(А)-LS 4x1,0мм ²	m			15,33
	005600	Кабель КВВГнг(А)-LS 4x1,0мм ²	m	1,0000	15,33	15,33
54	08-02-412-2	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 6 mm ² Провод ВПП 1x4мм - в скважине	100 m			1 577,33
	1	Muncitor	h-om	6,7400	84,97	572,70
	00152	Провод ВПП 1x4мм	m	100,0000	9,83	983,00
	1011764	Talc maruntit cat. I	t	0,0006	1 500,00	1,00
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	37,56	0,77
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,3100	15,00	4,67
	5009056	Capace de izolatie	10 buc	0,8000	5,00	4,00
	5009061	Fisa de izolatie	buc	12,2000	0,50	6,10
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0500	10,00	0,50
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	10,00	0,20
	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	27,50	4,40
55	RpED17A	Demontarea cablurilor pentru energie electrica, cu sectiunea 16-35 mmp, montat	m			15,27

1	2	3	4	5	6	7
		liber in santuri Демонтаж кабеля АВВГнг 4x16 мм2, проложенных свободно в штрабах				
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,1600	84,97	13,60
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,0500	33,50	1,68
		2.3. Оборудование электротехническое				
56	08-02-369-3	Corp de iluminat instalat in afara cladirilor, cu becuri cu mercur Светильник для наруж. освещения	buc			194,41
	1	Muncitor	h-om	1,8300	84,97	155,50
	1019460	Banda "ПХВ-304"	kg	0,0120	35,00	0,42
	5009264	Teava de policlorvinila	kg	0,0100	35,00	0,35
	5070001	Conductori neizolati pentru linii de transport de energie electrica aeriene, din arama, marca "M", sectiune 4 mm2	t	0,0005	30 000,00	15,00
	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	0,0100	27,50	0,28
	031050	Turle telescopice	h-ut	0,3600	63,50	22,86
57		Светильник со светодиодными лампами 5100Lm/35W/220V/IP66	buc			410,00
	031	Светильник со светодиодными лампами 5100Lm/35W/220V/IP66	buc	1,0000	410,00	410,00
58		Коробка ответвительная КМ41234	buc			17,30
	0482	Коробка ответвительная КМ41234	buc	1,0000	17,30	17,30
59		Нулевая шина	buc			100,00
	0462	Нулевая шина	buc	1,0000	100,00	100,00
60		Клемная коробка SABP-125x175x100mm	buc			355,00
	0461	Коробка SABP-125x175x100mm	buc	1,0000	355,00	355,00
61		Клемные зажимы ЗНИ-6,0мм2	buc			6,75
	096	Клемные зажимы ЗНИ-6,0мм2	buc	1,0000	6,75	6,75
62		Клемные зажимы ЗНИ-1,5мм2	buc			4,50
	0961	Клемные зажимы ЗНИ-1,5мм2	buc	1,0000	4,50	4,50
63	08-03-605-1	Convectog Конвектор электр.500 W	buc			112,24
	1	Muncitor	h-om	1,2400	84,97	105,36
	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	0,0200	27,50	0,55
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,2600	24,33	6,33
64	08-02-363-1	Console metalice, speciale, sudate, pe stilpi, pentru corpuri de iluminat, cantitate becuri: 1 Установка кронштейна К1П-10-10	buc			685,53
	1	Muncitor	h-om	3,4100	84,97	289,75
	080	Кронштейн К1П-10-10	buc	1,0000	275,00	275,00
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0006	25 000,00	15,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1000	25,50	2,55
	1019852	Vopsea	kg	0,5000	37,56	18,78
	031050	Turle telescopice	h-ut	1,3300	63,50	84,45
65		Bratară pe stilp (Хомут)	buc			19,01
	06509	Bratară pe stilp (Хомут)	buc	1,0000	19,01	19,01
66		Хомут ХП220	buc			25,00
	06508	Хомут ХП220	buc	1,0000	25,00	25,00
67	08-03-594-1	Corp de iluminat cu lampi luminescente montat separat pe pivoti, cantitate lampi, in corp de iluminat, 1	100 buc			12 269,00
	1	Muncitor	h-om	88,0000	84,97	7 477,50
	1010219	Lianti de ipsos "Г-3"	t	0,00315	2 300,00	11,50
	5009113	Prezoane	buc	204,0000	10,00	2 040,00
	5009129	Priza de tavan	100 buc	2,0400	5,00	10,00
	5009264	Teava de policlorvinila	kg	2,8000	35,00	98,00
	30902	Ascensor hidraulic, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	31,5000	72,50	2 283,50
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,5500	225,00	348,50
68		Светильник НПП1301, 1307	buc			245,00
	0351	Светильник НПП1301, 1307	buc	1,0000	245,00	245,00
69	08-03-603-1	Cutie cu transformatori coboritori ЯТП-0,25 220/12	buc			1 129,84
	1	Muncitor	h-om	1,4300	84,97	121,51
	047	ЯТП-0,25 220/12	buc	1,0000	1 000,00	1 000,00
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0400	50,00	2,00
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,2600	24,33	6,33

1	2	3	4	5	6	7
70		Лампа накаливания	buc			10,00
	0390	Лампа накаливания	buc	1,0000	10,00	10,00
71	08-03-594-2	Corp de iluminat cu lampi luminescente montat separat pe pivoti, cantitate lampi, in corp de iluminat, 2Светильник LED	100 buc			15 086,67
	1	Muncitor	h-om	116,0000	84,97	9 856,67
	1010219	Lianti de ipsos "Г-3"	t	0,00315	2 300,00	7,67
	5009113	Prezoane	buc	204,0000	10,00	2 040,00
	5009129	Priza de tavan	100 buc	2,0400	5,00	10,33
	5009264	Teava de policlorvinila	kg	2,8000	35,00	98,00
	30902	Ascensor hidraulic, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	42,4000	72,50	3 074,00
72		Светильник со светодиоид. лампами 26 Вт, IP65 LZ.OPL ECO LED600 4000K	buc			350,00
	035101	Светильник со светодиоид. лампами 26 Вт, IP65 LZ.OPL ECO LED600 4000K	buc	1,0000	350,00	350,00
73		Светильник со светодиоид. лампами 13 Вт, IP65 CD LED 13 4000K	buc			325,00
	035102	Светильник со светодиоид. лампами 13 Вт, IP65 CD LED 13 4000K	buc	1,0000	325,00	325,00
74	08-03-591-1	Intreruptor cu o clapa, tip neingropat, la instalatie deschisa Выкл однокл.для открытой установки BC20-1-0-ФСр	100 buc			7 706,50
	1	Muncitor	h-om	39,5000	84,97	3 356,50
	061	Выкл однокл.для открытой установкиBC20-1-0-ФСр	buc	100,0000	41,30	4 130,00
	1011477	Suruburi cu cap semirotund 2,5x20 mm	t	0,00016	25 000,00	0,00
	1011481	Suruburi cu cap semirotund 4x40 mm	t	0,0003	25 000,00	0,00
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	1,0200	50,00	51,00
	5009126	Placa de rozeta	100 buc	1,0300	10,00	10,50
	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	0,1100	27,50	3,00
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	6,4000	24,33	155,50
75	08-03-591-4	Intreruptor cu doua clape, tip neingropat, la instalatie deschisa Выключатель для открытой уст. двухклавишный BC20-2-0-ФСр	100 buc			8 677,00
	1	Muncitor	h-om	43,9000	84,97	3 730,00
	0619	Выключатель для открытой уст.двухклавишный BC20-2-0-ФСр	buc	100,0000	47,30	4 730,00
	1011477	Suruburi cu cap semirotund 2,5x20 mm	t	0,00016	25 000,00	0,00
	1011481	Suruburi cu cap semirotund 4x40 mm	t	0,0003	25 000,00	0,00
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	1,0200	50,00	51,00
	5009126	Placa de rozeta	100 buc	1,0300	10,00	10,00
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	6,4000	24,33	156,00
76	08-01-081-1	Aparat de comanda si semnalizare (buton, cheie de comanda, lacat de blocare electromagnetica, semnal acustic, lampa de semnalizare), cantitate extremitati conectate pina la: 2 Фотореле	buc			97,75
	1	Muncitor	h-om	1,1300	84,97	96,02
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0600	25,50	1,53
	5009807	Formari de capuri de marcare	100 buc	0,0200	10,00	0,20
77		Коробка ответвительная KM41212-01	buc			25,00
	04820	Коробка ответвительная KM41212-01	buc	1,0000	25,00	25,00
78	08-03-591-8	Priza de fisa tip neingropat, la instalatie deschisa PC611-3-ФСр	100 buc			7 740,67
	1	Muncitor	h-om	43,2000	84,97	3 670,67
	0331	Priza PC620-3-ГПБб	buc	100,0000	38,50	3 850,00
	1011477	Suruburi cu cap semirotund 2,5x20 mm	t	0,00016	25 000,00	0,00
	1011481	Suruburi cu cap semirotund 4x40 mm	t	0,0003	25 000,00	0,00
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	1,0200	50,00	51,00
	5009126	Placa de rozeta	100 buc	1,0300	10,00	10,33
	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	0,1100	27,50	3,00
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	6,4000	24,33	155,67
79	08-03-532-4	Post de comanda cu butoane, destinatie comuna, montat pe constructie perete sau coloana, cantitatea elementelor postului pina la 3 Пост с кнопкой управления	buc			239,23
	1	Muncitor	h-om	1,8000	84,97	152,95
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0010	10,00	0,01
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0500	25,50	1,28

1	2	3	4	5	6	7
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	10,00	12,20
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	50,00	0,70
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	3,50	4,27
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0020	25 500,00	51,00
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	1,0000	15,00	15,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0100	10,00	0,10
	5009502	Fise de extremitate	100 buc	0,0610	10,00	0,61
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0010	20,00	0,02
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0060	20,00	0,12
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	24,33	0,97
		2.4. Прочие материалы				
80	08-02-472-5	Conductor de legare la pamint comuflat in strat de egalizare a pardoselii, din otel rotund, diametru 12 mm (d=20mm)	100 m			8 130,64
	1	Muncitor	h-om	17,8000	84,97	1 512,48
	101161420	Otel-carbon , diametru 20 mm	t	0,2470	25 000,00	6 170,00
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0005	25 000,00	10,00
	1011786	Lac de bitum "БТ-123"	t	0,0024	27 500,00	66,00
	1011924	Electrozi	kg	1,8000	41,67	75,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	7,1900	41,33	297,16
81	08-02-472-7	Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel fisie, sectiune 160 mm ² (45x5mm)	100 m			6 807,47
	1	Muncitor	h-om	21,3000	84,97	1 809,87
	101937345	Otel fisie necalmat 45x5 mm	t	0,1800	25 000,00	4 500,00
	1011627	Otel-carbon calitate obisnuita, marca "ВСТ3пс5", tabla, grosime 4-6 mm	t	0,0040	25 000,00	100,00
	1011924	Electrozi	kg	1,3000	41,67	54,20
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	8,2000	10,00	82,00
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	8,2000	3,50	28,67
	1019852	Vopsea	kg	2,3000	37,56	86,40
	5009031	Scoabe	10 buc	1,5000	5,00	7,47
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	3,3600	41,33	138,87
82	08-02-396-6	Canal metalic pe pereti si tavane, lungime 3 m (Метал. короб)	100 m			3 348,00
	1	Muncitor	h-om	29,4000	84,97	2 498,00
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	12,5000	10,00	125,00
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,4000	50,00	20,00
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	12,5000	3,50	44,00
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	9,1200	72,50	661,00
83		Метал. короб 60x40x2,5mm	m			55,00
	00431	Метал. короб 60x40x2,5mm	m	1,0000	55,00	55,00
84	08-02-409-1	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm	100 m			2 384,17
	1	Muncitor	h-om	23,8000	84,97	2 022,30
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	13,4000	10,00	134,00
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	13,4000	3,50	46,90
	1139042	Clei "БМК-5k"	kg	0,2000	24,50	4,90
	5009030	Flanse	10 buc	1,0000	5,00	5,00
	5009031	Scoabe	10 buc	6,7000	5,00	33,50
	5009061	Fisa de izolatie	buc	18,0000	0,50	9,00
	5009070	Racordari	10 buc	1,8000	6,00	10,80
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	4,8400	24,33	117,77
85		Труба ПВХ d=25mm	m			10,00
	00381	Труба ПВХ d=25mm	m	1,0000	10,00	10,00
86	08-02-409-2	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 50 mm	100 m			3 341,30
	1	Muncitor	h-om	34,4000	84,97	2 923,00
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	13,4000	10,00	134,00
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	13,4000	3,50	46,90
	1139042	Clei "БМК-5k"	kg	0,4000	24,50	9,80
	5009030	Flanse	10 buc	1,0000	5,00	5,00
	5009031	Scoabe	10 buc	6,7000	5,00	33,50
	5009061	Fisa de izolatie	buc	18,0000	0,50	9,00
	5009070	Racordari	10 buc	1,8000	6,00	10,80
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	6,9600	24,33	169,30
87		Труба ПВХ D=32mm	m			11,30
	00387	Труба ПВХ D=32mm	m	1,0000	11,30	11,30

1	2	3	4	5	6	7
88	08-02-406-1	Constructii metalice Metalloizdelia	t			57 094,80
	1	Muncitor	h-om	267,0000	84,97	22 687,00
	10116411	Металлоизделия	t	1,0300	25 000,00	25 750,00
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,0134	27 500,00	385,00
	1011924	Electrozi	kg	15,1500	41,67	631,40
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	91,5000	10,00	915,00
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	91,5000	3,50	320,20
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	155,0000	41,33	6 406,20
89		Клипса д=25мм	buc			2,25
	01125	Клипса д=25мм	buc	1,0000	2,25	2,25
90		Клипса д=32мм	buc			2,75
	01132	Клипса д=32мм	buc	1,0000	2,75	2,75
91	08-02-411-1	Furtun metalic, diametrul exterior pina la 48 mm	100 m			3 608,50
	1	Muncitor	h-om	34,7000	84,97	2 948,50
	1010115	Suruburi cu cap semirotund, lungime 50 mm	t	0,00218	25 000,00	41,67
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	21,8000	10,00	218,00
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	21,8000	3,50	76,33
	1039160	Mansoane de cuplare	buc	10,0000	0,50	5,00
	5009031	Scoabe	10 buc	25,0000	5,00	125,00
	5009061	Fisa de izolatie	buc	10,0000	0,50	5,00
	5009070	Racordari	10 buc	1,0000	6,00	6,00
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	5,0000	15,00	75,00
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	4,4400	24,33	108,00
92		Металлорукав Д=25мм	m			16,62
	00383*	Furtun metalic Д=25 мм	m	1,0000	16,62	16,62
93		Металлорукав Д=40мм	m			21,30
	00384*	Furtun metalic Д=40 мм	m	1,0000	21,30	21,30
94	08-02-165-1	Manson terminal, din rasini sintetice (epoxide), pentru cablu cu 3 conductori, tensiune pina la 1 kV, sectiunea unui conductor, pina la: 35 mm2 Концевая муфта 5ПКТп-1-16/25-Б	buc			828,22
	1	Muncitor	h-om	5,0500	84,97	429,10
	011250	Клипса д=25мм	buc	1,0000	390,00	390,00
	1010069	Benzina de aviatie "Б-70"	t	0,0004	22 500,00	9,00
	1010633	Parafina petroliera solida "П-3"	t	0,00001	1 233,30	0,00
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00204	10,00	0,02
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0100	10,00	0,10
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0024	1,00	0,00
		3. Valoarea utilajului				
95		Шкаф учета ВZUM-TF-02-100-11	buc			4 750,00
	0671	Шкаф учета ВZUM-TF-02-100-11	buc	1,0000	4 750,00	4 750,00
96		Выключатель-разъединитель 3-хпол. ВР 32-31 100А	buc			1 100,00
	0737	Выключатель-разъединитель 3-хпол. ВР 32-31 100А	buc	1,0000	1 100,00	1 100,00
97		Автомат. выключатель трехпол. ВА47-29, 16, 10А(С)	buc			61,30
	073	Автомат. выключатель трехпол. ВА47-29, 16, 10А(С)	buc	1,0000	61,30	61,30
98		Ограничитель ОПС1-В-4Р 400	buc			1 075,00
	085	Ограничитель ОПС1-В-4Р 400	buc	1,0000	1 075,00	1 075,00
99		Щит ЩРН-24з-0/36 IP31-PRO разм.460х310х130мм	buc			1 250,00
	08991	Щит ЩРН-24з-0/36 IP31-PRO разм.460х310х130мм	buc	1,0000	1 250,00	1 250,00
100		Станция автомат. управления "Каскад-К5-20А" в комплекте	buc			10 000,00
	0762	Станция автомат. управления "Каскад-К5-20А" в комплекте	buc	1,0000	10 000,00	10 000,00
101		Щит ЩРН-24 з-1/IP54-PRO разм.454х310х138мм	buc			1 250,00
	0899	Щит ЩРН-24 з-1/IP54-PRO разм.454х310х138мм	buc	1,0000	1 250,00	1 250,00
102		Выключатель нагрузки трехпол. ВН-32 3Р 25А	buc			72,10
	07821	Выключатель нагрузки трехпол. ВН-32 3Р 25А	buc	1,0000	72,10	72,10
103		Автомат. выключатель трехпол. ВА47-29, 13А(С)	buc			61,30
	073*	Автомат. выключатель трехпол. ВА47-29, 13А(С)	buc	1,0000	61,30	61,30

1	2	3	4	5	6	7
104		Автом выключатель однопол. ВА 47-29 6А(В)	buc			33,50
	0744	Автом выключатель однопол. ВА 47-29 6А(В)	buc	1,0000	33,50	33,50
105		Диф. автомат.выключатель АВДТ 32/2P/6, 10А/30МА	buc			345,00
	0751	Диф. автомат.выключатель АВДТ 32/2P/6, 10А/30МА	buc	1,0000	345,00	345,00
106		Автом выключатель однопол. ВА 47-29 6А(С)	buc			33,50
	0744*	Автом выключатель однопол. ВА 47-29 6А(С)	buc	1,0000	33,50	33,50
107		Автом выключатель однопол. ВА 47-29 2А(С)	buc			33,50
	0744**	Автом выключатель однопол. ВА 47-29 2А(С)	buc	1,0000	33,50	33,50
108		Пускатель ПРК32-0,63/0,4-0,63А	buc			435,00
	0321	Пускатель ПРК32-0,63/0,4-0,63А	buc	1,0000	435,00	435,00
109		Дополнительный контакт ДПК32-11	buc			53,00
	0321*	Дополнительный контакт ДПК32-11	buc	1,0000	53,00	53,00
110		Конвектор электрич. 500W	buc			1 425,00
	0863	Конвектор электрич. 500W	buc	1,0000	1 425,00	1 425,00
111		Фотореле ФР 601	buc			225,00
	0772	Фотореле ФР 601	buc	1,0000	225,00	225,00
112		Корпус поста КП101	buc			47,50
	0621	Корпус поста КП101	buc	1,0000	47,50	47,50
113		Кнопка управления АРВВ-22N	buc			41,33
	0621*	Кнопка управления АРВВ-22N	buc	1,0000	41,33	41,33

Ofertant

SRL "IZODROMGAZ"

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Sistemul de alimentare cu apa
din satul Tintareni, raionul
Anenii Noi**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 4-2-16

**Statia de pompare deasupra sondei artiziane nr. 4593. Statia de tratare/clorinare.
Реконструкция электрооборудования 0.4 kV (marca IEI/EEF)**

Valoarea de deviz 115 068 Lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
		1. Lucrari de constructie				
		1.1. Строительные работы и демонтажные работы				
1	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	8,640	181,86 181,86	1 571,23 1 571,23
2	TsD19A	Umplutura de pamint compactata, la fundatiile de la stilpii liniilor electrice aeriene de inalta tensiune, cu pamint provenit din teren usor sau mijlociu Обратная засыпка	m3	5,760	137,80 136,80	793,74 787,98
3		Caramida	buc	267,000	4,25 0,00	1 134,75 0,00
4		Nisip	m3	2,880	200,00 0,00	576,00 0,00
5	33-04-003-1	Montarea stilpilor din beton armat LEA 0,38, 6-10 kV cu traverse fara adaosuri, cu un singur picior Установка железобетонных опоры одностоечной - CB105	buc	1,000	513,25 322,89	513,25 322,89
6	Pretul firmei	Стойка CB-105	buc	1,000	3 916,67 0,00	3 916,67 0,00
7	33-04-016-	Transportarea constructiilor si	buc	1,000	157,56	157,56

	2	materialelor sustinerilor LEA 0,38-10 kV pe magistrala: a sustinerilor din beton armat cu un singur picior			37,39	37,39
8	33-04-016-5	Transportarea constructiilor si materialelor sustinerilor LEA 0,38-10 kV pe magistrala: a materialelor echipamentului sustinerilor cu un singur picior	buc	1,000	49,34 21,24	49,34 21,24
9	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 Разработка грунта для заземления	m3	6,250	65,41 65,41	408,84 408,84
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 Обр. засыпка вручную - для заземления	m3	6,250	17,04 17,04	106,50 106,50
11	34-02-003-1	Executarea conductelor din tevi de polietilena: pina la 2 gauri Труба полиэтиленовая д=32мм	1 km	0,010	20 691,00 11 301,00	206,91 113,01
12	34-02-003-1	Executarea conductelor din tevi de polietilena: pina la 2 gauri Труба полиэтиленовая д=50мм	1 km	0,010	29 241,00 11 301,00	292,41 113,01
13	33-04-042-2	Demontarea stilpilor LEA 0,38-10 kV fara adaosuri: cu un singur picior cu proptea Демонтаж двухстоечной опоры	buc	1,000	369,53 148,70	369,53 148,70
14	RpEG17F	Demontarea tablourilor electrice pe stelaj metalic cu placi pertinax Демонтаж щитов учета и управления	buc	2,000	73,92 73,92	147,85 147,85
15	33-04-009-7	Demontarea in localitate populata a conductorilor LEA 6-10 kV, sectiune pina la 35 mm2, manual (Демонтаж провода АС-1 1x35мм2, κ=0,5 κ з/пл и экспл/маш)	1 km	0,100	3 348,80 2 957,00	334,88 295,70

		<i>Total</i>	Lei			10 579,46
		Total Строительные работы и демонтажные работы Inclusiv salariu				10 579,46 4 074,34
		1.2. Кабель СИП и линейная арматура				
16	33-04-017-1	Suspendarea conductorilor electrici izolati autoportanti CIA-4-1 cu tensiunea de la 0,4 kV pina la 1kV (cu detensionare): cu utilizarea autohidroascensorului. (Подвеска самонесущих изолированных проводов (СИП -4-1) напряжением от 0,4 кВ до 1 кВ (со снятием напряжения): с использованием автогидроподъемника.)	1000 m	0,025	9 086,00 5 543,60	227,15 138,59
17		Кабель СИП-2-1 4x16мм2	m	25,000	25,83 0,00	645,75 0,00
18		Анкерный кронштейн СА1500	buc	2,000	65,50 0,00	131,00 0,00
19		Анкерный зажим РА 1500	buc	2,000	65,23 0,00	130,46 0,00
20		Лента из нержавеющей стали F 2007	m	12,000	37,50 0,00	450,00 0,00
21		Скрепы для крепления лент А200	buc	12,000	12,50 0,00	150,00 0,00
22		Кабельный ремешок CSB	buc	8,000	5,50 0,00	44,00 0,00
23		Отвѣтительный зажим CDR/CN 1S 95 UK	buc	4,000	41,53 0,00	166,12 0,00
		<i>Total</i>	Lei			1 944,48
		Total Кабель СИП и линейная арматура Inclusiv salariu				1 944,48 138,59
		<i>Total</i>	Lei			12 523,94
		<i>Fondul social</i>	24 %			1 011,10
		<i>Transportarea</i>	3 %			229,74
		<i>Total</i>				13 764,78
		<i>Cheltuile de regie</i>	12,5 %			1 720,60

		<i>Total</i>				15 485,38
		<i>Beneficiu de deviz</i>		5 %		774,27
		Total Lucrari de constructie Inclusiv salariu				16 259,65 4 212,93
		2. Lucrari de montare				
		2.1. Щиты, шкафы, устройства				
24	08-03-572-4	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat pe perete, inaltime si latime, mm, pina la 1200x1000 Шкаф учета навесной ВZUM-TF-02-100-11	buc	1,000	997,46 296,55	997,46 296,55
25	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare Установка выключателей и приборов в ВZUM	buc	2,000	95,67 95,17	191,35 190,33
26	08-01-066-1	Paratrasnet, tensiune pina la 10 kV Ограничитель перенапряжения	set	1,000	312,60 254,91	312,60 254,91
27	08-03-600-2	Contoare, montate pe suport pregatit, cu trei faze Счетчик	buc	1,000	1 579,17 73,92	1 579,17 73,92
28	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 ЩРН-24з-0/36 IP31-PRO	buc	1,000	202,59 197,13	202,59 197,13
29	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare Установка выключателей и приборов в щит	buc	6,000	95,68 95,17	574,06 571,00
30	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 Станция Каскад	buc	1,000	202,59 197,13	202,59 197,13
31	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare Установка выключателей и приборов в Каскад	buc	1,000	95,68 95,17	95,68 95,17
32	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 ЩРН-24з-1/36 IP54-PRO	buc	1,000	202,59 197,13	202,59 197,13

33	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare Установка выключателей и приборов в щит	buc	10,000	95,68 95,17	956,76 951,66
		<i>Total</i>	Lei			5 314,85
		Total Щиты, шкафы, устройства Inclusiv salariu				5 314,85 3 024,93
		2.2. Кабельные изделия				
34	08-02-141-1	Cablu pina la 35 kV in transee executate fara acoperiri, masa 1 m, pina la: 1 kg кабель в траншее	100 m	1,200	1 994,71 1 164,09	2 393,65 1 396,91
35	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg Кабеля в трубах ПЭ	100 m	0,200	1 055,80 1 053,65	211,16 210,73
36		Кабель АПВБШП-1 5x16,0мм2	m	20,000	59,10 0,00	1 182,00 0,00
37		Кабель С2ХУ-F-4x4мм2	m	10,000	48,30 0,00	483,00 0,00
38		Кабель С2ХУ-F-5x10.0мм2	m	20,000	130,00 0,00	2 600,00 0,00
39		Кабель С2ХУ-F-2x1.5мм2	m	10,000	9,95 0,00	99,50 0,00
40		Кабель С2ХУ-F 3x1,5мм2	m	40,000	19,50 0,00	780,00 0,00
41		Кабель С2ХУ-F-4x1.5мм2	m	25,000	21,60 0,00	540,00 0,00
42		Кабель С2ХУ-F-1x10.0мм2	m	15,000	26,50 0,00	397,50 0,00
43	08-02-142-1	Executarea patului pentru un singur cablu in transee Устройство постели	100 m	0,300	1 686,13 563,37	505,84 169,01
44	08-02-142-2	Pentru fiecare cablu urmator se va adauga la norma 08-01-142-1	100 m	1,100	533,33 211,57	586,66 232,73
45	08-02-143-1	Acoperirea cablului, pozat in transee: cu caramida a unui singur cablu	100 m	0,300	1 507,17 553,17	452,15 165,95
46	08-02-143-2	Acoperirea cablului, pozat in transee: cu caramida a fiecarui cablu urmator	100 m	0,900	860,40 288,90	774,36 260,01
47	08-02-412-	Introducerea conductorilor in tevi	100 m	3,400	1 577,18	5 362,41

	2	si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 6 mm2 Провод ВПП 1x4мм - в скважине			572,70	1 947,17
48	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 ВПП-0,66 1x1,5мм2 - в скважине	100 m	1,700	1 007,91 476,68	1 713,44 810,36
49	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg Кабель в трубе, металлорукаве, коробе	100 m	0,750	1 055,36 1 053,63	791,52 790,22
50		Кабель ВВГнг 3x1,5мм2	m	50,000	13,30 0,00	665,00 0,00
51		Кабель ВВГнг 3x2,5мм2	m	15,000	19,90 0,00	298,50 0,00
52		Кабель ВВГнг 5x6,0мм2	m	5,000	83,25 0,00	416,25 0,00
53		Кабель КВВГнг(А)-LS 4x1,0мм2	m	5,000	15,33 0,00	76,65 0,00
54	08-02-412-2	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 6 mm2 Провод ВПП 1x4мм - в скважине	100 m	0,300	1 577,33 572,70	473,20 171,81
55	RpED17A	Demontarea cablurilor pentru energie electrica, cu sectiunea 16- 35 mmp, montat liber in santuri Демонтаж кабеля АВВГнг 4x16 мм2, проложенных свободно в штрабах	m	10,000	15,27 13,60	152,70 135,95
		<i>Total</i>	Lei			20 955,49
		Total Кабельные изделия Inclusiv salariu				20 955,49 6 290,85
		2.3. Оборудование электротехническое				
56	08-02-369-3	Corp de iluminat instalat in afara cladirilor, cu becuri cu mercur Светильник для наруж.	buc	1,000	194,41 155,50	194,41 155,50

		освещения				
57		Светильник со светодиодными лампами 5100Lm/35W/220V/IP66	buc	1,000	410,00 0,00	410,00 0,00
58		Коробка ответвительная KM41234	buc	2,000	17,30 0,00	34,60 0,00
59		Нулевая шина	buc	2,000	100,00 0,00	200,00 0,00
60		Клемная коробка SABP- 125x175x100mm	buc	1,000	355,00 0,00	355,00 0,00
61		Клемные зажимы ЗНИ-6,0мм2	buc	5,000	6,75 0,00	33,75 0,00
62		Клемные зажимы ЗНИ-1,5мм2	buc	3,000	4,50 0,00	13,50 0,00
63	08-03-605- 1	Convector Конвектор электр.500 W	buc	1,000	112,24 105,36	112,24 105,36
64	08-02-363- 1	Console metalice, speciale, sudate, pe stilpi, pentru corpuri de iluminat, cantitate becuri: 1 Установка кронштейна К1П-10- 10	buc	1,000	685,53 289,75	685,53 289,75
65		Bratară pe stilp (Хомут)	buc	2,000	19,01 0,00	38,02 0,00
66		Хомут ХП220	buc	2,000	25,00 0,00	50,00 0,00
67	08-03-594- 1	Corp de iluminat cu lampi luminescente montat separat pe pivoti, cantitate lampi, in corp de iluminat, 1	100 buc	0,020	12 269,00 7 477,50	245,38 149,55
68		Светильник НПП1301, 1307	buc	2,000	245,00 0,00	490,00 0,00
69	08-03-603- 1	Cutie cu transformatori coboritori ЯТП-0,25 220/12	buc	1,000	1 129,84 121,51	1 129,84 121,51
70		Лампа накаливания	buc	2,000	10,00 0,00	20,00 0,00
71	08-03-594- 2	Corp de iluminat cu lampi luminescente montat separat pe pivoti, cantitate lampi, in corp de iluminat, 2Светильник LED	100 buc	0,030	15 086,67 9 856,67	452,60 295,70
72		Светильник со светодиод. лампами 26 Вт, IP65 LZ.OPL ECO LED600 4000К	buc	2,000	350,00 0,00	700,00 0,00
73		Светильник со светодиод.	buc	1,000	325,00	325,00

		лампами 13 Вт, IP65 CD LED 13 4000К			0,00	0,00
74	08-03-591-1	Intreruptor cu o clapă, tip neingropat, la instalatie deschisa Выкл однокл.для орытой установки BC20-1-0-ФСр	100 buc	0,020	7 706,50 3 356,50	154,13 67,13
75	08-03-591-4	Intreruptor cu doua clapă, tip neingropat, la instalatie deschisa Выключатель для открытой уст. двухклавишный BC20-2-0-ФСр	100 buc	0,010	8 677,00 3 730,00	86,77 37,30
76	08-01-081-1	Aparat de comanda si semnalizare (buton, cheie de comanda, lacat de blocare electromagnetica, semnal acustic, lampa de semnalizare), cantitate extremitati conectate pina la: 2 Фотореле	buc	1,000	97,75 96,02	97,75 96,02
77		Коробка ответвительная KM41212-01	buc	1,000	25,00 0,00	25,00 0,00
78	08-03-591-8	Priza de fisa tip neingropat, la instalatie deschisa PC611-3-ФСр	100 buc	0,030	7 740,67 3 670,67	232,22 110,12
79	08-03-532-4	Post de comanda cu butoane, destinatie comuna, montat pe constructie perete sau coloana, cantitatea elementelor postului pina la 3 Пост с кнопкой управления	buc	1,000	239,23 152,95	239,23 152,95
		<i>Total</i>	Lei			6 324,97
		Total Оборудование электротехническое Inklusiv salariu				6 324,97 1 580,89
		2.4. Прочие материалы				
80	08-02-472-5	Conductor de legare la pamint comuflat in strat de egalizare a pardoselii, din otel rotund, diametru 12 mm (d=20mm)	100 m	0,250	8 130,64 1 512,48	2 032,66 378,12
81	08-02-472-7	Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel fisie, sectiune 160 mm ² (45x5mm)	100 m	0,150	6 807,47 1 809,87	1 021,12 271,48
82	08-02-396-6	Canal metalic pe pereti si tavane, lungime 3 m (Метал. короб)	100 m	0,020	3 348,00 2 498,00	66,96 49,96
83		Метал. короб 60x40x2,5мм	m	2,000	55,00 0,00	110,00 0,00

84	08-02-409-1	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm	100 m	0,300	2 384,17 2 022,30	715,25 606,69
85		Труба ПВХ д=25мм	m	30,000	10,00 0,00	300,00 0,00
86	08-02-409-2	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 50 mm	100 m	0,100	3 341,30 2 923,00	334,13 292,30
87		Труба ПВХ Д=32мм	m	10,000	11,30 0,00	113,00 0,00
88	08-02-406-1	Constructii metalice Металлоизделия	t	0,050	57 094,80 22 687,00	2 854,74 1 134,35
89		Клипса д=25мм	buc	20,000	2,25 0,00	45,00 0,00
90		Клипса д=32мм	buc	5,000	2,75 0,00	13,75 0,00
91	08-02-411-1	Furtun metalic, diametrul exterior pina la 48 mm	100 m	0,060	3 608,50 2 948,50	216,51 176,91
92		Металлорукав Д=25мм	m	3,000	16,62 0,00	49,86 0,00
93		Металлорукав Д=40мм	m	3,000	21,30 0,00	63,90 0,00
94	08-02-165-1	Manson terminal, din rasini sintetice (epoxide), pentru cablu cu 3 conductori, tensiune pina la 1 kV, sectiunea unui conductor, pina la: 35 mm ² Концевая муфта 5ПКТП-1-16/25-Б	buc	2,000	828,22 429,10	1 656,44 858,20
		<i>Total</i>	Lei			9 593,32
		Total Прочие материалы Inclusiv salariu				9 593,32 3 768,01
		<i>Total</i>	Lei			42 188,63
		<i>Fondul social</i>	24 %			3 519,52
		<i>Transportarea</i>	3 %			735,52
		<i>Total</i>				46 443,67
		<i>Cheltuile de regie</i>	45 %			6 599,11
		<i>Total</i>				53 042,78
		<i>Beneficiu de deviz</i>	5 %			2 652,15

		Total Lucrari de montare Inclusiv salariu				55 694,93 14 664,68
		3. Valoarea utilajului				
95		Шкаф учета BZUM-TF-02-100-11	buc	1,000	4 750,00 0,00	4 750,00 0,00
96		Выключатель-разъединитель 3-хпол. ВР 32-31 100А	buc	1,000	1 100,00 0,00	1 100,00 0,00
97		Автомат. выключатель трехпол. ВА47-29, 16, 10А(С)	buc	2,000	61,30 0,00	122,60 0,00
98		Ограничитель ОПС1-В-4Р 400	buc	1,000	1 075,00 0,00	1 075,00 0,00
99		Щит ЩРН-24з-0/36 IP31-PRO разм.460x310x130мм	buc	1,000	1 250,00 0,00	1 250,00 0,00
100		Станция автомат. управления "Каскад-К5-20А" в комплекте	buc	1,000	10 000,00 0,00	10 000,00 0,00
101		Щит ЩРН-24 з-1/IP54-PRO разм.454x310x138мм	buc	1,000	1 250,00 0,00	1 250,00 0,00
102		Выключатель нагрузки трехпол. ВН-32 3Р 25А	buc	2,000	72,10 0,00	144,20 0,00
103		Автомат. выключатель трехпол. ВА47-29, 13А(С)	buc	2,000	61,30 0,00	122,60 0,00
104		Автом выключатель однопол. ВА 47-29 6А(В)	buc	3,000	33,50 0,00	100,50 0,00
105		Диф. автомат.выключатель АВДТ 32/2Р/6, 10А/30мА	buc	5,000	345,00 0,00	1 725,00 0,00
106		Автом выключатель однопол. ВА 47-29 6А(С)	buc	1,000	33,50 0,00	33,50 0,00
107		Автом выключатель однопол. ВА 47-29 2А(С)	buc	1,000	33,50 0,00	33,50 0,00
108		Пускатель ПРК32-0,63/0,4- 0,63А	buc	1,000	435,00 0,00	435,00 0,00
109		Дополнительный контакт ДПК32-11	buc	1,000	53,00 0,00	53,00 0,00
110		Конвектор электрич. 500W	buc	1,000	1 425,00 0,00	1 425,00 0,00
111		Фотореле ФР 601	buc	1,000	225,00 0,00	225,00 0,00
112		Корпус поста КП101	buc	1,000	47,50 0,00	47,50 0,00

113		Кнопка управления APBB-22N	buc	1,000	41,33 0,00	41,33 0,00
		<i>Total</i>	Lei			23 933,73
		Total Valoarea utilajului Inclusiv salariu				23 933,73

		Total	Lei			95 890
		TVA	20 %			19 178
		Total deviz: Inclusiv salariu				115 068 18 878

Ofertant

SRL "IZODROMGAZ"

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Sistemul de alimentare cu apa
din satul Tintareni, raionul
Anenii Noi**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 7-1-17
Plan general. Platforma A**

Valoarea de deviz 123 982 Lei

Intocmit in prețuri curente

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

Manopera :

1.	7123010010200	Betonist	h-om	4,9680	84,97	422,13
2.	7129020012800	Pavator	h-om	32,5050	84,97	2 761,95
3.	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	80,8440	84,97	6 869,31
4.	7137010011500	Electrician	h-om	0,2560	84,97	21,75
5.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	3,9186	84,97	332,96
6.	7212030022700	Sudor	h-om	3,6136	84,97	307,05
7.	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	5,9571	84,97	506,17
8.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	68,6584	84,97	5 833,90
9.	7422010060100	Timplar	h-om	2,4200	84,97	205,63
10.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	32,7940	54,97	1 802,69
11.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	14,1981	84,97	1 206,41
12.	9310060019930	Muncitor	h-om	5,4340	54,97	298,71
Total manopera						20 570

Materiale:

1.	0221107204435	Seminte de plante-graminee perene (pm)	kg	32,0760	45,00	1 443,42
2.	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	5,4204	2,00	10,84
3.	11202062010361	Savura	m3	1,1000	425,00	467,50
4.	1411122201645	Piatra sparta 5-10 mm	m3	1,1000	350,00	385,00
5.	1411122201661	Piatra sparta 20-70 mm	m3	24,9480	350,00	8 731,80
6.	141112220171	Piatra sparta, f.40-70mm	m3	2,7600	350,00	966,00
7.	141112220172	Piatra sparta, f.20-40mm	m3	0,9200	350,00	322,00
8.	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0029	350,00	1,01
9.	14111222017521	Piatra sparta 10-20	m3	1,6500	350,00	577,50
10.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0	m3	0,4800	260,00	124,80
11.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0	m3	24,9315	260,00	6 482,19
12.	2320166200676	White spirit	kg	0,3528	18,33	6,47
13.	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	5,0400	37,56	189,30
14.	2430226103294	Vopsea de miniu de plumb pe baza de ulei V 351-3	kg	0,9929	24,33	24,16
15.	2651122100024	Ciment	kg	175,2000	2,30	402,96
16.	266310210004	Beton B12.5	m3	4,1981	1 370,00	5 751,40
17.	266612280021	Borduri 1000x200x80 pentru trotuar	m	10,0500	83,33	837,47
18.	266612280022	Borduri 1000x300x150	m	50,2500	133,33	6 699,83
19.	271070351821	Panou din sirma de otel, cu celule patrate	kg	208,4985	35,00	7 297,45
20.	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	3,6136	25,00	90,35
21.	277527630981	Teava patrata 60 x 60 x 2	kg	321,8600	27,50	8 851,15
22.	277527630982	Teava patrata 80 x 80 x 3	kg	39,5000	28,50	1 125,75
23.	2811106302001	Sistem de fixare zincat 40 x 40	buc	64,0000	6,67	426,88
24.	2811236309848	Confectii met.pentru lucrari de linii, statii electrice	kg	1,2800	22,50	28,80
25.	283012730301	Artari, 3-5 ani	buc	22,0500	35,00	771,75
26.	286314631021	Clempus	buc	2,0000	30,00	60,00
27.	286314631022	Miner	buc	2,0000	25,00	50,00
28.	2863146310237	Broasca Yalle	buc	1,0000	136,63	136,63

29.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	2,0054	41,67	83,57
30.	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	6,0000	0,25	1,50
31.	4011106202741	Energie electrica	kw	3,0895	1,95	6,03
32.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	15,2280	10,00	152,28
33.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,5062	10,00	5,06
34.	4100126202818	Apa	m3	1,0400	10,00	10,40
Total materiale de constructii						52 522

Utilaje de constructii:

1.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	2,6040	50,00	130,20
2.	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	1,3020	125,00	162,75
3.	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,8382	375,50	314,75
4.	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	5,7970	225,00	1 304,32
5.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	2,5245	225,00	568,01
6.	29522400040101	Compactor 10 t	h-ut	2,9810	225,00	670,73
7.	2952240004105	Compactor 5-6 t	h-ut	1,2320	225,00	277,20
8.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,0300	400,00	812,00
9.	2952260003520	Sapator de gropi	h-ut	0,2625	45,00	11,81
10.	2952260003552	Buldozer pe senile 79 kW	h-ut	0,2838	290,00	82,30
11.	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	5,9944	290,00	1 738,37
12.	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,2880	290,00	83,52
13.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,8640	17,25	14,90
14.	29522700076111	Distribuitor de criblura	h-ut	0,1166	360,00	41,98
15.	3110320003013	GAZ-53 OG	h-ut	0,4473	185,00	82,75
16.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,3600	250,00	90,00
17.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	5,7600	185,00	1 065,60
18.	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	3,9615	85,00	336,73
19.	3520200005303	Tren de lucru cu instalatie sapat gropi pentru stilpi	h-ut	1,5360	45,00	69,12
Total utilaje de constructii						7 860

Total	Lei	80 952
Fondul social	24 %	4 937
Transportarea	3 %	1 576
Total		87 465
Cheltuieli de regie	12,5 %	10 933
Total		98 398
Beneficiu de deviz	5 %	4 921
Total		103 319
TVA	20 %	20 663

Total deviz:

123 982

Ofertant

SRL "IZODROMGAZ"

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Obiect Sistemul de alimentare cu apa din satul
Tintareni, raionul Anenii Noi**

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

Nr crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
		1. Lucrari de terasament				
1	TsC18A1	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 65-80 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. 1 Amenajarea albiei drumului	100 m3			609,00
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	2,1000	290,00	609,00
2	TsC22A1	Spor la consumurile de ore-utilaj din art. TsC18A1, pentru transportul pamintului pe fiecare 10 m in plus, peste distanta prevazuta,teren catg. I	100 m3			385,70
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,3300	290,00	385,70
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			820,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,0500	400,00	820,00
4	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II Volumul de sol necesar	100 m3			900,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	400,00	900,00
5	TsI50A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 1 km	t			9,25
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,0500	185,00	9,25
6	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			137,19
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	54,97	19,79
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0040	350,00	1,40
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	290,00	116,00
7	TsC18B1	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 65-80 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. 2	100 m3			794,60
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	2,7400	290,00	794,60
8	TsC22A1	Spor la consumurile de ore-utilaj din art. TsC18A1, pentru transportul pamintului pe fiecare 10 m in plus, peste distanta prevazuta,teren catg. I	100 m3			385,70
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,3300	290,00	385,70
9	TsD08A1	Compactarea mecanica a umpluturilor cu compactor pe pneuri static autopropulsat de 10,1-16 t, in straturi succesive de 15-25 cm grosime dupa compactare, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se cu pamint necoeziv	100 m3			1 007,51
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	3,0200	54,97	166,01
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	3,7400	225,00	841,50
		2. Imbracaminte rutiera din piatra sparta, S=110 m2				
10	TsD08A1	Compactarea mecanica a umpluturilor cu compactor pe pneuri static autopropulsat de 10,1-16 t, in straturi succesive de 15-25 cm grosime dupa compactare, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se cu pamint necoeziv	100 m3			1 007,48
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	3,0200	54,97	166,00

	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	3,7400	225,00	841,48
11	DA06B2	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere mecanica, cu nisip	m3			429,02
	7129020012800	Pavator	h-om	0,3700	84,97	31,44
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,2320	10,00	2,32
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0	m3	1,3110	260,00	340,86
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,1530	225,00	34,42
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0230	85,00	1,96
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0480	375,50	18,02
12	DI134	Amenajarea mecanizata a imbracamintei rutiere din piatra sparta prin metoda impanarii intr-un strat cu H=15 cm	100m2			9 242,25
	9310060019930	Muncitor	h-om	4,9400	54,97	271,55
	1411122201661	Piatra sparta 20-70 mm	m3	18,9000	350,00	6 615,00
	14111222017521	Piatra sparta 10-20	m3	1,5000	350,00	525,00
	1411122201645	Piatra sparta 5-10 mm	m3	1,0000	350,00	350,00
	11202062010361	Savura	m3	1,0000	425,00	425,00
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	3,0000	10,00	30,00
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0420	375,50	15,77
	2952260003552	Buldozer pe semile 79 kW	h-ut	0,2580	290,00	74,82
	2952240004105	Compactor 5-6 t	h-ut	1,1200	225,00	252,00
	29522400040101	Compactor 10 t	h-ut	2,7100	225,00	609,75
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,4140	85,00	35,19
	29522700076111	Distribuitor de criblura	h-ut	0,1060	360,00	38,16
13	DI134A1	Corectie: pentru fiecare 1 cm urmatore de grosime se adauga sau se scade la norma DI 134 (K=3)	100m2			1 323,00
	1411122201661	Piatra sparta 20-70 mm	m3	1,2600	350,00	1 323,00
14	DE10A	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare 20x25 cm, pe fundatie de beton 30x15 cm Borduri 1000x300x150 pentru carosabil	m			250,13
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1500	54,97	8,25
	7129020012800	Pavator	h-om	0,4400	84,97	37,39
	266612280022	Borduri 1000x300x150	m	1,0050	133,33	134,00
	266310210004	Beton B12.5	m3	0,0450	1 370,00	61,65
	2651122100024	Ciment	kg	2,9200	2,30	6,72
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0	m3	0,0080	260,00	2,08
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0060	10,00	0,06
		3. Totuar, S=20 m2				
15	TsC54A	Strat de fundatie din nisip	m3			383,72
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9000	54,97	49,47
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0	m3	1,1000	260,00	286,00
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	10,00	1,00
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	125,00	26,25
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	50,00	21,00
16	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta, f.40-70mm	m3			505,17
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	54,97	54,42
	141112220171	Piatra sparta, f.40-70mm	m3	1,1500	350,00	402,50
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	10,00	1,00
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	125,00	26,25
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	50,00	21,00
17	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta, f.20-40mm	m3			505,17
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	54,97	54,42
	141112220172	Piatra sparta, f.20-40mm	m3	1,1500	350,00	402,50
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	10,00	1,00
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	125,00	26,25
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	50,00	21,00
18	DE10A	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare 20x25 cm, pe fundatie de beton 30x15 cm Borduri 1000x200x80 pentru trotuar	m			199,88
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1500	54,97	8,24
	7129020012800	Pavator	h-om	0,4400	84,97	37,39
	266612280021	Borduri 1000x200x80 pentru trotuar	m	1,0050	83,33	83,75
	266310210004	Beton B12.5	m3	0,0450	1 370,00	61,65
	2651122100024	Ciment	kg	2,9200	2,30	6,72
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0	m3	0,0080	260,00	2,08
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0060	10,00	0,06
		4. Gard metalic, L=40,0 m, H=1.80				

		m				
19	TsC39A1	Saparea mecanica a gropilor , cu instalatie de forat pe teren de lucru , pentru gropi de stilpi si ancore de electrificare in teren catg. II - III, adincime 2,5 m K=0.2	buc			28,59
	7137010011500	Electrician	h-om	0,0800	84,97	1,36
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,9200	54,97	21,11
	2811236309848	Confectii met.pentru lucrari de linii, statii electrice	kg	0,4000	22,50	1,80
	3520200005303	Tren de lucru cu instalatie sapat gropi pentru stilpi	h-ut	0,4800	45,00	4,32
20	CA03F	Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton simplu clasa B12.5	m3			1 826,27
	7123010010200	Betonist	h-om	3,4500	84,97	293,15
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	84,97	33,99
	266310210004	Beton B12.5	m3	1,0250	1 370,00	1 425,28
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	10,00	1,01
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	17,25	10,35
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	250,00	62,50
21	CO07A1	Imprejmuii metalice din otel profilat, model obisnuit cu montarea panoului gata confectionat Panou din sirma de otel, cu celule patrate	kg			43,71
	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	0,0300	84,97	2,55
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	84,97	4,25
	271070351821	Panou din sirma de otel, cu celule patrate	kg	1,0500	35,00	36,75
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0010	41,67	0,04
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0010	1,95	0,00
	2430226103294	Vopsea de miniu de plumb pe baza de ulei V 351-3	kg	0,0050	24,33	0,12
22		Sistem de fixare zincat 40 x 40	buc			6,67
	2811106302001	Sistem de fixare zincat 40 x 40	buc	1,0000	6,67	6,67
23	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton Panou gard. Teava patrata 60 x 60 x 2	kg			45,85
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	84,97	16,14
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	84,97	0,85
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	84,97	0,85
	277527630981	Teava patrata 60 x 60 x 2	kg	1,0000	27,50	27,50
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	25,00	0,25
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	41,67	0,21
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	1,95	0,02
	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 Panou poarta. Teava patrata 80 x 80 x 3	kg			46,85
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	84,97	16,14
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	84,97	0,85
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	84,97	0,85
	277527630982	Teava patrata 80 x 80 x 3	kg	1,0000	28,50	28,50
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	25,00	0,25
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	41,67	0,21
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	1,95	0,02
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	2,00	0,03
25	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton Panou portita. Teava patrata 60 x 60 x 2	kg			45,85
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	84,97	16,14
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	84,97	0,85
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	84,97	0,85
	277527630981	Teava patrata 60 x 60 x 2	kg	1,0000	27,50	27,50
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	25,00	0,25
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	41,67	0,21
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	1,95	0,02
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	2,00	0,03
26	IzD04C	Vopsirea confectioniilor si constructiilor metalice cu vopsea de ulei in 2 straturi, executate din profile, cu grosimi pina la 8 mm inclusiv, cu pensula de mina	t			839,25

	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,2200	84,97	528,51
	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	8,0000	37,56	300,48
	2320166200676	White spirit	kg	0,5600	18,33	10,27
27	CK33C	Broasca aplicata sistem Yalle	buc			350,56
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	84,97	6,80
	7422010060100	Timplar	h-om	2,4200	84,97	205,63
	2863146310237	Broasca Yalle	buc	1,0000	136,63	136,63
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	6,0000	0,25	1,50
28		Clempus	buc			30,00
	286314631021	Clempus	buc	1,0000	30,00	30,00
29		Miner	buc			25,00
	286314631022	Miner	buc	1,0000	25,00	25,00
		5. Executarea inverzirii				
30	TsH06A	Imbracarea taluzurilor cu pamint vegetal compactat, in vederea consolidarii lor, executata pe taluzuri cu inaltimea de pina la 4 m, cu grosimea statului din pamint vegetal de 10 cm	m2			25,49
	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	0,3000	84,97	25,49
31	TsH09B	Semanarea gazonului pe suprafete in panta peste 30%	100m2			620,04
	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	5,2000	84,97	441,84
	0221107204435	Seminte de plante-graminee perene (pm)	kg	3,9600	45,00	178,20
32	TsH09A	Semanarea gazonului pe suprafete orizontale sau in panta sub 30%	100m2			587,76
	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	4,8200	84,97	409,56
	0221107204435	Seminte de plante-graminee perene (pm)	kg	3,9600	45,00	178,20
33	TsH12B	Udarea suprafetelor cu furtunul de la cisterna	100m2			98,89
	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	0,6600	84,97	56,08
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	1,0000	10,00	10,00
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,3860	85,00	32,81
34	TsH109A	Imprastierea arborilor si arbustilor pentru plantare, distanta de pina 100 m: arbori foiosi	buc			0,80
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,0145	54,97	0,80
35	TsH108A	Saparea gropilor pentru plantarea arborilor mecanizat	buc			0,56
	2952260003520	Sapator de gropi	h-ut	0,0125	45,00	0,56
36	TsH110A	Plantarea arborilor in gropi gata sapate: arbori foiosi Artari, 3-5 ani	buc			52,69
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,2900	54,97	15,94
	283012730301	Artari, 3-5 ani	buc	1,0500	35,00	36,75
37	TsH94A	Udarea prin ajutoraj de la cisterna GAZ-53 OG a arborilor cu virsta pina la 10 ani	100 buc			531,14
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,1300	54,97	117,10
	4100126202818	Apa	m3	2,0000	10,00	20,00
	3110320003013	GAZ-53 OG	h-ut	2,1300	185,00	394,05

**Sistemul de alimentare cu apa
din satul Tintareni, raionul
Anenii Noi**

(denumirea obiectivului)

**DEVIZ LOCAL № 7-1-17
Plan general. Platforma A**

Valoarea de deviz 123 982 Lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
		1. Lucrari de terasament				
1	TsC18A1	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 65-80 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. 1 Amenajarea albiei drumului	100 m3	0,30	609,00 0,00	182,70 0,00
2	TsC22A1	Spor la consumurile de ore-utilaj din art. TsC18A1, pentru transportul pamintului pe fiecare 10 m in plus, peste distanta prevazuta,teren catg. I	100 m3	0,30	385,70 0,00	115,71 0,00
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	0,20	820,00 0,00	164,00 0,00
4	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II Volumul de sol necesar	100 m3	0,72	900,00 0,00	648,00 0,00
5	TsI50A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 1 km	t	115,20	9,25 0,00	1 065,60 0,00
6	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	0,72	137,19 19,79	98,78 14,25

7	TsC18B1	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 65-80 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. 2	100 m3	1,22	794,60 0,00	969,41 0,00
8	TsC22A1	Spor la consumurile de ore-utilaj din art. TsC18A1, pentru transportul pamintului pe fiecare 10 m in plus, peste distanta prevazuta, teren catg. I	100 m3	1,22	385,70 0,00	470,55 0,00
9	TsD08A1	Compactarea mecanica a umpluturilor cu compactor pe pneuri static autopropulsat de 10,1-16 t, in straturi succesive de 15-25 cm grosime dupa compactare, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se cu pamint necoeziv	100 m3	1,22	1 007,51 166,01	1 229,16 202,53
		<i>Total</i>	Lei			4 943,91
		Total Lucrari de terasament Inclusiv salariu				4 943,91 216,78
		2. Imbracaminte rutiera din piatra sparta, S=110 m2				
10	TsD08A1	Compactarea mecanica a umpluturilor cu compactor pe pneuri static autopropulsat de 10,1-16 t, in straturi succesive de 15-25 cm grosime dupa compactare, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se cu pamint necoeziv	100 m3	0,33	1 007,48 166,00	332,47 54,78
11	DA06B2	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere mecanica, cu nisip	m3	16,50	429,02 31,44	7 078,88 518,74
12	DI134	Amenajarea mecanizata a imbracamintei rutiere din piatra sparta prin metoda impanarii intr-un strat cu H=15 cm	100m2	1,10	9 242,25 271,55	10 166,48 298,71
13	DI134A1	Corectie: pentru fiecare 1 cm urmat de grosime se adauga sau se scade la norma DI 134 (K=3)	100m2	1,10	1 323,00 0,00	1 455,30 0,00
14	DE10A	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare 20x25 cm, pe fundatie de beton 30x15 cm Borduri 1000x300x150 pentru	m	50,00	250,13 45,63	12 506,74 2 281,61

		carosabil				
		<i>Total</i>	Lei			31 539,87
		Total Imbracaminte rutiera din piatra sparta, S=110 m2 Inclusiv salariu				31 539,87 3 153,84
		3. Totuar, S=20 m2				
15	TsC54A	Strat de fundatie din nisip	m3	3,00	383,72 49,47	1 151,17 148,42
16	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta, f.40-70mm	m3	2,40	505,17 54,42	1 212,41 130,61
17	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta, f.20-40mm	m3	0,80	505,17 54,42	404,14 43,54
18	DE10A	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare 20x25 cm, pe fundatie de beton 30x15 cm Borduri 1000x200x80 pentru trotuar	m	10,00	199,88 45,63	1 998,85 456,32
		<i>Total</i>	Lei			4 766,57
		Total Totuar, S=20 m2 Inclusiv salariu				4 766,57 778,89
		4. Gard metalic, L=40,0 m, H=1.80 m				
19	TsC39A1	Saparea mecanica a gropilor , cu instalatie de forat pe teren de lucru , pentru gropi de stilpi si ancore de electrificare in teren catg. II - III, adincime 2,5 m K=0.2	buc	16,00	28,59 22,47	457,41 359,49
20	CA03F	Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton simplu clasa B12.5	m3	1,44	1 826,27 327,13	2 629,83 471,07
21	CO07A1	Imprejmuiri metalice din otel profilat, model obisnuit cu montarea panoului gata confectionat Panou din sirma de otel, cu celule patrate	kg	198,57	43,71 6,80	8 680,07 1 349,79
22		Sistem de fixare zincat 40 x 40	buc	64,00	6,67 0,00	426,88 0,00

23	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton Panou gard. Teava patrata 60 x 60 x 2	kg	286,10	45,85 17,84	13 117,01 5 105,08
24	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton Panou poarta. Teava patrata 80 x 80 x 3	kg	39,50	46,85 17,84	1 850,49 704,82
25	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton Panou portita. Teava patrata 60 x 60 x 2	kg	35,76	45,85 17,84	1 639,52 638,10
26	IzD04C	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu vopsea de ulei in 2 straturi, executate din profile, cu grosimi pina la 8 mm inclusiv, cu pensula de mina	t	0,63	839,25 528,51	528,73 332,96
27	CK33C	Broasca aplicata sistem Yalle	buc	1,00	350,56 212,43	350,56 212,43
28		Clempus	buc	2,00	30,00 0,00	60,00 0,00
29		Miner	buc	2,00	25,00 0,00	50,00 0,00
		<i>Total</i>	Lei			29 790,50
		Total Gard metalic, L=40,0 m, H=1.80 m Inclusiv salariu				29 790,50 9 173,74
		5. Executarea inverzirii				
30	TsH06A	Imbracarea taluzurilor cu pamint vegetal compactat, in vederea consolidarii lor, executata pe taluzuri cu inaltimea de pina la 4 m, cu grosimea statului din pamint vegetal de 10 cm	m2	120,00	25,49 25,49	3 058,92 3 058,92
31	TsH09B	Semanarea gazonului pe suprafete in panta peste 30%	100m2	1,20	620,04 441,84	744,05 530,21
32	TsH09A	Semanarea gazonului pe suprafete orizontale sau in panta sub 30%	100m2	6,90	587,76 409,56	4 055,51 2 825,93

33	TsH12B	Udarea suprafetelor cu furtunul de la cisterna	100m2	8,10	98,89 56,08	801,01 454,25
34	TsH109A	Imprastierea arborilor si arbustilor pentru plantare, distanta de pina 100 m: arbori foiosi	buc	21,00	0,80 0,80	16,74 16,74
35	TsH108A	Saparea gropilor pentru plantarea arborilor mecanizat	buc	21,00	0,56 0,00	11,81 0,00
36	TsH110A	Plantarea arborilor in gropi gata sapate: arbori foiosi Artari, 3-5 ani	buc	21,00	52,69 15,94	1 106,52 334,77
37	TsH94A	Udarea prin ajutoraj de la cisterna GAZ-53 OG a arborilor cu virsta pina la 10 ani	100 buc	0,21	531,14 117,10	111,54 24,59
		<i>Total</i>	Lei			9 906,10
		Total Executarea inverzirii Inclisiv salariu				9 906,10 7 245,41

	Total	Lei	80 952
	Fondul social	24 %	4 937
	Transportarea	3 %	1 576
	Total		87 465
	Cheltuieli de regie	12,5 %	10 933
	Total		98 398
	Beneficiu de deviz	5 %	4 921
	Total		103 319
	TVA	20 %	20 663
			123 982
	Total deviz: Inclisiv salariu		20 570

Ofertant

SRL "IZODROMGAZ"

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Sistemul de alimentare cu apa
din satul Tintareni, raionul
Anenii Noi**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 7-2-18
Plan general. Platforma B**

Valoarea de deviz 156 351 Lei

Intocmit in prețuri curente

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

Manopera :

1.	7123010010200	Betonist	h-om	4,9680	84,97	422,13
2.	7129020012800	Pavator	h-om	54,5250	84,97	4 632,99
3.	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	70,4320	84,97	5 984,61
4.	7137010011500	Electrician	h-om	0,2560	84,97	21,75
5.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	3,9186	84,97	332,96
6.	7212030022700	Sudor	h-om	3,6136	84,97	307,05
7.	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	5,9571	84,97	506,17
8.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	68,6584	84,97	5 833,90
9.	7422010060100	Timplar	h-om	2,4200	84,97	205,63
10.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	52,2940	54,97	2 874,61
11.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	14,1981	84,97	1 206,41
12.	9310060019930	Muncitor	h-om	7,4100	54,97	407,33
		Total manopera				22 736

Materiale:

1.	0221107204435	Seminte de plante-graminee perene (pm)	kg	24,5520	45,00	1 104,84
2.	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	5,4204	2,00	10,84
3.	11202062010361	Savura	m3	1,5000	425,00	637,50
4.	1411122201645	Piatra sparta 5-10 mm	m3	1,5000	350,00	525,00
5.	1411122201661	Piatra sparta 20-70 mm	m3	34,0200	350,00	11 907,00
6.	141112220171	Piatra sparta, f.40-70mm	m3	8,2800	350,00	2 898,00
7.	141112220172	Piatra sparta, f.20-40mm	m3	2,7600	350,00	966,00
8.	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0029	350,00	1,01
9.	14111222017521	Piatra sparta 10-20	m3	2,2500	350,00	787,50
10.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0	m3	0,8400	260,00	218,40
11.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0	m3	39,3975	260,00	10 243,35
12.	2320166200676	White spirit	kg	0,3528	18,33	6,47
13.	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	5,0400	37,56	189,30
14.	2430226103294	Vopsea de miniu de plumb pe baza de ulei V 351-3	kg	0,9929	24,33	24,16
15.	2651122100024	Ciment	kg	306,6000	2,30	705,18
16.	266310210004	Beton B12.5	m3	6,2231	1 370,00	8 525,65
17.	266612280021	Borduri 1000x200x80 pentru trotuar	m	25,1250	83,33	2 093,67
18.	266612280022	Borduri 1000x300x150	m	80,4000	133,33	10 719,73
19.	271070351821	Panou din sirma de otel, cu celule patrate	kg	208,4985	35,00	7 297,45
20.	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	3,6136	25,00	90,35
21.	277527630981	Teava patrata 60 x 60 x 2	kg	321,8600	27,50	8 851,15
22.	277527630982	Teava patrata 80 x 80 x 3	kg	39,5000	28,50	1 125,75
23.	2811106302001	Sistem de fixare zincat 40 x 40	buc	64,0000	6,67	426,88
24.	2811236309848	Confectii met.pentru lucrari de linii, statii electrice	kg	1,2800	22,50	28,80
25.	283012730301	Artari, 3-5 ani	buc	24,1500	35,00	845,25
26.	286314631021	Clempus	buc	2,0000	30,00	60,00
27.	286314631022	Miner	buc	2,0000	25,00	50,00
28.	2863146310237	Broasca Yalle	buc	1,0000	136,63	136,63
29.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	2,0054	41,67	83,57

30.	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	6,0000	0,25	1,50
31.	4011106202741	Energie electrica	kw	3,0895	1,95	6,03
32.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	15,9200	10,00	159,20
33.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,7762	10,00	7,76
34.	4100126202818	Apa	m3	2,3200	10,00	23,20
Total materiale de construcții						70 757

Utilaje de construcții:

1.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	7,8120	50,00	390,60
2.	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	3,9060	125,00	488,25
3.	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	1,1430	375,50	429,20
4.	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	6,2458	225,00	1 405,31
5.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	3,4425	225,00	774,56
6.	29522400040101	Compactor 10 t	h-ut	4,0650	225,00	914,63
7.	2952240004105	Compactor 5-6 t	h-ut	1,6800	225,00	378,00
8.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,0300	400,00	812,00
9.	2952260003520	Sapator de gropi	h-ut	0,2875	45,00	12,94
10.	2952260003552	Buldozer pe senile 79 kW	h-ut	0,3870	290,00	112,23
11.	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	5,9944	290,00	1 738,37
12.	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,2880	290,00	83,52
13.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,8640	17,25	14,90
14.	29522700076111	Distribuitor de criblura	h-ut	0,1590	360,00	57,24
15.	3110320003013	GAZ-53 OG	h-ut	0,4899	185,00	90,63
16.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,3600	250,00	90,00
17.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	5,7600	185,00	1 065,60
18.	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	3,5317	85,00	300,19
19.	3520200005303	Tren de lucru cu instalatie sapat gropi pentru stilpi	h-ut	1,5360	45,00	69,12
Total utilaje de construcții						9 229

Total	Lei	102 722
Fondul social	24 %	5 457
Transportarea	3 %	2 123
Total		110 302
Cheltuieli de regie	12,5 %	13 787
Total		124 089
Beneficiu de deviz	5 %	6 204
Total		130 293
TVA	20 %	26 058

Total deviz:

156 351

Ofertant

SRL "IZODROMGAZ"

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Obiect Sistemul de alimentare cu apa din satul
Tintareni, raionul Anenii Noi**

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

Nr crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
		1. Lucrari de terasament				
1	TsC18A1	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 65-80 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. 1 Amenajarea albiei drumului	100 m3			609,00
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	2,1000	290,00	609,00
2	TsC22A1	Spor la consumurile de ore-utilaj din art. TsC18A1, pentru transportul pamintului pe fiecare 10 m in plus, peste distanta prevazuta, teren catg. I	100 m3			385,70
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,3300	290,00	385,70
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			820,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,0500	400,00	820,00
4	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II Volumul de sol necesar	100 m3			900,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	400,00	900,00
5	TsI50A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 1 km	t			9,25
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,0500	185,00	9,25
6	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			137,19
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	54,97	19,79
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0040	350,00	1,40
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	290,00	116,00
7	TsC18B1	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 65-80 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. 2	100 m3			794,60
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	2,7400	290,00	794,60
8	TsC22A1	Spor la consumurile de ore-utilaj din art. TsC18A1, pentru transportul pamintului pe fiecare 10 m in plus, peste distanta prevazuta, teren catg. I	100 m3			385,70
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,3300	290,00	385,70
9	TsD08A1	Compactarea mecanica a umpluturilor cu compactor pe pneuri static autopropulsat de 10,1-16 t, in strat-uri succesive de 15-25 cm grosime dupa compactare, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executandu-se cu pamint necoeziv	100 m3			1 007,51
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	3,0200	54,97	166,01
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	3,7400	225,00	841,50
		2. Imbracaminte rutiera din piatra sparta, S=150 m2				
10	TsD08A1	Compactarea mecanica a umpluturilor cu compactor pe pneuri static autopropulsat de 10,1-16 t, in strat-uri succesive de 15-25 cm grosime dupa compactare, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executandu-se cu pamint necoeziv	100 m3			1 007,51

	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	3,0200	54,97	166,00
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	3,7400	225,00	841,51
11	DA06B2	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere mecanica, cu nisip	m3			429,02
	7129020012800	Pavator	h-om	0,3700	84,97	31,44
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,2320	10,00	2,32
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0	m3	1,3110	260,00	340,86
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,1530	225,00	34,42
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0230	85,00	1,96
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0480	375,50	18,02
12	DI134	Amenajarea mecanizata a imbracamintei rutiere din piatra sparta prin metoda impanarii intr-un strat cu H=15 cm	100m2			9 242,25
	9310060019930	Muncitor	h-om	4,9400	54,97	271,55
	1411122201661	Piatra sparta 20-70 mm	m3	18,9000	350,00	6 615,00
	14111222017521	Piatra sparta 10-20	m3	1,5000	350,00	525,00
	1411122201645	Piatra sparta 5-10 mm	m3	1,0000	350,00	350,00
	11202062010361	Savura	m3	1,0000	425,00	425,00
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	3,0000	10,00	30,00
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0420	375,50	15,77
	2952260003552	Buldozer pe semile 79 kW	h-ut	0,2580	290,00	74,82
	2952240004105	Compactor 5-6 t	h-ut	1,1200	225,00	252,00
	29522400040101	Compactor 10 t	h-ut	2,7100	225,00	609,75
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,4140	85,00	35,19
	29522700076111	Distribuitor de criblura	h-ut	0,1060	360,00	38,16
13	DI134A1	Corectie: pentru fiecare 1 cm urmatore de grosime se adauga sau se scade la norma DI 134 (K=3)	100m2			1 323,00
	1411122201661	Piatra sparta 20-70 mm	m3	1,2600	350,00	1 323,00
14	DE10A	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare 20x25 cm, pe fundatie de beton 30x15 cm Borduri 1000x300x150 pentru carosabil	m			250,13
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1500	54,97	8,25
	7129020012800	Pavator	h-om	0,4400	84,97	37,39
	266612280022	Borduri 1000x300x150	m	1,0050	133,33	134,00
	266310210004	Beton B12.5	m3	0,0450	1 370,00	61,65
	2651122100024	Ciment	kg	2,9200	2,30	6,72
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0	m3	0,0080	260,00	2,08
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0060	10,00	0,06
		3. Totuar, S=60 m2				
15	TsC54A	Strat de fundatie din nisip	m3			383,72
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9000	54,97	49,47
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0	m3	1,1000	260,00	286,00
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	10,00	1,00
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	125,00	26,25
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	50,00	21,00
16	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta, f.40-70mm	m3			505,17
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	54,97	54,42
	141112220171	Piatra sparta, f.40-70mm	m3	1,1500	350,00	402,50
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	10,00	1,00
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	125,00	26,25
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	50,00	21,00
17	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta, f.20-40mm	m3			505,17
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	54,97	54,42
	141112220172	Piatra sparta, f.20-40mm	m3	1,1500	350,00	402,50
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	10,00	1,00
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	125,00	26,25
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	50,00	21,00
18	DE10A	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare 20x25 cm, pe fundatie de beton 30x15 cm Borduri 1000x200x80 pentru trotuar	m			199,89
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1500	54,97	8,25
	7129020012800	Pavator	h-om	0,4400	84,97	37,39
	266612280021	Borduri 1000x200x80 pentru trotuar	m	1,0050	83,33	83,75
	266310210004	Beton B12.5	m3	0,0450	1 370,00	61,65
	2651122100024	Ciment	kg	2,9200	2,30	6,72
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0	m3	0,0080	260,00	2,08

	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0060	10,00	0,06
		4. Gard metalic, L=40,0 m, H=1.80 m				
19	TsC39A1	Saparea mecanica a gropilor , cu instalatie de forat pe teren de lucru , pentru gropi de stilpi si ancore de electrificare in teren catg. II - III, adincime 2,5 m K=0.2	buc			28,59
	7137010011500	Electrician	h-om	0,0800	84,97	1,36
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,9200	54,97	21,11
	2811236309848	Confecții met.pentru lucrari de linii, statii electrice	kg	0,4000	22,50	1,80
	3520200005303	Tren de lucru cu instalatie sapat gropi pentru stilpi	h-ut	0,4800	45,00	4,32
20	CA03F	Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton simplu clasa B12.5	m3			1 826,27
	7123010010200	Betonist	h-om	3,4500	84,97	293,15
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	84,97	33,99
	266310210004	Beton B12.5	m3	1,0250	1 370,00	1 425,28
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	10,00	1,01
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	17,25	10,35
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	250,00	62,50
21	CO07A1	Imprejmuiri metalice din otel profilat, model obisnuit cu montarea panoului gata confectionat Panou din sirma de otel, cu celule patrate	kg			43,71
	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	0,0300	84,97	2,55
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	84,97	4,25
	271070351821	Panou din sirma de otel, cu celule patrate	kg	1,0500	35,00	36,75
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0010	41,67	0,04
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0010	1,95	0,00
	2430226103294	Vopsea de miniu de plumb pe baza de ulei V 351-3	kg	0,0050	24,33	0,12
22		Sistem de fixare zincat 40 x 40	buc			6,67
	2811106302001	Sistem de fixare zincat 40 x 40	buc	1,0000	6,67	6,67
23	CL18A	Confecții metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton Panou gard. Teava patrata 60 x 60 x 2	kg			45,85
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	84,97	16,14
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	84,97	0,85
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	84,97	0,85
	277527630981	Teava patrata 60 x 60 x 2	kg	1,0000	27,50	27,50
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	25,00	0,25
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	41,67	0,21
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	1,95	0,02
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	2,00	0,03
24	CL18A	Confecții metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton Panou poarta. Teava patrata 80 x 80 x 3	kg			46,85
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	84,97	16,14
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	84,97	0,85
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	84,97	0,85
	277527630982	Teava patrata 80 x 80 x 3	kg	1,0000	28,50	28,50
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	25,00	0,25
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	41,67	0,21
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	1,95	0,02
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	2,00	0,03
25	CL18A	Confecții metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton Panou portita. Teava patrata 60 x 60 x 2	kg			45,85
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	84,97	16,14
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	84,97	0,85
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	84,97	0,85
	277527630981	Teava patrata 60 x 60 x 2	kg	1,0000	27,50	27,50
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	25,00	0,25
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	41,67	0,21
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	1,95	0,02
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	2,00	0,03
26	IzD04C	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice	t			839,25

		cu vopsea de ulei in 2 straturi, executate din profile, cu grosimi pina la 8 mm inclusiv, cu pensula de mina				
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,2200	84,97	528,51
	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	8,0000	37,56	300,48
	2320166200676	White spirit	kg	0,5600	18,33	10,27
27	CK33C	Broasca aplicata sistem Yalle	buc			350,56
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	84,97	6,80
	7422010060100	Timplar	h-om	2,4200	84,97	205,63
	2863146310237	Broasca Yalle	buc	1,0000	136,63	136,63
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	6,0000	0,25	1,50
28		Clempus	buc			30,00
	286314631021	Clempus	buc	1,0000	30,00	30,00
29		Miner	buc			25,00
	286314631022	Miner	buc	1,0000	25,00	25,00
		5. Executarea inverzirii				
30	TsH06A	Imbracarea taluzurilor cu pamint vegetal compactat, in vederea consolidarii lor, executata pe taluzuri cu inaltimea de pina la 4 m, cu grosimea statului din pamint vegetal de 10 cm	m2			25,49
	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	0,3000	84,97	25,49
31	TsH09B	Semanarea gazonului pe suprafete in panta peste 30%	100m2			620,04
	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	5,2000	84,97	441,84
	0221107204435	Seminte de plante-graminee perene (pm)	kg	3,9600	45,00	178,20
32	TsH09A	Semanarea gazonului pe suprafete orizontale sau in panta sub 30%	100m2			587,76
	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	4,8200	84,97	409,56
	0221107204435	Seminte de plante-graminee perene (pm)	kg	3,9600	45,00	178,20
33	TsH12B	Udarea suprafetelor cu furtunul de la cisterna	100m2			98,89
	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	0,6600	84,97	56,08
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	1,0000	10,00	10,00
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,3860	85,00	32,81
34	TsH109A	Imprastierea arborilor si arbustilor pentru plantare, distanta de pina 100 m: arbori foiosi	buc			0,80
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,0145	54,97	0,80
35	TsH108A	Saparea gropilor pentru plantarea arborilor mecanizat	buc			0,56
	2952260003520	Sapator de gropi	h-ut	0,0125	45,00	0,56
36	TsH110A	Plantarea arborilor in gropi gata sapate: arbori foiosi Artari, 3-5 ani	buc			52,69
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,2900	54,97	15,94
	283012730301	Artari, 3-5 ani	buc	1,0500	35,00	36,75
37	TsH94A	Udarea prin ajutoraj de la cisterna GAZ-53 OG a arborilor cu virsta pina la 10 ani	100 buc			531,13
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,1300	54,97	117,09
	4100126202818	Apa	m3	2,0000	10,00	20,00
	3110320003013	GAZ-53 OG	h-ut	2,1300	185,00	394,04

Ofertant

SRL "IZODROMGAZ"

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Sistemul de alimentare cu apa
din satul Tintareni, raionul
Anenii Noi**

(denumirea obiectivului)

**DEVIZ LOCAL № 7-2-18
Plan general. Platforma B**

Valoarea de deviz 156 351 Lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
		1. Lucrari de terasament				
1	TsC18A1	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 65-80 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. 1 Amenajarea albiei drumului	100 m3	0,30	609,00 0,00	182,70 0,00
2	TsC22A1	Spor la consumurile de ore-utilaj din art. TsC18A1, pentru transportul pamintului pe fiecare 10 m in plus, peste distanta prevazuta,teren catg. I	100 m3	0,30	385,70 0,00	115,71 0,00
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	0,20	820,00 0,00	164,00 0,00
4	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II Volumul de sol necesar	100 m3	0,72	900,00 0,00	648,00 0,00
5	TsI50A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 1 km	t	115,20	9,25 0,00	1 065,60 0,00
6	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	0,72	137,19 19,79	98,78 14,25

7	TsC18B1	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 65-80 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. 2	100 m3	1,22	794,60 0,00	969,41 0,00
8	TsC22A1	Spor la consumurile de ore-utilaj din art. TsC18A1, pentru transportul pamintului pe fiecare 10 m in plus, peste distanta prevazuta, teren catg. I	100 m3	1,22	385,70 0,00	470,55 0,00
9	TsD08A1	Compactarea mecanica a umpluturilor cu compactor pe pneuri static autopropulsat de 10,1-16 t, in straturi succesive de 15-25 cm grosime dupa compactare, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se cu pamint necoeziv	100 m3	1,22	1 007,51 166,01	1 229,16 202,53
		<i>Total</i>	Lei			4 943,91
		Total Lucrari de terasament Inclusiv salariu				4 943,91 216,78
		2. Imbracaminte rutiera din piatra sparta, S=150 m2				
10	TsD08A1	Compactarea mecanica a umpluturilor cu compactor pe pneuri static autopropulsat de 10,1-16 t, in straturi succesive de 15-25 cm grosime dupa compactare, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se cu pamint necoeziv	100 m3	0,45	1 007,51 166,00	453,38 74,70
11	DA06B2	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere mecanica, cu nisip	m3	22,50	429,02 31,44	9 653,02 707,38
12	DI134	Amenajarea mecanizata a imbracamintei rutiere din piatra sparta prin metoda impanarii intr-un strat cu H=15 cm	100m2	1,50	9 242,25 271,55	13 863,37 407,33
13	DI134A1	Corectie: pentru fiecare 1 cm urmator de grosime se adauga sau se scade la norma DI 134 (K=3)	100m2	1,50	1 323,00 0,00	1 984,50 0,00
14	DE10A	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare 20x25 cm, pe fundatie de beton 30x15 cm Borduri 1000x300x150 pentru	m	80,00	250,13 45,63	20 010,79 3 650,58

		carosabil				
		<i>Total</i>	Lei			45 965,06
		Total Imbracaminte rutiera din piatra sparta, S=150 m2 Inklusiv salariu				45 965,06 4 839,99
		3. Totuar, S=60 m2				
15	TsC54A	Strat de fundatie din nisip	m3	9,00	383,72 49,47	3 453,51 445,26
16	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta, f.40-70mm	m3	7,20	505,17 54,42	3 637,23 391,83
17	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta, f.20-40mm	m3	2,40	505,17 54,42	1 212,41 130,61
18	DE10A	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare 20x25 cm, pe fundatie de beton 30x15 cm Borduri 1000x200x80 pentru trotuar	m	25,00	199,89 45,63	4 997,13 1 140,81
		<i>Total</i>	Lei			13 300,28
		Total Totuar, S=60 m2 Inklusiv salariu				13 300,28 2 108,51
		4. Gard metalic, L=40,0 m, H=1.80 m				
19	TsC39A1	Saparea mecanica a gropilor , cu instalatie de forat pe teren de lucru , pentru gropi de stilpi si ancore de electrificare in teren catg. II - III, adincime 2,5 m K=0.2	buc	16,00	28,59 22,47	457,41 359,49
20	CA03F	Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton simplu clasa B12.5	m3	1,44	1 826,27 327,13	2 629,83 471,07
21	CO07A1	Imprejmuiri metalice din otel profilat, model obisnuit cu montarea panoului gata confectionat Panou din sirma de otel, cu celule patrate	kg	198,57	43,71 6,80	8 680,07 1 349,79
22		Sistem de fixare zincat 40 x 40	buc	64,00	6,67 0,00	426,88 0,00
23	CL18A	Confectii metalice diverse din	kg	286,10	45,85	13 117,01

		profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton Panou gard. Teava patrata 60 x 60 x 2			17,84	5 105,08
24	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton Panou poarta. Teava patrata 80 x 80 x 3	kg	39,50	46,85 17,84	1 850,49 704,82
25	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton Panou portita. Teava patrata 60 x 60 x 2	kg	35,76	45,85 17,84	1 639,52 638,10
26	IzD04C	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu vopsea de ulei in 2 straturi, executate din profile, cu grosimi pina la 8 mm inclusiv, cu pensula de mina	t	0,63	839,25 528,51	528,73 332,96
27	CK33C	Broasca aplicata sistem Yalle	buc	1,00	350,56 212,43	350,56 212,43
28		Clempus	buc	2,00	30,00 0,00	60,00 0,00
29		Miner	buc	2,00	25,00 0,00	50,00 0,00
		<i>Total</i>	Lei			29 790,50
		Total Gard metalic, L=40,0 m, H=1.80 m Inclusiv salariu				29 790,50 9 173,74
		5. Executarea inverzirii				
30	TsH06A	Imbracarea taluzurilor cu pamint vegetal compactat, in vederea consolidarii lor, executata pe taluzuri cu inaltimea de pina la 4 m, cu grosimea statului din pamint vegetal de 10 cm	m2	120,00	25,49 25,49	3 058,92 3 058,92
31	TsH09B	Semanarea gazonului pe suprafete in panta peste 30%	100m2	1,20	620,04 441,84	744,05 530,21
32	TsH09A	Semanarea gazonului pe suprafete orizontale sau in panta sub 30%	100m2	5,00	587,76 409,56	2 938,78 2 047,78
33	TsH12B	Udarea suprafetelor cu furtunul de la cisterna	100m2	6,20	98,89 56,08	613,12 347,70

34	TsH109A	Imprastierea arborilor si arbustilor pentru plantare, distanta de pina 100 m: arbori foiosi	buc	23,00	0,80	18,33
					0,80	18,33
35	TsH108A	Saparea gropilor pentru plantarea arborilor mecanizat	buc	23,00	0,56	12,94
					0,00	0,00
36	TsH110A	Plantarea arborilor in gropi gata sapate: arbori foiosi Artari, 3-5 ani	buc	23,00	52,69	1 211,90
					15,94	366,65
37	TsH94A	Udarea prin ajutoraj de la cisterna GAZ-53 OG a arborilor cu virsta pina la 10 ani	100 buc	0,23	531,13	122,16
					117,09	26,93
		<i>Total</i>	Lei			8 720,20
		Total Executarea inverzirii Inclusiv salariu				8 720,20 6 396,52

	Total	Lei	102 722
	Fondul social	24 %	5 457
	Transportarea	3 %	2 123
	Total		110 302
	Cheltuieli de regie	12,5 %	13 787
	Total		124 089
	Beneficiu de deviz	5 %	6 204
	Total		130 293
	TVA	20 %	26 058
			156 351
	Total deviz: Inclusiv salariu		22 736

Ofertant

SRL "IZODROMGAZ"

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Sistemul de alimentare cu apa
din satul Tintareni, raionul
Anenii Noi**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 7-3-19
Plan general. Platforma C**

Valoarea de deviz 223 391 Lei

Intocmit in prețuri curente

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

Manopera :

1.	7123010010200	Betonist	h-om	13,1790	84,97	1 119,82
2.	7129020012800	Pavator	h-om	51,1950	84,97	4 350,05
3.	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	51,4024	84,97	4 367,66
4.	7137010011500	Electrician	h-om	0,7840	84,97	66,62
5.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	9,3922	84,97	798,06
6.	7212030022700	Sudor	h-om	9,5138	84,97	808,39
7.	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	16,8480	84,97	1 431,57
8.	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	1,0500	84,97	89,22
9.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	180,7622	84,97	15 359,36
10.	7422010060100	Timplar	h-om	2,4200	84,97	205,63
11.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	77,7378	54,97	4 273,25
12.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	39,2018	84,97	3 330,98
13.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,7000	84,97	59,48
14.	9310060019930	Muncitor	h-om	4,4460	54,97	244,40
		Total manopera				36 506

Materiale:

1.	0221107204435	Seminte de plante-graminee perene (pm)	kg	37,1448	45,00	1 671,52
2.	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	14,2707	2,00	28,54
3.	11202062010361	Savura	m3	0,9000	425,00	382,50
4.	1411122201645	Piatra sparta 5-10 mm	m3	0,9000	350,00	315,00
5.	1411122201661	Piatra sparta 20-70 mm	m3	20,4120	350,00	7 144,20
6.	141112220171	Piatra sparta, f.40-70mm	m3	16,5600	350,00	5 796,00
7.	141112220172	Piatra sparta, f.20-40mm	m3	5,5200	350,00	1 932,00
8.	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0024	350,00	0,84
9.	14111222017521	Piatra sparta 10-20	m3	1,3500	350,00	472,50
10.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0	m3	0,8400	260,00	218,40
11.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0	m3	37,4985	260,00	9 749,61
12.	2320166200676	White spirit	kg	0,8456	18,33	15,50
13.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0350	19,33	0,68
14.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	0,0280	21,45	0,60
15.	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	12,0800	37,56	453,72
16.	2430226103294	Vopsea de miniu de plumb pe baza de ulei V 351-3	kg	2,8080	24,33	68,32
17.	2651122100024	Ciment	kg	306,6000	2,30	705,18
18.	266310210004	Beton B12.5	m3	8,6992	1 370,00	11 917,90
19.	266612280021	Borduri 1000x200x80 pentru trotuar	m	60,3000	83,33	5 024,80
20.	266612280022	Borduri 1000x300x150	m	45,2250	133,33	6 029,85
21.	271070351821	Panou din sirma de otel, cu celule patrate	kg	589,6800	35,00	20 638,80

22.	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	9,5138	25,00	237,85
23.	277527630981	Teava patrata 60 x 60 x 2	kg	911,8800	27,50	25 076,70
24.	277527630982	Teava patrata 80 x 80 x 3	kg	39,5000	28,50	1 125,75
25.	2811106302001	Sistem de fixare zincat 40 x 40	buc	196,0000	6,67	1 307,32
26.	2811236309848	Confectii met.pentru lucrari de linii, statii electrice	kg	3,9200	22,50	88,20
27.	283012730301	Artari, 3-5 ani	buc	22,0500	35,00	771,75
28.	286314631021	Clempus	buc	2,0000	30,00	60,00
29.	286314631022	Miner	buc	2,0000	25,00	50,00
30.	2863146310237	Broasca Yalle	buc	1,0000	136,63	136,63
31.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	5,3185	41,67	221,62
32.	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	6,0000	0,25	1,50
33.	4011106202741	Energie electrica	kw	8,1727	1,95	15,95
34.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	15,2120	10,00	152,12
35.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	1,0177	10,00	10,18
36.	4100126202818	Apa	m3	4,1400	10,00	41,40
Total materiale de constructii						101 864

Utilaje de constructii:

1.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	15,6240	50,00	781,20
2.	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	7,8120	125,00	976,50
3.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,1050	28,75	3,02
4.	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,6858	375,50	257,51
5.	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	1,1220	225,00	252,45
6.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	2,0655	225,00	464,74
7.	29522400040101	Compactor 10 t	h-ut	2,4390	225,00	548,77
8.	2952240004105	Compactor 5-6 t	h-ut	1,0080	225,00	226,80
9.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	1,5550	400,00	622,00
10.	2952260003520	Sapator de gropi	h-ut	0,2625	45,00	11,81
11.	2952260003552	Buldozer pe senile 79 kW	h-ut	0,2322	290,00	67,34
12.	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	4,3250	290,00	1 254,25
13.	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,2400	290,00	69,60
14.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	2,2920	17,25	39,54
15.	29522700076111	Distribuitor de criblura	h-ut	0,0954	360,00	34,34
16.	3110320003013	GAZ-53 OG	h-ut	0,4473	185,00	82,75
17.	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1750	68,50	11,99
18.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,9550	250,00	238,75
19.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	4,8000	185,00	888,00
20.	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	4,3038	85,00	365,82
21.	3520200005303	Tren de lucru cu instalatie sapat gropi pentru stilpi	h-ut	4,7040	45,00	211,68
Total utilaje de constructii						7 408

Total	Lei	145 778
Fondul social	24 %	8 761
Transportarea	3 %	3 056
Total		157 595

Cheltuieli de regie	12,5 %	19 699
Total		177 294
Beneficiu de deviz	5 %	8 865
Total		186 159
TVA	20 %	37 232

Total deviz: 223 391

Ofertant

SRL "IZODROMGAZ"

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Obiect Sistemul de alimentare cu apa din satul
Tintareni, raionul Anenii Noi**

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

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. Lucrari de terasament				
1	TsC18A1	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 65-80 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. 1 Amenajarea albiei drumului	100 m3			609,00
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	2,1000	290,00	609,00
2	TsC22A1	Spor la consumurile de ore-utilaj din art. TsC18A1, pentru transportul pamintului pe fiecare 10 m in plus, peste distanta prevazuta, teren catg. I	100 m3			385,70
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,3300	290,00	385,70
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			820,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,0500	400,00	820,00
4	TsC18B1	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 65-80 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. 2	100 m3			794,60
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	2,7400	290,00	794,60
5	TsC22B1	Spor la consumurile de ore-utilaj din art. TsC18B1, pentru transportul pamintului pe fiecare 10 m in plus, peste distanta prevazuta, teren catg. II	100 m3			466,90
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,6100	290,00	466,90
6	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II Volumul de sol necesar	100 m3			900,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	400,00	900,00
7	TsI50A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 1 km	t			9,25
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,0500	185,00	9,25
8	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			137,18
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	54,97	19,78
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0040	350,00	1,40
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	290,00	116,00
		2. Imbracaminte rutiera din piatra sparta, S=90 m2				
9	TsD08A1	Compactarea mecanica a umpluturilor cu compactor pe pneuri static autopropulsat de 10,1-16 t, in straturi succesive de 15-25 cm grosime dupa compactare, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se cu pamint necoeziv	100 m3			1 007,50
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	3,0200	54,97	166,00
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	3,7400	225,00	841,50
10	DA06B2	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere mecanica, cu nisip	m3			429,02
	7129020012800	Pavator	h-om	0,3700	84,97	31,44
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,2320	10,00	2,32

1	2	3	4	5	6	7
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0	m3	1,3110	260,00	340,86
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,1530	225,00	34,43
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0230	85,00	1,95
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0480	375,50	18,02
11	DI134	Amenajarea mecanizata a imbracamintei rutiere din piatra sparta prin metoda impanarii intr-un strat cu H=15 cm	100m2			9 242,23
	9310060019930	Muncitor	h-om	4,9400	54,97	271,56
	1411122201661	Piatra sparta 20-70 mm	m3	18,9000	350,00	6 615,00
	14111222017521	Piatra sparta 10-20	m3	1,5000	350,00	525,00
	1411122201645	Piatra sparta 5-10 mm	m3	1,0000	350,00	350,00
	11202062010361	Savura	m3	1,0000	425,00	425,00
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	3,0000	10,00	30,00
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0420	375,50	15,77
	2952260003552	Buldozer pe senile 79 kW	h-ut	0,2580	290,00	74,82
	2952240004105	Compactor 5-6 t	h-ut	1,1200	225,00	252,00
	29522400040101	Compactor 10 t	h-ut	2,7100	225,00	609,74
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,4140	85,00	35,19
	29522700076111	Distribuitor de criblura	h-ut	0,1060	360,00	38,16
12	DI134A1	Corectie: pentru fiecare 1 cm urmat de grosime se adauga sau se scade la norma DI 134 (K=3)	100m2			1 323,00
	1411122201661	Piatra sparta 20-70 mm	m3	1,2600	350,00	1 323,00
13	DE10A	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare 20x25 cm, pe fundatie de beton 30x15 cm Borduri 1000x300x150 pentru carosabil	m			250,14
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1500	54,97	8,25
	7129020012800	Pavator	h-om	0,4400	84,97	37,39
	266612280022	Borduri 1000x300x150	m	1,0050	133,33	134,00
	266310210004	Beton B12.5	m3	0,0450	1 370,00	61,65
	2651122100024	Ciment	kg	2,9200	2,30	6,72
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0	m3	0,0080	260,00	2,08
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0060	10,00	0,06
		3. Totuar, S=120 m2				
14	TsC54A	Strat de fundatie din nisip	m3			383,72
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9000	54,97	49,47
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0	m3	1,1000	260,00	286,00
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	10,00	1,00
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	125,00	26,25
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	50,00	21,00
15	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta, f.40-70mm	m3			505,17
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	54,97	54,42
	141112220171	Piatra sparta, f.40-70mm	m3	1,1500	350,00	402,50
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	10,00	1,00
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	125,00	26,25
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	50,00	21,00
16	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta, f.20-40mm	m3			505,17
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	54,97	54,42
	141112220172	Piatra sparta, f.20-40mm	m3	1,1500	350,00	402,50
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	10,00	1,00
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	125,00	26,25
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	50,00	21,00
17	DE10A	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare 20x25 cm, pe fundatie de beton 30x15 cm Borduri 1000x200x80 pentru trotuar	m			199,88
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1500	54,97	8,25
	7129020012800	Pavator	h-om	0,4400	84,97	37,39
	266612280021	Borduri 1000x200x80 pentru trotuar	m	1,0050	83,33	83,75
	266310210004	Beton B12.5	m3	0,0450	1 370,00	61,65
	2651122100024	Ciment	kg	2,9200	2,30	6,72
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0	m3	0,0080	260,00	2,08
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0060	10,00	0,06
		4. Gard metalic, L=123,0 m, H=1.80 m				
18	TsC39A1	Saparea mecanica a gropilor , cu instalatie de forat pe teren de lucru , pentru gropi de stilpi si ancore de electrificare in teren catg. II - III,	buc			28,59

1	2	3	4	5	6	7
		adincime 2,5 m K=0.2				
	7137010011500	Electrician	h-om	0,0800	84,97	1,36
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,9200	54,97	21,11
	2811236309848	Confecții met.pentru lucrari de linii, statii electrice	kg	0,4000	22,50	1,80
	3520200005303	Tren de lucru cu instalatie sapat gropi pentru stilpi	h-ut	0,4800	45,00	4,32
19	CA03F	Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton simplu clasa B12.5	m3			1 826,30
	7123010010200	Betonist	h-om	3,4500	84,97	293,15
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	84,97	33,99
	266310210004	Beton B12.5	m3	1,0250	1 370,00	1 425,30
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	10,00	1,02
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	17,25	10,35
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	250,00	62,50
20	CO07A1	Imprejmuiri metalice din otel profilat, model obisnuit cu montarea panoului gata confectionat Panou din sirma de otel, cu celule patrate	kg			43,71
	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	0,0300	84,97	2,55
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	84,97	4,25
	271070351821	Panou din sirma de otel, cu celule patrate	kg	1,0500	35,00	36,75
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0010	41,67	0,04
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0010	1,95	0,00
	2430226103294	Vopsea de miniu de plumb pe baza de ulei V 351-3	kg	0,0050	24,33	0,12
21		Sistem de fixare zincat 40 x 40	buc			6,67
	2811106302001	Sistem de fixare zincat 40 x 40	buc	1,0000	6,67	6,67
22	CL18A	Confecții metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton Panou gard. Teava patrata 60 x 60 x 2	kg			45,85
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	84,97	16,14
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	84,97	0,85
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	84,97	0,85
	277527630981	Teava patrata 60 x 60 x 2	kg	1,0000	27,50	27,50
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	25,00	0,25
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	41,67	0,21
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	1,95	0,02
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	2,00	0,03
23	CL18A	Confecții metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton Panou poarta. Teava patrata 80 x 80 x 3	kg			46,85
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	84,97	16,14
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	84,97	0,85
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	84,97	0,85
	277527630982	Teava patrata 80 x 80 x 3	kg	1,0000	28,50	28,50
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	25,00	0,25
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	41,67	0,21
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	1,95	0,02
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	2,00	0,03
24	CL18A	Confecții metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton Panou portita. Teava patrata 60 x 60 x 2	kg			45,85
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	84,97	16,14
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	84,97	0,85
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	84,97	0,85
	277527630981	Teava patrata 60 x 60 x 2	kg	1,0000	27,50	27,50
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	25,00	0,25
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	41,67	0,21
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	1,95	0,02
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	2,00	0,03
25	IzD04C	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu vopsea de ulei in 2 straturi, executate din profile, cu grosimi pina la 8 mm inclusiv, cu pensula de mina	t			839,26
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,2200	84,97	528,52
	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	8,0000	37,56	300,48
	2320166200676	White spirit	kg	0,5600	18,33	10,26

1	2	3	4	5	6	7
26	CK33C	Broasca aplicata sistem Yalle	buc			350,56
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	84,97	6,80
	7422010060100	Timplar	h-om	2,4200	84,97	205,63
	2863146310237	Broasca Yalle	buc	1,0000	136,63	136,63
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	6,0000	0,25	1,50
27		Clempus	buc			30,00
	286314631021	Clempus	buc	1,0000	30,00	30,00
28		Miner	buc			25,00
	286314631022	Miner	buc	1,0000	25,00	25,00
		5. Executarea inverzirii				
29	TsH09A	Semanarea gazonului pe suprafete horizontale sau in panta sub 30%	100m2			587,76
	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	4,8200	84,97	409,56
	0221107204435	Seminte de plante-graminee perene (pm)	kg	3,9600	45,00	178,20
30	TsH12B	Udarea suprafetelor cu furtunul de la cisterna	100m2			98,89
	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	0,6600	84,97	56,08
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	1,0000	10,00	10,00
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,3860	85,00	32,81
31	TsH109A	Imprastierea arborilor si arbustilor pentru plantare, distanta de pina 100 m: arbori foiosi	buc			0,80
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,0145	54,97	0,80
32	TsH108A	Saparea gropilor pentru plantarea arborilor mecanizat	buc			0,56
	2952260003520	Sapator de gropi	h-ut	0,0125	45,00	0,56
33	TsH110A	Plantarea arborilor in gropi gata sapate: arbori foiosi Artari, 3-5 ani	buc			52,69
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,2900	54,97	15,94
	283012730301	Artari, 3-5 ani	buc	1,0500	35,00	36,75
34	TsH94A	Udarea prin ajutoraj de la cisterna GAZ-53 OG a arborilor cu virsta pina la 10 ani	100 buc			531,14
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,1300	54,97	117,10
	4100126202818	Apa	m3	2,0000	10,00	20,00
	3110320003013	GAZ-53 OG	h-ut	2,1300	185,00	394,05
		6. Demontarea gardului vechi, 88 m				
35	RCsP45D	Demontarea balustradelor, grilelor, parapetilor si imprejmuirilor metalice etc	kg			4,71
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	0,0300	84,97	2,55
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0200	84,97	1,70
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0008	21,45	0,02
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0010	19,33	0,02
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0030	28,75	0,09
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0050	68,50	0,34

Ofertant

SRL "IZODROMGAZ"

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Sistemul de alimentare cu apa
din satul Tintareni, raionul
Anenii Noi**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 7-3-19
Plan general. Platforma C

Valoarea de deviz 223 391 Lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
		1. Lucrari de terasament				
1	TsC18A1	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 65-80 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. 1 Amenajarea albiei drumului	100 m3	0,50	609,00 0,00	304,50 0,00
2	TsC22A1	Spor la consumurile de ore-utilaj din art. TsC18A1, pentru transportul pamintului pe fiecare 10 m in plus, peste distanta prevazuta, teren catg. I	100 m3	0,50	385,70 0,00	192,85 0,00
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	0,10	820,00 0,00	82,00 0,00
4	TsC18B1	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 65-80 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. 2	100 m3	0,60	794,60 0,00	476,76 0,00
5	TsC22B1	Spor la consumurile de ore-utilaj din art. TsC18B1, pentru transportul pamintului pe fiecare 10 m in plus, peste distanta prevazuta, teren catg. II	100 m3	0,60	466,90 0,00	280,14 0,00
6	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu	100 m3	0,60	900,00 0,00	540,00 0,00

		ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II Volumul de sol necesar				
7	TsI50A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 1 km	t	96,00	9,25 0,00	888,00 0,00
8	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	0,60	137,18 19,78	82,31 11,87
		<i>Total</i>	Lei			2 846,56
		Total Lucrari de terasament Inklusiv salariu				2 846,56 11,87
		2. Imbracaminte rutiera din piatra sparta, S=90 m2				
9	TsD08A1	Compactarea mecanica a umpluturilor cu compactor pe pneuri static autopropulsat de 10,1-16 t, in straturi succesive de 15-25 cm grosime dupa compactare, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se cu pamint necoeziv	100 m3	0,30	1 007,50 166,00	302,25 49,80
10	DA06B2	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere mecanica, cu nisip	m3	13,50	429,02 31,44	5 791,81 424,43
11	DI134	Amenajarea mecanizata a imbracamintei rutiere din piatra sparta prin metoda impanarii intr-un strat cu H=15 cm	100m2	0,90	9 242,23 271,56	8 318,01 244,40
12	DI134A1	Corectie: pentru fiecare 1 cm urmasor de grosime se adauga sau se scade la norma DI 134 (K=3)	100m2	0,90	1 323,00 0,00	1 190,70 0,00
13	DE10A	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare 20x25 cm, pe fundatie de beton 30x15 cm Borduri 1000x300x150 pentru carosabil	m	45,00	250,14 45,63	11 256,08 2 053,46
		<i>Total</i>	Lei			26 858,85
		Total Imbracaminte rutiera din piatra sparta, S=90 m2				26 858,85 2 772,09

		Inclusiv salariu				
		3. Totuar, S=120 m2				
14	TsC54A	Strat de fundatie din nisip	m3	18,00	383,72 49,47	6 907,01 890,51
15	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta, f.40-70mm	m3	14,40	505,17 54,42	7 274,45 783,65
16	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta, f.20-40mm	m3	4,80	505,17 54,42	2 424,82 261,22
17	DE10A	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare 20x25 cm, pe fundatie de beton 30x15 cm Borduri 1000x200x80 pentru trotuar	m	60,00	199,88 45,63	11 993,10 2 737,94
		<i>Total</i>	Lei			28 599,38
		Total Totuar, S=120 m2 Inclusiv salariu				28 599,38 4 673,32
		4. Gard metalic, L=123,0 m, H=1.80 m				
18	TsC39A1	Saparea mecanica a gropilor , cu instalatie de forat pe teren de lucru , pentru gropi de stilpi si ancore de electrificare in teren catg. II - III, adincime 2,5 m K=0.2	buc	49,00	28,59 22,47	1 400,82 1 100,94
19	CA03F	Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton simplu clasa B12.5	m3	3,82	1 826,30 327,13	6 976,47 1 249,65
20	CO07A1	Imprejmuiri metalice din otel profilat, model obisnuit cu montarea panoului gata confectionat Panou din sirma de otel, cu celule patrata	kg	561,60	43,71 6,80	24 549,15 3 817,53
21		Sistem de fixare zincat 40 x 40	buc	196,00	6,67 0,00	1 307,32 0,00
22	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton Panou gard. Teava patrata 60 x 60 x 2	kg	876,12	45,85 17,84	40 168,04 15 633,22

23	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton Panou poarta. Teava patrata 80 x 80 x 3	kg	39,50	46,85 17,84	1 850,49 704,82
24	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton Panou portita. Teava patrata 60 x 60 x 2	kg	35,76	45,85 17,84	1 639,52 638,10
25	IzD04C	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu vopsea de ulei in 2 straturi, executate din profile, cu grosimi pina la 8 mm inclusiv, cu pensula de mina	t	1,51	839,26 528,52	1 267,28 798,06
26	CK33C	Broasca aplicata sistem Yalle	buc	1,00	350,56 212,43	350,56 212,43
27		Clempus	buc	2,00	30,00 0,00	60,00 0,00
28		Miner	buc	2,00	25,00 0,00	50,00 0,00
		<i>Total</i>	Lei			79 619,65
		Total Gard metalic, L=123,0 m, H=1.80 m Inclusiv salariu				79 619,65 24 154,75
		5. Executarea inverzirii				
29	TsH09A	Semanarea gazonului pe suprafete orizontale sau in panta sub 30%	100m2	9,38	587,76 409,56	5 513,15 3 841,63
30	TsH12B	Udarea suprafetelor cu furtunul de la cisterna	100m2	9,38	98,89 56,08	927,59 526,03
31	TsH109A	Imprastierea arborilor si arbustilor pentru plantare, distanta de pina 100 m: arbori foiosi	buc	21,00	0,80 0,80	16,74 16,74
32	TsH108A	Saparea gropilor pentru plantarea arborilor mecanizat	buc	21,00	0,56 0,00	11,81 0,00
33	TsH110A	Plantarea arborilor in gropi gata sapate: arbori foiosi Artari, 3-5 ani	buc	21,00	52,69 15,94	1 106,52 334,77
34	TsH94A	Udarea prin ajutoraj de la cisterna GAZ-53 OG a arborilor cu virsta pina la 10 ani	100 buc	0,21	531,14 117,10	111,54 24,59

		<i>Total</i>	Lei			7 687,35
		Total Executarea inverzirii Inclusiv salariu				7 687,35 4 743,76
		6. Demontarea gardului vechi, 88 m				
35	RCsP45D	Demontarea balustradelor, grilelor, parapetilor si imprejmuirilor metalice etc	kg	35,00	4,71 4,25	164,99 148,70
		<i>Total</i>	Lei			164,99
		Total Demontarea gardului vechi, 88 m Inclusiv salariu				164,99 148,70

		Total	Lei		145 778
		Fondul social	24 %		8 761
		Transportarea	3 %		3 056
		Total			157 595
		Cheltuieli de regie	12,5 %		19 699
		Total			177 294
		Beneficiu de deviz	5 %		8 865
		Total			186 159
		TVA	20 %		37 232
		Total deviz: Inclusiv salariu			223 391 36 506

Ofertant

SRL "IZODROMGAZ"

(funcția, semnătura, numele, prenumele)