

Reconstructia statiei de epurare a apelor uzate

din or.Causeni ET.I

N	Denumirea	Suma fara TVA	TVA	Suma cu TVA
1	Bloc epurare biologica (poz. 4a). Lucrari generale de constructie	6 716 325,00	1 343 265,00	8 059 590,00
2	Incalzire. Bloc epurare biologica (poz.4a).	8 370,83	1 674,17	10 045,00
3	Ventilare. Bloc epurare biologica (poz.4a).	174 176,67	34 835,33	209 012,00
4	Conducte proces tehnologic. Bloc epurare biologica (poz.4a).	29 675,00	5 935,00	35 610,00
5	Utilaj. Bloc epurare biologica (poz.4a).	13 008 741,67	2 601 748,33	15 610 490,00
6	Platforma de nisip (poz. 5a). Lucrari generale de constructie	61 555,83	12 311,17	73 867,00
7	Platforma de nisip (poz. 5b). Lucrari generale de constructie	44 383,33	8 876,67	53 260,00
8	Scoaterea solului fertil. Etapa I	8 824,17	1 764,83	10 589,00
9	Demolarea cladirii si edificiilor. Etapa I	470 110,00	94 022,00	564 132,00
10	Sistematizarea pe verticala. Etapa I	558 757,50	111 751,50	670 509,00
11	Cladire cu gratare (poz. 1). Lucrari generale de constructie	443 254,17	88 650,83	531 905,00
12	Platforma de namol (poz. 8, 9, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 21, 22, 23). Lucrari generale de constructie	516 544,17	103 308,83	619 853,00
13	Apeduct B1. Cladire cu gratare (poz. 1)	737,50	147,50	885,00
14	Montarea utilaj tehnologica. Cladire cu gratare (poz.1).	94 010,00	18 802,00	112 812,00
15	Utilaj. Cladire cu gratare (poz.1).	1 400 000,00	280 000,00	1 680 000,00
16	Canalizare K1. Cladire cu gratare (poz. 1)	1 837,50	367,50	2 205,00
17	Incalzire. Cladire cu gratare (poz.1).	4 184,17	836,83	5 021,00
18	Ventilare. Cladire cu gratare (poz.1).	104 360,00	20 872,00	125 232,00
19	Deznisipator D=4m (poz. 2a,b). Lucrari generale de constructie	26 628,33	5 325,67	31 954,00
20	Conducte proces tehnologic. Deznisipator (poz.2a, b).	225 025,83	45 005,17	270 031,00
21	Decantor cu doua etaje (poz. 3a, 3b, 3v, 3r, 3d, 3e, 3j, 3z, 3i, 3k). Lucrari generale de constructie	537 311,67	107 462,33	644 774,00
22	Conducte proces tehnologic. Decantor cu doua etaje (poz.3a - 3k).	572 876,67	114 575,33	687 452,00
23	Conducte proces tehnologic. Platforma de nisip (poz. 5a, 5b)	4 255,00	851,00	5 106,00
24	Statie de pompare a apei de namol (poz. 7). Lucrari generale de constructie	17 593,33	3 518,67	21 112,00
25	Conducte proces tehnologic. Statie de pompare a apei de namol (poz. 7)	1 384,17	276,83	1 661,00
26	Statie de pompare a apei de namol (poz. 7). Utilaj	600 000,00	120 000,00	720 000,00
27	Ventilarea. Statie de pompare a apei de namol (poz. 7)	545,83	109,17	655,00
28	Platforma de namol tip I (poz. 8). Lucrari generale de constructie	574 780,83	114 956,17	689 737,00

29	Conducte proces tehnologic. Platforma de namol (poz. 8-15, 19-23)	758 299,17	151 659,83	909 959,00
30	Platforma de namol tip I (poz. 9). Lucrari generale de constructie	574 878,33	114 975,67	689 854,00
31	Retea industriala de apa si canalizare	2 785 290,83	557 058,17	3 342 349,00
32	Platforma de namol tip I (poz. 10). Lucrari generale de constructie	574 780,83	114 956,17	689 737,00
33	Platforma de namol tip I (poz. 11). Lucrari generale de constructie	574 780,83	114 956,17	689 737,00
34	Platforma de namol tip III (poz. 12). Lucrari generale de constructie	325 509,17	65 101,83	390 611,00
35	Platforma de namol tip III (poz. 13). Lucrari generale de constructie	325 509,17	65 101,83	390 611,00
36	Pavarea drumului de acces. Etapa I	3 363 204,17	672 640,83	4 035 845,00
37	Amenajarea teritoriului. Etapa I	1 468 229,17	293 645,83	1 761 875,00
38	Rețele exterioare de alimentare cu energie electrica. CL-10kv L-0,76km	343 825,00	68 765,00	412 590,00
39	Alimentare cu energie electrica. Post de transformare. 2КТПГC-250-10/0.4.	82 876,67	16 575,33	99 452,00
40	Alimentare cu energie electrica. 2КТПГC-250-10/0,4. Utilaj (CL)	294 323,33	58 864,67	353 188,00
41	Alimentare cu energie electrica. CL-0.4kv L-1.65km	357 595,83	71 519,17	429 115,00
42	Alimentare cu energie electrica (AEE poz. 2a, 26). Deznisipator D=4m. CL-0.4kv	30 344,17	6 068,83	36 413,00
43	Alimentare cu energie electrica (AEE poz. 7). Statie de pompare a apei de namol. CL-0.4kv	41 966,67	8 393,33	50 360,00
44	Alimentare cu energie electrica. Iluminat terenul.	183 881,67	36 776,33	220 658,00
45	Cladire cu gratare. Etapa I. Instalatie de iluminat, luminat electric	18 504,17	3 700,83	22 205,00
46	Bloc epurare biologica BIOTAL (Etapa I). Instalatie de iluminat, luminat electric	89 951,67	17 990,33	107 942,00
	TOTAL:	38 400 000,00	7 680 000,00	46 080 000,00

OFERTANT :

SRL "IZODROMGAZ"

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 01

Bloc epurare biologica (poz. 4a). Lucrari generale de constructie

Valoarea de deviz 8 059 590 Lei

Intocmit in prețuri curente

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

Manopera :

1.	1	Muncitor	h-om	704,5608	57,66	40 624,98
2.	2852107335349	Lucru la masina	h-om	12,9540	57,66	746,93
3.	7122050013400	Zidar	h-om	813,6510	57,66	46 915,12
4.	7122050013442	Tencuitor	h-om	364,2550	57,66	21 002,94
5.	7123010010200	Betonist	h-om	5 857,5095	57,66	337 743,98
6.	7123020011140	Fierar beton	h-om	4 731,1639	57,66	272 798,89
7.	7123030012500	Montator P.B	h-om	6,0000	57,66	345,96
8.	7124010010700	Dulgher	h-om	3 975,4250	57,66	229 223,00
9.	71240100107001	Dulgher	h-om	30,0510	57,66	1 732,74
10.	7124010010730	Dulgher 3	h-om	88,8880	57,66	5 125,28
11.	7129020012800	Pavator	h-om	28,6200	57,66	1 650,23
12.	7132010010900	Faiantar	h-om	27,1760	57,66	1 566,97
13.	7132030012600	Mozaicar	h-om	491,6350	57,66	28 347,66
14.	7132040012700	Parchetar	h-om	45,2500	57,66	2 609,11
15.	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	316,8344	57,66	18 268,67
16.	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	6,5000	57,66	374,80
17.	7136080025001	Montator	h-om	368,1510	57,66	21 227,59
18.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	285,1790	57,66	16 443,42
19.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	427,7245	57,66	24 662,60
20.	7212030022700	Sudor	h-om	134,9495	57,66	7 781,19
21.	7213050013100	Timichigiu	h-om	225,9000	57,66	13 025,40
22.	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	27,4550	57,66	1 583,06
23.	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	159,5770	57,66	9 201,21
24.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	131,2830	57,66	7 569,78
25.	7422010060100	Timplar	h-om	4,8000	57,66	276,77
26.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1 196,9219	57,66	69 014,50
27.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2 102,8286	57,66	121 249,13
28.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	74,9702	57,66	4 322,78
29.	9310060019930	Muncitor	h-om	99,3262	57,66	5 727,15
Total manopera						1 311 163

Materiale:

1.	12010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	2,7314	3 133,33	8 558,37
2.	12010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	3,4030	3 133,33	10 662,72
3.	1201010290690	Rigle de rasinoase	m3	0,8360	3 133,33	2 619,46
4.	12010109087371	Grinzi ecarisate de rasinoase de $\phi=100,125$	m3	0,2460	3 133,33	770,80
5.	12010109087372	Grinzi ecarisate de rasinoase $\phi=40-75\text{mm}$	m3	0,6560	3 133,33	2 055,46
6.	1411122201752	Piatra sparta	m3	283,6935	245,00	69 504,90
7.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0	m3	17,6535	212,50	3 751,35
8.	1542126108945	Ulei de in sicutivat	kg	29,8005	15,00	447,01
9.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	33,3122	5,00	166,55
10.	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	4,1049	2 833,33	11 630,53
11.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	4,6426	2 833,33	13 154,02
12.	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	4,4973	2 833,33	12 742,34
13.	2010102918804	Cherestea, rasin., calitatea IV	m3	0,0321	2 833,33	90,95
14.	2010237318700	Distantieri de rost	buc	4 050,0220	0,01	40,50
15.	2010237318750	Distantieri	buc	20 132,8928	1,00	20 132,89
16.	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	507,2906	100,00	50 729,06
17.	203011293111	Ferestre din policlorura de vinil (PVC)(BF2, BF3.)	m2	3,3600	1 025,00	3 444,00
18.	203011293112	Ferestre din policlorura de vinil (PVC)BF1	m2	10,0800	1 015,00	10 231,20
19.	20301129470001	Pervaz de rasinoase	m	104,5000	15,00	1 567,50
20.	2030132947000	Rama metalica gata confectionata	kg	215,3000	15,75	3 390,98
21.	2051142950707	Dibluri de montaj 10x130 mm	buc	87,3600	0,85	74,25
22.	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	58,6000	1,00	58,60
23.	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,0293	700,00	20,51
24.	2124117000002	Fosfat de amoniu, praf, calitate superioara	kg	18,9700	33,15	628,86
25.	2320166200676	White spirit	kg	25,5215	18,30	467,04
26.	2320166200755	Petrol	kg	8,0000	13,50	108,00
27.	2320187315789	Decofrol	kg	542,5584	15,00	8 138,38
28.	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	87,9000	9,30	817,47
29.	241010162	Bitum diluat RB-1	t	0,1392	9 300,00	1 294,56
30.	241010167	Mastic asfaltic cald AM-2	t	11,4840	1 033,33	11 866,76
31.	2411115904512	Oxigen tehnic	m3	3,6180	19,23	69,59
32.	2413547308164	Carbura de calciu	kg	2,0720	21,33	44,21
33.	24142161094821	Pasta antiseptica	kg	98,5360	61,20	6 030,40
34.	2416566101576	Spuma de poliuretan pentru etansarea imbinarilor in cartuse cu	buc	1,8111	55,00	99,61

		capacitatea de 0,75 l				
35.	2416586105303	Amorsa-grund Supraton	kg	35,8680	11,33	406,38
36.	2430116103000	Vopsea pe baza de ulei	kg	67,3970	34,50	2 325,20
37.	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	17,9400	34,57	620,19
38.	243011610350	Vopsea pe baza de poliacetat de vinil	kg	89,6700	16,36	1 467,00
39.	2430116104841	Vopsele uscate pentru vopsiri interioare	kg	0,1292	93,50	12,08
40.	2430116106105	Email (Durex) pentru dusumele	kg	3,9710	34,57	137,28
41.	243012610321	Rasina epoxidica	kg	310,7000	41,33	12 841,23
42.	2430127317192	Diamoniu fosfat	kg	73,4700	18,70	1 373,89
43.	24302261000001	Fuga	kg	54,3300	13,61	739,43
44.	2430226101349	Chit de cutit C 891-1	kg	21,5850	17,30	373,43
45.	2462106110545	Adeziv Class Polisterol для армирования	kg	480,8610	3,53	1 697,44
46.	2462106110547	Adeziv Izopol	kg	801,4350	2,76	2 211,96
47.	2466477302420	Sticla solubila	kg	11,3600	8,10	92,02
48.	2521106718392	Glafuri din mase plastice pentru ferestre	m	8,1600	137,50	1 122,00
49.	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip I 60	m2	176,3157	7,15	1 260,66
50.	2624102101102	Mortar gata preparat	m3	16,1765	845,00	13 669,14
51.	2640112302501	Caramizi ceramice pline, cu goluri sau silicate de dim. 250 x 120 x 65 mm	buc	25 680,0000	3,33	85 514,40
52.	2651122100402	Ciment	kg	2 702,6860	1,61	4 351,32
53.	2652102100737	Var hidratat	kg	1 597,7800	5,00	7 988,90
54.	2653102100000	Fixator pentru consolidare si izolare strat suport	kg	162,9900	10,00	1 629,90
55.	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	28,8700	3,00	86,60
56.	2653102100831	Amestec uscat "Knauf"	kg	1 797,2380	2,33	4 187,56
57.	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	17,5800	0,50	8,79
58.	2661112800700	Placi sau piscoturi de gresie	m2	186,5330	162,50	30 311,62
59.	2663102100000	Beton B3.5	m3	153,6518	1 050,00	161 334,39
60.	2663102100001	Cimentoplast	m3	18,7380	575,00	10 774,35
61.	2663102100002	Beton B12.5	m3	39,1514	1 100,00	43 066,54
62.	2663102100003	Beton C15	m3	10,6023	1 150,00	12 192,63
63.	2663102100004	Beton C20 W6	m3	1 179,2651	1 225,00	1 444 599,75
64.	2663102100006	Beton C25	m3	29,7004	1 250,00	37 125,50
65.	2663102100041	Beton C20	m3	79,4663	1 200,00	95 359,56
66.	266410210201	Mortar ciment 100-T	m3	4,6288	925,00	4 281,63
67.	26641021020101	Adeziv Class Inter	kg	758,4229	1,93	1 463,75
68.	2666122800325	Bordura beton pentru trotuare 18x10	m	159,7950	54,17	8 656,10
69.	266612280061	Перемычка 8ПП18-71	buc	3,0000	375,00	1 125,00
70.	26811260014721	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	302,3000	4,50	1 360,33
71.	26821326004260	Carton gudronat (толь)	m2	13,8580	12,50	173,22
72.	2682132600465	Folie suplimentara polimerica	m2	277,1730	8,30	2 300,54
73.	2682132601626	Carton bitumat	m2	64,4600	16,50	1 063,59
74.	2682162611370	Placi vata minerala termoiz. "FASROCK" б=80мм	m2	171,5071	129,20	22 158,72
75.	2710403640000	Tabla plana protejata anticoroziv	kg	122,8500	13,33	1 637,59
76.	27104036431	Placi din tabla amprentata tip tigla metalica SET	m2	282,5550	107,50	30 374,66
77.	2710406311726	Burlan rotund prefabricat D100 SET	m	19,2780	86,67	1 670,82
78.	2710406311800	Jgheaburi semirotonde prefabricate D100 SET	m	32,4450	79,33	2 573,86
79.	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	6 316,0207	11,05	69 792,04
80.	2710602300000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	79 913,2025	11,05	883 040,88
81.	2710703514000	Sine de rulare	m	54,3380	85,00	4 618,73
82.	2710703514832	Cornier cu aripi inegale 80x65x7	kg	242,1000	11,35	2 747,84
83.	272210331150	Teava instalatie D150	m	1,0000	163,50	163,50
84.	272210331400	Teava instalatie D400	m	0,6000	650,00	390,00
85.	272210331500	Teava instalatie D500	m	1,0000	725,00	725,00
86.	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	226,0660	11,33	2 561,32
87.	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	841,1701	11,33	9 530,45
88.	274312354901	Glafuri B=250mm, RAL 7016	m	8,0000	125,00	1 000,00
89.	2811106301300	Constructii metalice (scari, parapete, pasarele, etc)	kg	3 230,0000	16,50	53 295,00
90.	2811236309900	Confectii metalice	kg	1 841,4562	10,75	19 795,66
91.	2812106306000	Usi metalice gata confectionate din profiluri de otel	m2	6,3000	2 000,00	12 600,00
92.	2812106306002	Profiluri de colt din aluminiu 25x25 mm	m	54,4976	2,45	133,52
93.	2873116829070	Chingi metalice	kg	8,6160	12,50	107,70
94.	28731220007511	Piese forjate din semifabricate masa 1,8 kg (Поковки)	kg	155,8000	12,33	1 921,01
95.	2873122004100	Plase sudate	kg	8,5850	11,10	95,29
96.	2873145887000	Cuie	kg	180,4780	12,33	2 225,31
97.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	64,3298	41,67	2 680,62
98.	2874115802500	Surub cap hexagonal M 20 SET	buc	16,1500	10,00	161,50
99.	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	64,6400	0,50	32,32
100.	2874115837745	Suruburi	buc	309,0000	0,75	231,75
101.	2874116312500	Elemente liniare din gresie ceramica,	m	72,7637	16,20	1 178,77
102.	2874136313400	Diblu din material plastic LFM 10*140	buc	1 282,2960	2,65	3 398,08
103.	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	135,6396	12,33	1 672,44
104.	2875276312000	Accesorii metalice pentru fixare	buc	2 211,3000	0,75	1 658,48
105.	28752763120001	Шпильки (fise)	buc	2 892,2400	0,35	1 012,28
106.	3110500002401	Grund	kg	46,8811	24,33	1 140,62
107.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	37,3500	10,00	373,50
108.	4100126202818	Apa	m3	27,4130	10,00	274,13
Total materiale de constructii						3 391 685

Utilaje de constructii:

1.	152001	Masini de alimentare cu bitum, pentru constructii generale, 4 t	h-ut	22,6200	45,00	1 017,90
2.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	103,6098	15,45	1 600,77
3.	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	51,8049	233,33	12 087,63
4.	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	20,5309	28,75	590,26

5.	2922140007000	Macara	h-ut	562,1720	163,50	91 915,12
6.	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	1,8040	28,33	51,11
7.	2940520007610	Perforator electric	h-ut	1,9602	41,33	81,01
8.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	76,0285	28,75	2 185,82
9.	2952240004021	Mixer electric	h-ut	6,9505	24,33	169,10
10.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	176,0950	303,50	53 444,83
11.	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	16,2846	203,50	3 313,92
12.	2952270002921	Agregat pentru prepararea solutiilor	h-ut	0,4740	24,33	11,54
13.	2952270003100	Vibrator	h-ut	810,4180	17,25	13 979,70
14.	2952270003204	Masina de taiat gresie, cu discD=500 mm,de 5,5 Kw	h-ut	3,3970	24,33	82,65
15.	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	2,1507	54,25	116,68
16.	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	4,6186	31,33	144,71
17.	2952270003830	Dreptar de aluminiu = 2,00 m	h-ut	20,3820	2,45	49,93
18.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg	h-ut	155,2266	15,45	2 398,25
19.	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	1,7582	33,47	58,84
20.	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	1,2728	24,33	30,96
21.	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	184,9130	72,50	13 406,19
Total utilaje de constructii						196 732

Total	Lei	4 899 580
Fondul social si medical	22,5 %	295 012
Transportarea	10 %	339 168
Total		5 533 760
Cheltuieli de regie	14,5 %	802 395
Total		6 336 155
Beneficiu de deviz	6 %	380 170
Total		6 716 325
TVA	20 %	1 343 265

Total deviz:

8 059 590

Ofertant

SRL "IZODROMGAZ"

(funcția, semnătura)

Obiect

Reconstrucția stației de epurare a apelor uzate din
or.Causeni .ET.ICatalog de prețuri unitare pentru obiectul № 01
Bloc epurare biologică (poz. 4a). Lucrări generale de construcție

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
		1. Земляные работы				
1	TsC03B1	Săpătura mecanică cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere internă și comandă hidraulică, în pământ cu umiditate naturală, descărcare în depozit teren cat. II	100 m3			622,17
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupă cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,0500	303,50	622,17
2	TsA20B	Săpătura manuală de pământ, în taluzuri, la deblee săpate cu excavator sau screper, pentru completarea săpăturii la profilul taluzului, în teren mijlociu	m3			118,78
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,0600	57,66	118,78
3	TsD02A1	Împrăștierea pământului afinat provenit din teren categoria I sau II, executată cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, în straturi cu grosimea de 15-20 cm	100 m3			221,82
	2952260003553	Buldozer pe senile pînă la 65-80 CP	h-ut	1,0900	203,50	221,82
4	TsD05A	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor în straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecărui strat în parte, umpluturile executându-se din pământ necoeziv	100 m3			669,09
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	57,66	508,56
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg	h-ut	10,3900	15,45	160,53
5	TsD01B	Împrăștierea cu lopata a pământului afinat, în straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pînă la 3 m din gramezi, inclusiv sfărîmarea bulgarilor, pământul provenind din teren mijlociu	m3			17,87
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	57,66	17,87
6	TsD04A	Compactarea cu maiul de mină a umpluturilor executate în săpături orizontale sau înclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecărui strat de pământ în parte, avînd 10 cm grosime pământ necoeziv	m3			51,16
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,8700	57,66	50,16
	4100116202806	Apa industrială în cisterne pt. lucrări drumuri-terasam.	m3	0,1000	10,00	1,00
		2. Подземная часть				
7	TsC54B	Strat de fundație din piatră spartă	m3			395,32
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	57,66	57,08
	1411122201752	Piatră spartă	m3	1,1500	245,00	281,75
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	10,00	1,00
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere internă, presiunea pînă la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	233,33	49,00
	2592270004021	Compactator pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	15,45	6,49
8	CA02C	Beton simplu turnat în egalizări, pante, sape la înalțimi pînă la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice B3.5	m3			1 394,26
	7123010010200	Betonist	h-om	3,8500	57,66	221,99
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	57,66	37,48
	266310210000	Beton B3.5	m3	1,0250	1 050,00	1 087,01
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2500	163,50	40,88
	2952270003100	Vibrator	h-ut	0,4000	17,25	6,90
9	CA03G	Beton armat turnat cu mijloace clasice, în fundații, socluri, ziduri de sprijin, pereți sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform art. CA01, turnare cu	m3			1 579,39

		mijloace clasice, beton C20 W6				
	7123010010200	Betonist	h-om	4,0000	57,66	230,64
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	57,66	23,06
	266310210004	Beton C20 W6	m3	1,0250	1 225,00	1 274,46
	2952270003100	Vibrator	h-ut	0,6000	17,25	10,35
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2500	163,50	40,88
10	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			15,45
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0640	57,66	3,69
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	57,66	0,17
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	11,05	11,33
	2010237318750	Distantiere	buc	0,1500	1,00	0,15
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	11,33	0,11
11	CC01F	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere	kg			14,65
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0500	57,66	2,88
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	57,66	0,17
	2710602300000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	1,0250	11,05	11,33
	2010237318750	Distantiere	buc	0,1500	1,00	0,15
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	11,33	0,11
12	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimei pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice B12.5	m3			1 446,02
	7123010010200	Betonist	h-om	3,8500	57,66	221,99
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	57,66	37,48
	266310210002	Beton B12.5	m3	1,0250	1 100,00	1 138,77
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2500	163,50	40,88
	2952270003100	Vibrator	h-ut	0,4000	17,25	6,90
13	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 C20 W6	m3			1 579,39
	7123010010200	Betonist	h-om	4,0000	57,66	230,64
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	57,66	23,06
	266310210004	Beton C20 W6	m3	1,0250	1 225,00	1 274,46
	2952270003100	Vibrator	h-ut	0,6000	17,25	10,35
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2500	163,50	40,87
14	CC02I	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, si montate in pereti si diafragme, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg			17,45
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0960	57,66	5,54
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	57,66	0,17
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	11,05	11,33
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	11,33	0,11
	2010237318750	Distantiere	buc	0,3000	1,00	0,30
15	CC02J	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in pereti si diafragme la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg			15,48
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0590	57,66	3,40
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	57,66	0,17
	2710602300000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	1,0250	11,05	11,33
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	11,33	0,11
	2010237318750	Distantiere	buc	0,3000	1,00	0,30
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	163,50	0,16
16	CB02B	Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in elevatii, pereti drepti si diafragme inclusiv sprijinirile la inaltimei pina la 20 m inclusiv	m2			81,01
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	57,66	11,53
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,7500	57,66	43,25
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	12,33	0,37
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	11,33	0,57
	2873145887000	Cuie	kg	0,0250	12,33	0,31

	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1000	100,00	10,00
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	2 833,33	2,83
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0010	2 833,33	2,83
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0015	2 833,33	4,25
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	15,00	1,80
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0200	163,50	3,27
17	IC44E	Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, teava avind diametrul de 500mm L=0.5m	buc			450,72
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	1,3000	57,66	74,96
	272210331500	Teava instalatie D500	m	0,5000	725,00	362,50
	2411115904512	Oxigen tehnic	m3	0,3600	19,23	6,92
	2413547308164	Carbura de calciu	kg	0,1600	21,33	3,42
	3110500002401	Grund	kg	0,1200	24,33	2,92
18	IC44C	Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, teava avind diametrul de 150 mm L=0.5m	buc			124,50
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,6500	57,66	37,48
	272210331150	Teava instalatie D150	m	0,5000	163,50	81,75
	2411115904512	Oxigen tehnic	m3	0,1200	19,23	2,31
	2413547308164	Carbura de calciu	kg	0,0700	21,33	1,50
	3110500002401	Grund	kg	0,0600	24,33	1,46
19	IC44E	Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, teava avind diametrul de 400mm L=0.3m	buc			283,22
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	1,3000	57,66	74,96
	272210331400	Teava instalatie D400	m	0,3000	650,00	195,00
	2411115904512	Oxigen tehnic	m3	0,3600	19,23	6,92
	2413547308164	Carbura de calciu	kg	0,1600	21,33	3,42
	3110500002401	Grund	kg	0,1200	24,33	2,92
20	IzD07A	Grunduirea si vopsirea manuala a rezervoarelor cu vopsele gata preparate, in urmatoarele variante: un strat de vopsea de miniu de plumb (rasina epocsidica)	m2			15,36
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	0,1700	57,66	9,80
	243012610321	Rasina epocsidica	kg	0,1300	41,33	5,37
	2320166200676	White spirit	kg	0,0100	18,30	0,18
21	41-01-001-3	Izolatie cu tencuiala pe suprafete verticale din beton cu asfalt turnat: in doua straturi de 5 mm fiecare	100m2			7 879,52
	1	Muncitor	h-om	101,2300	57,66	5 836,92
	241010162	Bitum diluat RB-1	t	0,0200	9 300,00	186,00
	241010167	Mastic asfaltic cald AM-2	t	1,6500	1 033,33	1 704,99
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,1600	33,47	5,35
	152001	Masini de alimentare cu bitum, pentru constructii generale, 4 t	h-ut	3,2500	45,00	146,25
22	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice C20	m3			1 628,63
	7123010010200	Betonist	h-om	4,8500	57,66	279,65
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4500	57,66	25,95
	266310210041	Beton C20	m3	1,0250	1 200,00	1 266,90
	2952270003100	Vibrator	h-ut	0,6000	17,25	10,35
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2800	163,50	45,78
23	CC02K	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, si montate in grinzi si stilpi, la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg			17,59
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0950	57,66	5,48
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	57,66	0,23
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	11,05	11,33
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	11,33	0,11
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	1,00	0,28
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	163,50	0,16
24	CC02L	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in grinzi si stilpi, la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg			15,92
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0650	57,66	3,75
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	57,66	0,29
	2710602300000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	1,0250	11,05	11,33
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	11,33	0,11
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	1,00	0,28

	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	163,50	0,16
25	CB02D	Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in stilpi si cadre exclusiv sustinerile la inaltimei pina la 20 m inclusiv	m2			104,36
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	57,66	11,53
	7124010010700	Dulgher	h-om	1,1000	57,66	63,43
	2873116829070	Chingi metalice	kg	0,0800	12,50	1,00
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	12,33	0,37
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	11,33	0,57
	2873145887000	Cuie	kg	0,0250	12,33	0,31
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1500	100,00	15,00
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	2 833,33	2,83
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0015	2 833,33	4,25
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	15,00	1,80
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0200	163,50	3,27
26	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice C20	m3			1 628,63
	7123010010200	Betonist	h-om	4,8500	57,66	279,65
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4500	57,66	25,95
	266310210041	Beton C20	m3	1,0250	1 200,00	1 266,90
	2952270003100	Vibrator	h-ut	0,6000	17,25	10,35
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2800	163,50	45,78
27	CC02M	Armatari din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm, si montate in placi, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg			15,86
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0650	57,66	3,75
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	57,66	0,23
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	11,05	11,33
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	11,33	0,11
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	1,00	0,28
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	163,50	0,16
28	CC02N	Armatari din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in placi, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg			15,17
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0540	57,66	3,11
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	57,66	0,17
	2710602300000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	1,0250	11,05	11,33
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	11,33	0,11
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	1,00	0,28
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	163,50	0,16
29	CL57A	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg	kg			30,40
	7136080025001	Montator	h-om	0,2100	57,66	12,11
	2811236309900	Confectii metalice	kg	1,0400	10,75	11,29
	3110500002401	Grund	kg	0,0200	24,33	0,49
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0100	41,67	0,42
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0800	72,50	5,80
	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0,0100	28,75	0,29
30	CB02C	Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in placi si grinzi exclusiv sustinerile la inaltimei pina la 20 m inclusiv	m2			94,17
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	57,66	11,53
	7124010010700	Dulgher	h-om	1,0000	57,66	57,66
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	12,33	0,37
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	11,33	0,57
	2873145887000	Cuie	kg	0,0250	12,33	0,31
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1300	100,00	13,00
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	2 833,33	2,83
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0010	2 833,33	2,83
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	15,00	1,80
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0200	163,50	3,27
31		Centura monalita Gem1	buc			0,00
32	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice C20	m3			1 628,63
	7123010010200	Betonist	h-om	4,8500	57,66	279,65

	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4500	57,66	25,95
	266310210041	Beton C20	m3	1,0250	1 200,00	1 266,90
	2952270003100	Vibrator	h-ut	0,6000	17,25	10,35
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2800	163,50	45,78
33	CC02K	Armături din oțel beton OB 37 fasonate în ateliere de șantier, cu diametrul barelor pînă la 8 mm inclusiv, și montate în grinzi și stâlpi, la înalțimi mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv construcțiile executate cu cofraje glisante	kg			17,59
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0950	57,66	5,48
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	57,66	0,23
	2710602100000	Oțel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	11,05	11,33
	2734113803881	Sirma din oțel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	11,33	0,11
	2010237318750	Distanțieri	buc	0,2800	1,00	0,28
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	163,50	0,16
34	CC02L	Armături din oțel beton OB 37 fasonate în ateliere de șantier, cu diametrul barelor peste 8 mm, și montate în grinzi și stâlpi, la înalțimi mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv construcțiile executate cu cofraje glisante	kg			15,92
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0650	57,66	3,75
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	57,66	0,29
	2710602300000	Oțel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	1,0250	11,05	11,33
	2734113803881	Sirma din oțel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	11,33	0,11
	2010237318750	Distanțieri	buc	0,2800	1,00	0,28
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	163,50	0,16
35	CB02C	Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte și subscurte pentru turnarea betonului în plăci și grinzi exclusiv susținerile la înalțimi pînă la 20 m inclusiv	m2			94,17
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	57,66	11,53
	7124010010700	Dulgher	h-om	1,0000	57,66	57,66
	2875276311528	Scoabe din oțel pentru construcții	kg	0,0300	12,33	0,37
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	11,33	0,57
	2873145887000	Cuie	kg	0,0250	12,33	0,31
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1300	100,00	13,00
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	2 833,33	2,83
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0010	2 833,33	2,83
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	15,00	1,80
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0200	163,50	3,27
36		Planșeu monolita PII	buc			0,00
37	CA04F	Beton turnat în plăci, grinzi, stâlpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 și turnarea cu mijloace clasice C20	m3			1 628,63
	7123010010200	Betonist	h-om	4,8500	57,66	279,65
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4500	57,66	25,95
	266310210041	Beton C20	m3	1,0250	1 200,00	1 266,90
	2952270003100	Vibrator	h-ut	0,6000	17,25	10,35
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2800	163,50	45,78
38	CC02M	Armături din oțel beton OB 37 fasonate în ateliere de șantier, cu diametrul barelor pînă la 8 mm, și montate în plăci, la înalțimi mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv construcțiile executate cu cofraje glisante	kg			15,86
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0650	57,66	3,75
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	57,66	0,23
	2710602100000	Oțel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	11,05	11,33
	2734113803881	Sirma din oțel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	11,33	0,11
	2010237318750	Distanțieri	buc	0,2800	1,00	0,28
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	163,50	0,16
39	CB02C	Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte și subscurte pentru turnarea betonului în plăci și grinzi exclusiv susținerile la înalțimi pînă la 20 m inclusiv	m2			94,17
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	57,66	11,53
	7124010010700	Dulgher	h-om	1,0000	57,66	57,66
	2875276311528	Scoabe din oțel pentru construcții	kg	0,0300	12,33	0,37
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	11,33	0,57
	2873145887000	Cuie	kg	0,0250	12,33	0,31
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1300	100,00	13,00
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	2 833,33	2,83
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0010	2 833,33	2,83
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	15,00	1,80
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0200	163,50	3,27

40	CL57A	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg	kg			30,40
	713680025001	Montator	h-om	0,2100	57,66	12,11
	2811236309900	Confectii metalice	kg	1,0400	10,75	11,29
	311050002401	Grund	kg	0,0200	24,33	0,49
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0100	41,67	0,42
	311050002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0800	72,50	5,80
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0100	28,75	0,29
		3. Надземная часть				
41	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice C15	m3			1 575,83
	7123010010200	Betonist	h-om	4,8500	57,66	279,65
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4500	57,66	25,95
	266310210003	Beton C15	m3	1,0250	1 150,00	1 214,11
	2952270003100	Vibrator	h-ut	0,6000	17,25	10,35
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2800	163,50	45,78
42	CC02K	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, si montate in grinzi si stilpi, la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg			17,59
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0950	57,66	5,48
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	57,66	0,23
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	11,05	11,33
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	11,33	0,11
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	1,00	0,28
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	163,50	0,16
43	CC02L	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in grinzi si stilpi, la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg			15,92
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0650	57,66	3,75
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	57,66	0,29
	2710602300000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	1,0250	11,05	11,33
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	11,33	0,11
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	1,00	0,28
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	163,50	0,16
44	CB02D	Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in stilpi si cadre exclusiv sustinerile la inaltime pina la 20 m inclusiv	m2			104,35
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	57,66	11,53
	7124010010700	Dulgher	h-om	1,1000	57,66	63,43
	2873116829070	Chingi metalice	kg	0,0800	12,50	1,00
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	12,33	0,37
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	11,33	0,57
	2873145887000	Cuie	kg	0,0250	12,33	0,31
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1500	100,00	15,00
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	2 833,33	2,83
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0015	2 833,33	4,25
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	15,00	1,80
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0200	163,50	3,27
45		Grinda Gm1, Gm2, Gm3, Gm4	buc			0,00
46	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice C20	m3			1 628,63
	7123010010200	Betonist	h-om	4,8500	57,66	279,65
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4500	57,66	25,95
	266310210041	Beton C20	m3	1,0250	1 200,00	1 266,90
	2952270003100	Vibrator	h-ut	0,6000	17,25	10,35
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2800	163,50	45,78
47	CC02K	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, si montate in grinzi si stilpi, la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg			17,59
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0950	57,66	5,48
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	57,66	0,23
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	11,05	11,33
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	11,33	0,11
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	1,00	0,28
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	163,50	0,16

48	CC02L	Armături din oțel beton OB 37 fasonate în ateliere de șantier, cu diametrul barelor peste 8 mm, și montate în grinzi și stâlpi, la înălțimi mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv construcțiile executate cu cofraje glisante	kg			15,92
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0650	57,66	3,75
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	57,66	0,29
	2710602300000	Oțel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	1,0250	11,05	11,33
	2734113803881	Sirma din oțel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	11,33	0,11
	2010237318750	Distanțieri	buc	0,2800	1,00	0,28
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	163,50	0,16
49	CL57A	Montarea și fixarea pieselor înglobate în beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg	kg			30,40
	7136080025001	Montator	h-om	0,2100	57,66	12,11
	2811236309900	Confecții metalice	kg	1,0400	10,75	11,29
	3110500002401	Grund	kg	0,0200	24,33	0,49
	2873155901200	Electrozi pentru sudură	kg	0,0100	41,67	0,42
	3110500002401	Aparat de sudură 28-35 Kw	h-ut	0,0800	72,50	5,80
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0100	28,75	0,29
50	CB02C	Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte și subscurte pentru turnarea betonului în plăci și grinzi exclusiv susținerile la înălțimi până la 20 m inclusiv	m2			94,17
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	57,66	11,53
	7124010010700	Dulgher	h-om	1,0000	57,66	57,66
	2875276311528	Scoabe din oțel pentru construcții	kg	0,0300	12,33	0,37
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	11,33	0,57
	2873145887000	Cuie	kg	0,0250	12,33	0,31
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1300	100,00	13,00
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	2 833,33	2,83
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0010	2 833,33	2,83
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	15,00	1,80
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0200	163,50	3,27
		4. Стены				
51	CD50C	Zidarie din caramida medie, format 250 x 120 x 65 la pereți exteriori cu înălțimea până la 4 m	m3			1 928,82
	7122050013400	Zidar	h-om	4,7000	57,66	271,00
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,9600	57,66	55,35
	2640112302501	Caramizi ceramice pline, cu goluri sau silicate de dim. 250 x 120 x 65 mm	buc	400,0000	3,33	1 332,00
	2624102101102	Mortar gata preparat	m3	0,2410	845,00	203,65
	2010102918804	Cherestea, rasin., calitatea IV	m3	0,0005	2 833,33	1,42
	2922140007000	Macara	h-ut	0,4000	163,50	65,40
52	IzF50A	Hidroizolații efectuate cu mortar ciment cu sticlă solubilă la fundații și pereți aplicate pe suprafețe orizontale	m2			52,15
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,3800	57,66	21,91
	2624102101102	Mortar gata preparat	m3	0,0310	845,00	26,19
	2466477302420	Sticlă solubilă	kg	0,5000	8,10	4,05
53	CP05A	Montarea panourilor, a grinzilor, elementelor de suprafață II sau T cu lungimea până la 12 m și a chesoanelor între 6 și 12 m inclusiv, prefabricate din beton armat care nu necesită mentinerea lor în cârligul macaralei pe timpul realizării sudurilor de îmbinare, cu volum până la 2 mc inclusiv (перемычка 8ПП18-71)	buc			656,25
	7123030012500	Montator P.B	h-om	2,0000	57,66	115,32
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	57,66	11,53
	266612280061	Перемычка 8ПП18-71	buc	1,0000	375,00	375,00
	1421102200513	Nisip sortat nespălat de riu și lacuri 0,0-7,0	m3	0,0060	212,50	1,27
	2651122100402	Ciment	kg	1,9500	1,61	3,14
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	2 833,33	2,83
	2922140007000	Macara	h-ut	0,9000	163,50	147,15
54	CA04F	Beton turnat în plăci, grinzi, stâlpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 și turnarea cu mijloace clasice C15	m3			1 575,84
	7123010010200	Betonist	h-om	4,8500	57,66	279,65
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4500	57,66	25,95
	266310210003	Beton C15	m3	1,0250	1 150,00	1 214,11
	2952270003100	Vibrator	h-ut	0,6000	17,25	10,35
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2800	163,50	45,78
55	CC02K	Armături din oțel beton OB 37 fasonate în ateliere de șantier, cu diametrul barelor până la 8 mm inclusiv, și montate în grinzi și stâlpi, la	kg			17,59

		inaltimi mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante				
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0950	57,66	5,48
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	57,66	0,23
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	11,05	11,33
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	11,33	0,11
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	1,00	0,28
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	163,50	0,16
56	CC02L	Armatari din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in grinzi si stilpi, la inaltimi mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg			15,92
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0650	57,66	3,75
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	57,66	0,29
	2710602300000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	1,0250	11,05	11,33
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	11,33	0,11
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	1,00	0,28
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	163,50	0,16
57	CB02C	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in placi si grinzi exclusiv sustinerile la inaltimi pina la 20 m inclusiv	m2			94,17
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	57,66	11,53
	7124010010700	Dulgher	h-om	1,0000	57,66	57,66
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	12,33	0,37
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	11,33	0,57
	2873145887000	Cuie	kg	0,0250	12,33	0,31
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1300	100,00	13,00
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	2 833,33	2,83
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0010	2 833,33	2,83
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	15,00	1,80
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0200	163,50	3,27
		5. Кровля				
58	CA02A	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimi pina la 35 m inclusiv, prepararea cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton clasa C 5/4 (Bc 5/B 75)(cimentoplast gr.100 mm)	m3			911,37
	7123010010200	Betonist	h-om	3,9500	57,66	227,76
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	57,66	37,48
	266310210001	Cimentoplast	m3	1,0250	575,00	595,27
	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,0570	54,25	3,09
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2500	163,50	40,88
	2952270003100	Vibrator	h-ut	0,4000	17,25	6,90
59	IzF18B	Strat suport de egalizare sau de protectie pentru izolatii, inclusiv scafele aferente, executat cu mortar de ciment gata preparat marca M100-T fara adaos de var, driscuit, pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 40 % inclusiv, aplicat in grosime medie de 2 cm	m2			34,74
	7132040012700	Parchetar	h-om	0,2500	57,66	14,41
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0	m3	0,0280	212,50	5,95
	2651122100402	Ciment	kg	8,6700	1,61	13,96
	4100126202818	Apa	m3	0,0070	10,00	0,07
	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0,0120	28,75	0,35
60	CE41A	Montarea capriorilor cu tratament antiseptic	m3			5 483,93
	7124010010730	Dulgher 3	h-om	21,6800	57,66	1 250,07
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,4100	57,66	138,96
	120101029087372	Grinzi ecarisate de rasinoase b=40-75mm	m3	0,1600	3 133,33	501,33
	120101029087371	Grinzi ecarisate de rasinoase de b=100,125	m3	0,0600	3 133,33	188,00
	12010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,8300	3 133,33	2 600,66
	2873145887000	Cuie	kg	7,2000	12,33	88,78
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	4,3800	11,05	48,40
	26821326004260	Carton gudronat (толь)	m2	3,3800	12,50	42,25
	24142161094821	Pasta antiseptica	kg	1,9600	61,20	119,95
	28731220007511	Piese forjate din semifabricate masa 1,8 kg (Поковки)	kg	38,0000	12,33	468,54
	2922140007000	Macara	h-ut	0,1500	163,50	24,52
	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	0,4400	28,33	12,47
61	CN50A	Tratament ignifug al lemnaiei; ferme, arce, grinzi, capriori, cosoroabe	m3			233,24
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,8500	57,66	49,01
	2430116104841	Vopsele uscate pentru vopsiri interioare	kg	0,0120	93,50	1,12
	2124117000002	Fosfat de amoniu, praf, calitate superioara	kg	1,7000	33,15	56,36

	2430127317192	Diamoniu fosfat	kg	6,7000	18,70	125,29
	2952270002921	Agregat pentru prepararea solutiilor	h-ut	0,0600	24,33	1,46
62	CE30B	Astereala le inelitori sau doliile inelitorilor din tigla, placi tip eternit etc., din scinduri brute de rasinoase (24 mm grosime) geluite pe o parte, la constructii obisnuite. Normele resurselor cu valoarea 0 (zero) se iau dupa proiect.	m2			54,82
	2852107335349	Lucru la masina	h-om	0,0500	57,66	2,88
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,3200	57,66	18,45
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	57,66	5,77
	12010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0081	3 133,33	25,38
	2873145887000	Cuie	kg	0,1200	12,33	1,48
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	28,75	0,86
63	CN50C	Tratament ignifug al lemnariei, gratate din sipci pentru acoperiri si astereli pe ferme.	100m2			875,49
	9310060019930	Muncitor	h-om	3,1600	57,66	182,21
	2124117000002	Fosfat de amoniu, praf, calitate superioara	kg	6,0000	33,15	198,90
	2430127317192	Diamoniu fosfat	kg	23,0000	18,70	430,10
	2430116104841	Vopsele uscate pentru vopsiri interioare	kg	0,0400	93,50	3,74
	2320166200755	Petrol	kg	4,0000	13,50	54,00
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0230	163,50	3,77
	2952270002921	Agregat pentru prepararea solutiilor	h-ut	0,1140	24,33	2,78
64	CN51F	Tratamentul antiseptic al lemnariei, pe suprafete aparente cu paste antiseptice: grinzi, cosoroabe.	100m2			2 859,60
	9310060019930	Muncitor	h-om	7,1100	57,66	409,96
	24142161094821	Pasta antiseptica	kg	40,0000	61,20	2 448,00
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0100	163,50	1,64
65	CE31C	Streasina infundata, fara console aparente, din scinduri de rasinoase faltuite si geluite pe o parte, cu latimea medie de 0,4 m	m2			565,56
	2852107335349	Lucru la masina	h-om	0,0600	57,66	3,46
	7124010010700	Dulgher	h-om	3,7000	57,66	213,34
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3000	57,66	17,30
	12010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0400	3 133,33	125,33
	1201010290690	Rigle de rasinoase	m3	0,0400	3 133,33	125,33
	20301129470001	Pervaz de rasinoase	m	5,0000	15,00	75,00
	2873145887000	Cuie	kg	0,4000	12,33	4,93
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	28,75	0,86
66	CN51E	Tratamentul antiseptic al lemnariei, pe suprafete aparente cu paste antiseptice: acoperiri pe grinzi.	100m2			6 110,95
	9310060019930	Muncitor	h-om	10,4000	57,66	599,67
	24142161094821	Pasta antiseptica	kg	90,0000	61,20	5 508,00
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0200	163,50	3,29
67	CN50C	Tratament ignifug al lemnariei, gratate din sipci pentru acoperiri si astereli pe ferme.	100m2			875,43
	9310060019930	Muncitor	h-om	3,1600	57,66	182,19
	2124117000002	Fosfat de amoniu, praf, calitate superioara	kg	6,0000	33,15	198,90
	2430127317192	Diamoniu fosfat	kg	23,0000	18,70	430,10
	2430116104841	Vopsele uscate pentru vopsiri interioare	kg	0,0400	93,50	3,76
	2320166200755	Petrol	kg	4,0000	13,50	54,00
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0230	163,50	3,71
	2952270002921	Agregat pentru prepararea solutiilor	h-ut	0,1140	24,33	2,76
68	CN16D	Vopsitorii cu lacuri si vopsele pe baza de ulei aplicate pe timplarie din lemn, executate cu 2 straturi de vopsea de email la dusumele	m2			44,46
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	57,66	31,71
	2430116106105	Email (Durex) pentru dusumele	kg	0,1900	34,57	6,57
	2430226101349	Chit de cutit C 891-1	kg	0,1000	17,30	1,73
	1542126108945	Ulei de in sicitivat	kg	0,0800	15,00	1,20
	26811260014721	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,5000	4,50	2,25
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,2000	5,00	1,00
69	CE07A	Invelitori din placi din tabla amprentata (tip tigla) pentru invelitorile acoperisurilor (tip Lindab) (tigla metalica)	m2			211,64
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,9000	57,66	51,89
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	57,66	14,41
	27104036431	Placi din tabla amprentata tip tigla metalica SET	m2	1,1500	107,50	129,81
	2710403640000	Tabla plana protejata anticoroziv	kg	0,5000	13,33	7,00
	2875276312000	Accesorii metalice pentru fixare	buc	9,0000	0,75	7,09
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0500	28,75	1,44
70	CE17A	Strat suplimentar polimeric tip ondutiss montat sub stratul de invelitoare de tigla, placi	m2			28,86

		ondulate sau amprentate				
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,2000	57,66	11,53
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	57,66	2,88
	2682132600465	Folie suplimentara polimerica	m2	1,1500	8,30	9,83
	28752763120001	Шпильки (fise)	buc	12,0000	0,35	4,33
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	28,75	0,29
71	CE20A	Sisteme de jgheaburi tip brass din tabla protejata anticoroziv Dn100	m			111,39
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,3000	57,66	17,30
	2710406311800	Jgheaburi semirotonde prefabricate D100 SET	m	1,0500	79,33	85,80
	2874115837745	Suruburi	buc	10,0000	0,75	7,72
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	28,75	0,57
72	CE22A	Sisteme de burlane tip brass din tabla protejata anticoroziv Dn100	m			113,44
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,3500	57,66	20,18
	2710406311726	Burlan rotund prefabricat D100 SET	m	1,0500	86,67	92,82
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0150	28,75	0,43
		6. Окна и двери				
73	CK57E	Instalarea ferestrelor din PVC: oscilobatante (pliante, swing-out) cu suprafata golului sub 2 m2 in doua canaturi (BF2, BF3,)	m2			1 132,70
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,4131	57,66	81,48
	203011293111	Ferestre din policlorura de vinil (PVC)(BF2, BF3,)	m2	1,0000	1 025,00	1 025,00
	2051142950707	Dibluri de montaj 10x130 mm	buc	6,5000	0,85	5,52
	2416566101576	Spuma de poliuretan pentru etansarea imbinarilor in cartuse cu capacitatea de 0,75 l	buc	0,1910	55,00	10,51
	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0,0297	28,75	0,85
	2940520007610	Perforator electric	h-ut	0,1634	41,33	6,75
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,1061	24,33	2,58
74	CK57F	Instalarea ferestrelor din PVC: oscilobatante (pliante, swing-out) cu suprafata golului peste 2 m2 in doua canaturi BF1	m2			1 082,84
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,8165	57,66	47,08
	203011293112	Ferestre din policlorura de vinil (PVC)BF1	m2	1,0000	1 015,00	1 015,00
	2051142950707	Dibluri de montaj 10x130 mm	buc	6,5000	0,85	5,52
	2416566101576	Spuma de poliuretan pentru etansarea imbinarilor in cartuse cu capacitatea de 0,75 l	buc	0,1160	55,00	6,38
	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0,0297	28,75	0,85
	2940520007610	Perforator electric	h-ut	0,1400	41,33	5,79
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,0909	24,33	2,21
75	CK26A	Glafuri montate la ferestre din mase plastice, pentru ferestre si usi	m			163,34
	7422010060100	Timplar	h-om	0,2800	57,66	16,14
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	57,66	4,61
	2521106718392	Glafuri din mase plastice pentru ferestre	m	1,0000	137,50	140,25
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crest	buc	4,0000	0,50	2,04
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	28,75	0,29
76	CK26B	Glafuri montate la ferestre din aluminiu	m			150,35
	7422010060100	Timplar	h-om	0,3200	57,66	18,45
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	57,66	4,61
	274312354901	Glafuri B=250mm, RAL 7016	m	1,0000	125,00	125,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crest	buc	4,0000	0,50	2,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	28,75	0,29
77	CK12A	Usi metalice confectionate din profiluri de otel laminat, profiluri din banda de otel fasonate la rece, inclusiv armaturile si accesoriile necesare usilor montate in zidarie de orice natura la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, intr-un canat, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv	m2			2 282,71
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	3,5400	57,66	204,12
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	57,66	23,06
	7212030022700	Sudor	h-om	0,1900	57,66	10,96
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,2700	57,66	15,57
	2812106306000	Usi metalice gata confectionate din profiluri de otel	m2	1,0000	2 000,00	2 000,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,1400	41,67	5,83
	2651122100402	Ciment	kg	1,4000	1,61	2,25
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0	m3	0,0050	212,50	1,06
	26811260014721	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,5000	4,50	2,25
	3110500002401	Grund	kg	0,7000	24,33	17,03
	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0,0200	28,75	0,57
		7. Пoль				
		7.1. Воздуходивная				
78	CG22A	Pardoseli din beton simplu clasa C 10/8 (Bc 10/B 150) in grosime de 10 cm, in cimp continuu, driscuit, turnat pe loc, in incaperi cu	m2			183,22

		suprafata mai mare de 16 mp C25 gr160mm				
	7123010010200	Betonist	h-om	0,8000	57,66	46,13
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	57,66	5,77
	266310210006	Beton C25	m3	0,1025	1 250,00	128,13
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,1000	28,75	2,88
	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,0060	54,25	0,33
79	CG22A5 K=6	Pardoseli din beton simplu clasa C 10/8 (Bc 10/B 150) in grosime de 10 cm, in cimp continuu, driscuit, turnat pe loc, in incaperi cu suprafata mai mare de 16 mp, diferenta in plus sau in minus pentru fiecare cm de beton turnat, in cazul utilizarii betonului gata preparat, se adauga sau se scade	m2			80,33
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	57,66	3,46
	266310210006	Beton C25	m3	0,01025	1 250,00	76,87
80	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin 20mm	m2			72,13
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,6000	57,66	34,60
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	57,66	5,77
	266410210201	Mortar ciment 100-T	m3	0,0330	925,00	30,53
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	28,75	0,86
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0120	31,33	0,38
81	CG01A1 K=2	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin. Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar M 100-T, se adauga sau se scade	m2			24,28
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,1000	57,66	11,53
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0200	57,66	2,31
	266410210201	Mortar ciment 100-T	m3	0,0055	925,00	10,18
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0030	28,75	0,17
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0015	31,33	0,09
82	CG17D	Pardoseli din placi de gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: mai mari de 16 m2	m2			334,21
	7132030012600	Mozaicar	h-om	2,2500	57,66	129,73
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	57,66	14,42
	2661112800700	Placi sau piscoturi de gresie	m2	1,0300	162,50	167,38
	26641021020101	Adeziv Class Inter	kg	4,0500	1,93	7,82
	24302261000001	Fuga	kg	0,3000	13,61	4,08
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,0000	0,01	0,20
	2653102100000	Fixator pentru consolidare si izolare strat suport	kg	0,9000	10,00	9,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0450	28,75	1,29
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0120	24,33	0,29
83	CI14A	Elemente liniare din placi din gresie ceramica aplicate cu adeziv	m			48,93
	7132010010900	Faiantar	h-om	0,4000	57,66	23,06
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	57,66	5,77
	2874116312500	Elemente liniare din gresie ceramica,	m	1,0200	16,20	17,35
	26641021020101	Adeziv Class Inter	kg	0,3500	1,93	0,71
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	6,0000	0,01	0,06
	2952270003830	Dreptar de aluminiu = 2,00 m	h-ut	0,3000	2,45	0,73
	2952270003204	Masina de taiat gresie, cu disc D=500 mm, de 5,5 Kw	h-ut	0,0500	24,33	1,22
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0010	24,33	0,02
		7.2. Цех обезораживания				
84	CG22A	Pardoseli din beton simplu clasa C 10/8 (Bc 10/B 150) in grosime de 10 cm, in cimp continuu, driscuit, turnat pe loc, in incaperi cu suprafata mai mare de 16 mp C25 gr160mm	m2			183,22
	7123010010200	Betonist	h-om	0,8000	57,66	46,13
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	57,66	5,77
	266310210006	Beton C25	m3	0,1025	1 250,00	128,12
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,1000	28,75	2,88
	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,0060	54,25	0,33
85	CG22A5 K=6	Pardoseli din beton simplu clasa C 10/8 (Bc 10/B 150) in grosime de 10 cm, in cimp continuu, driscuit, turnat pe loc, in incaperi cu suprafata mai mare de 16 mp, diferenta in plus sau in minus pentru fiecare cm de beton turnat, in cazul utilizarii betonului gata preparat, se adauga sau se scade	m2			80,34
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	57,66	3,46
	266310210006	Beton C25	m3	0,01025	1 250,00	76,88

86	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin 20mm	m2			72,13
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,6000	57,66	34,60
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	57,66	5,77
	266410210201	Mortar ciment 100-T	m3	0,0330	925,00	30,52
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	28,75	0,86
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0120	31,33	0,38
87	CG01A1 K=2	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin.Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar M 100-T, se adauga sau se scade	m2			24,28
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,1000	57,66	11,53
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0200	57,66	2,31
	266410210201	Mortar ciment 100-T	m3	0,0055	925,00	10,18
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0030	28,75	0,17
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0015	31,33	0,09
88	IzF04BK=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 orizontale sau inclinate pina la 40% plane sau curbe, cu carton bitumat, lipit pe toata suprafata cu mastic de bitum	m2			77,26
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0800	57,66	9,23
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatiei	kg	1,5000	9,30	27,90
	2682132601626	Carton bitumat	m2	1,1000	16,50	36,30
	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	0,3000	0,50	0,30
	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,0005	700,00	0,70
	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	1,0000	1,00	2,00
	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0,0017	28,75	0,10
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0110	33,47	0,74
89	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin 20mm	m2			72,13
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,6000	57,66	34,60
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	57,66	5,77
	266410210201	Mortar ciment 100-T	m3	0,0330	925,00	30,52
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	28,75	0,86
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0120	31,33	0,38
90	CG01A1 K=2	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin.Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar M 100-T, se adauga sau se scade	m2			24,28
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,1000	57,66	11,53
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0200	57,66	2,31
	266410210201	Mortar ciment 100-T	m3	0,0055	925,00	10,18
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0030	28,75	0,17
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0015	31,33	0,09
91	CG17D	Pardoseli din placi de gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: mai mari de 16 m2	m2			334,21
	7132030012600	Mozaicar	h-om	2,2500	57,66	129,74
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	57,66	14,42
	2661112800700	Placi sau pisoturi de gresie	m2	1,0300	162,50	167,38
	26641021020101	Adeziv Class Inter	kg	4,0500	1,93	7,82
	24302261000001	Fuga	kg	0,3000	13,61	4,08
	2010237318700	Distantiere de rost	buc	20,0000	0,01	0,20
	2653102100000	Fixator pentru consolidare si izolare strat suport	kg	0,9000	10,00	9,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0450	28,75	1,29
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0120	24,33	0,29
92	CI14A	Elemente liniare din placi din gresie ceramica aplicate cu adeziv	m			48,93
	7132010010900	Faiantar	h-om	0,4000	57,66	23,06
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	57,66	5,77
	2874116312500	Elemente liniare din gresie ceramica,	m	1,0200	16,20	17,35
	26641021020101	Adeziv Class Inter	kg	0,3500	1,93	0,71
	2010237318700	Distantiere de rost	buc	6,0000	0,01	0,06
	2952270003830	Dreptar de aluminiu = 2,00 m	h-ut	0,3000	2,45	0,73
	2952270003204	Masina de taiat gresie, cu disc D=500 mm, de 5,5 Kw	h-ut	0,0500	24,33	1,22
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0010	24,33	0,02
		8. Внутренняя отделка				

93	CF52B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la tavan, preparare manuala a mortarului "Knauf"	m2			107,60
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,5300	57,66	88,22
	2653102100831	Amestec uscat "Knauf"	kg	7,1400	2,33	16,64
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0790	28,75	2,27
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0195	24,33	0,47
94	CN05C	Vopsitorii obisnuite interioare si exterioare executate manual cu vopsea pe baza de poliacetat de vinil in solutie apoasa aplicate pe glet de netezire existent aplicate pe suprafete din beton greu sau din beton celular autoclavizat	m2			26,79
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,3100	57,66	17,87
	243011610350	Vopsea pe baza de poliacetat de vinil	kg	0,3000	16,36	4,91
	2416586105303	Amorsa-grund Supraton	kg	0,1200	11,33	1,36
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0500	3,00	0,15
	26811260014721	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,5000	4,50	2,25
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	5,00	0,25
95	CF58A	Tencuieli interioare la pereti sau stilpi, pe zidarie de caramida sau blocuri mici, cu mortar de var si nisip de 2 cm grosime preparat la santier	m2			100,75
	7122050013400	Zidar	h-om	1,0210	57,66	58,87
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	57,66	11,53
	2652102100737	Var hidratat	kg	4,8500	5,00	24,25
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0	m3	0,0270	212,50	5,74
	4100126202818	Apa	m3	0,0070	10,00	0,07
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0020	28,75	0,06
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0074	31,33	0,23
96	CF50B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la pereti si pereti despartitori, preparare manuala a mortarului.δ=3mm "Knauf"	m2			89,64
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,2200	57,66	70,35
	2653102100831	Amestec uscat "Knauf"	kg	7,1400	2,33	16,64
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0790	28,75	2,27
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0160	24,33	0,39
97	CF51B K=2	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la pereti si pereti despartitori, preparare manuala a mortarului. Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 1,0 mm (se adauga sau se scade la art. CF50)	m2			35,41
	7122050013442	Tencuitor	h-om	0,2400	57,66	27,68
	2653102100831	Amestec uscat "Knauf"	kg	1,4300	2,33	6,66
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0160	28,75	0,92
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0030	24,33	0,15
98	CN05C	Vopsitorii obisnuite interioare si exterioare executate manual cu vopsea pe baza de poliacetat de vinil in solutie apoasa aplicate pe glet de netezire existent aplicate pe suprafete din beton greu sau din beton celular autoclavizat	m2			26,79
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,3100	57,66	17,87
	243011610350	Vopsea pe baza de poliacetat de vinil	kg	0,3000	16,36	4,91
	2416586105303	Amorsa-grund Supraton	kg	0,1200	11,33	1,36
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0500	3,00	0,15
	26811260014721	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,5000	4,50	2,25
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	5,00	0,25
99	CN05D	Vopsitorii obisnuite interioare si exterioare executate manual cu vopsea de ulei aplicate in 2 straturi pe tencuieli gletuite cu ipsos	m2			51,20
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,6500	57,66	37,48
	2430116103000	Vopsea pe baza de ulei	kg	0,2420	34,50	8,35
	1542126108945	Ulei de in sicitivat	kg	0,1010	15,00	1,52
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0500	3,00	0,15
	26811260014721	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,5000	4,50	2,25
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	5,00	0,25
	2430226101349	Chit de cutit C 891-1	kg	0,0700	17,30	1,21
		9. Наружная отделка				
100	CF10B	Tencuieli exterioare driscuite, pe zidarie de caramida sau beton 2,5 cm grosime, executate manual, cu mortar de ciment-var M 50-T	m2			136,37

		pentru sprit si mortar de var-ciment M 25-T pentru grund si stratul vizibil in fisii pina la 70 cm latime				
	7122050013400	Zidar	h-om	1,6000	57,66	92,26
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	57,66	11,53
	2651122100402	Ciment	kg	5,7000	1,61	9,18
	2652102100737	Var hidratat	kg	3,1000	5,00	15,50
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0	m3	0,0360	212,50	7,65
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0060	31,33	0,19
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0025	28,75	0,07
101	CN05D	Vopsitorii obisnuite interioare si exterioare executate manual cu vopsea de ulei aplicate in 2 straturi pe tencuieli gletuite cu ipsos	m2			51,20
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,6500	57,66	37,48
	2430116103000	Vopsea pe baza de ulei	kg	0,2420	34,50	8,35
	1542126108945	Ulei de in siccitat	kg	0,1010	15,00	1,52
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0500	3,00	0,15
	26811260014721	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,5000	4,50	2,25
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	5,00	0,25
	2430226101349	Chit de cutit C 891-1	kg	0,0700	17,30	1,21
102	IzF54C	Termoizolarea exteriora a cladirilor cu tencuieli fine pe termoizolant (sisteme cu fixare rigida a termoizolantului), suprafata peretilor neteda: cu placa din vata minerala cu finisarea glafurilor "FASROCK" б=80мм	m2			315,10
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	1,6720	57,66	96,41
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,4180	57,66	24,10
	2682162611370	Placi vata minerala termoiz. "FASROCK" б=80мм	m2	1,0700	129,20	139,63
	2462106110545	Adeziv Class Polisterol для армирования	kg	3,0000	3,53	10,70
	2462106110547	Adeziv Izopol	kg	5,0000	2,76	13,94
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip I 60	m2	1,1000	7,15	7,94
	2812106306002	Profiluri de colt din aluminiu 25x25 mm	m	0,3400	2,45	0,84
	2874136313400	Diblu din material plastic LFM 10*140	buc	8,0000	2,65	21,41
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,00128	28,75	0,04
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0034	28,75	0,10
103	CF10B	Tencuieli exterioare driscuite, pe zidarie de caramida sau beton 2,5 cm grosime, executate manual, cu mortar de ciment-var M 50-T pentru sprit si mortar de var-ciment M 25-T pentru grund si stratul vizibil in fisii pina la 70 cm latime	m2			136,37
	7122050013400	Zidar	h-om	1,6000	57,66	92,26
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	57,66	11,53
	2651122100402	Ciment	kg	5,7000	1,61	9,18
	2652102100737	Var hidratat	kg	3,1000	5,00	15,50
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0	m3	0,0360	212,50	7,65
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0060	31,33	0,19
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0025	28,75	0,07
104	CN05D	Vopsitorii obisnuite interioare si exterioare executate manual cu vopsea de ulei aplicate in 2 straturi pe tencuieli gletuite cu ipsos	m2			51,20
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,6500	57,66	37,48
	2430116103000	Vopsea pe baza de ulei	kg	0,2420	34,50	8,35
	1542126108945	Ulei de in siccitat	kg	0,1010	15,00	1,51
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0500	3,00	0,15
	26811260014721	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,5000	4,50	2,25
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	5,00	0,25
	2430226101349	Chit de cutit C 891-1	kg	0,0700	17,30	1,21
		10. Прочие работы				
		10.1. Fundatie monolita Fm1 (8 buc)				
105	CA03F	Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton C15	m3			1 469,64
	7123010010200	Betonist	h-om	3,4500	57,66	198,93
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	57,66	23,07
	2663102100003	Beton C15	m3	1,0250	1 150,00	1 196,43
	2952270003100	Vibrator	h-ut	0,6000	17,25	10,35
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2500	163,50	40,87
106	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			94,30
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	57,66	8,65
	71240100107001	Dulgher	h-om	1,0500	57,66	60,54

	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	12,33	0,37
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	11,33	0,57
	2873145887000	Cuie	kg	0,0800	12,33	0,99
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1000	100,00	10,00
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0035	2 833,33	9,94
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	2 833,33	1,44
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	15,00	1,80
		10.2. Fundatie monolita Fm2 (4 buc)				
107	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 C15	m3			1 469,64
	7123010010200	Betonist	h-om	3,4500	57,66	198,93
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	57,66	23,07
	266310210003	Beton C15	m3	1,0250	1 150,00	1 196,42
	2952270003100	Vibrator	h-ut	0,6000	17,25	10,35
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2500	163,50	40,87
108	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			94,25
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	57,66	8,65
	71240100107001	Dulgher	h-om	1,0500	57,66	60,54
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	12,33	0,37
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	11,33	0,57
	2873145887000	Cuie	kg	0,0800	12,33	0,99
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1000	100,00	10,00
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0035	2 833,33	9,92
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	2 833,33	1,42
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	15,00	1,80
109	CL26A	Rame metalice gata confectionate	kg			23,03
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1100	57,66	6,34
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	57,66	0,58
	2030132947000	Rama metalica gata confectionata	kg	1,0000	15,75	15,75
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	41,67	0,21
	3110500002401	Grund	kg	0,0050	24,33	0,12
	2651122100402	Ciment	kg	0,0200	1,61	0,03
110	CL10C	Scari, parapete, pasarele, podeste, contravinturi, pane cu zabrele, bare si constructii metalice de sustinere a utilajelor tehnologice sau platforme metalice de deservire a agregatelor mari livrate in subansambluri gata confectionate, la inaltimei pina la 35 m, cu greutatea pina la 0,150 t, asamblate prin sudura	t			23 652,36
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	42,5000	57,66	2 450,55
	7212030022700	Sudor	h-om	29,7500	57,66	1 715,38
	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	8,5000	57,66	490,11
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	4,2500	57,66	245,06
	2811106301300	Constructii metalice (scari, parapete, pasarele, etc)	kg	1 000,0000	16,50	16 500,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	5,5000	41,67	229,19
	2874115802500	Surub cap hexagonal M 20 SET	buc	5,0000	10,00	50,00
	2413547308164	Carbura de calciu	kg	0,4000	21,33	8,53
	2411115904512	Oxigen tehnic	m3	0,6000	19,23	11,54
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	5,5000	72,50	398,75
	2922140007000	Macara	h-ut	9,5000	163,50	1 553,25
111	IzD05A	Grunduirea manuala cu un strat de vopsea de miniu de plumb la utilaje tehnologice.	t			178,15
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	2,3900	57,66	137,81
	3110500002401	Grund	kg	1,5600	24,33	37,95
	2320166200676	White spirit	kg	0,1100	18,30	2,01
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0760	5,00	0,38
112	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			406,61
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	3,8200	57,66	220,26
	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	5,2000	34,57	179,76
	2320166200676	White spirit	kg	0,3600	18,30	6,59
		10.3. Metallokonstrukcii				
113	CL09A	Sine de rulare pentru poduri rulante, montate la inaltimei pina la 35 m, pe o grinda de rulare din metal, sinele fiind alcatuite din profile de otel de 60x60...120x120...	m			383,34
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3000	57,66	17,30

	7212030022700	Sudor	h-om	0,7000	57,66	40,36
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	2,0000	57,66	115,32
	2710703514000	Sine de rulare	m	1,0100	85,00	85,85
	2710703514832	Cornier cu aripi inegale 80x65x7	kg	4,5000	11,35	51,08
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,5000	41,67	20,83
	2922140007000	Macara	h-ut	0,1000	163,50	16,35
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,5000	72,50	36,25
114	IzD05A	Grunduirea manuala cu un strat de vopsea de miniu de plumb la utilaje tehnologice.	t			178,14
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	2,3900	57,66	137,82
	3110500002401	Grund	kg	1,5600	24,33	37,95
	2320166200676	White spirit	kg	0,1100	18,30	2,00
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0760	5,00	0,36
115	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			406,64
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	3,8200	57,66	220,27
	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	5,2000	34,57	179,77
	2320166200676	White spirit	kg	0,3600	18,30	6,59
		10.4. Крылья				
116	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 C12.5	m3			1 417,62
	7123010010200	Betonist	h-om	3,4500	57,66	198,93
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	57,66	23,06
	266310210002	Beton B12.5	m3	1,0250	1 100,00	1 144,41
	2952270003100	Vibrator	h-ut	0,6000	17,25	10,35
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2500	163,50	40,87
117	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			94,25
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	57,66	8,65
	71240100107001	Dulgher	h-om	1,0500	57,66	60,54
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	12,33	0,37
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	11,33	0,57
	2873145887000	Cuie	kg	0,0800	12,33	0,99
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1000	100,00	10,00
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0035	2 833,33	9,91
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	2 833,33	1,42
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	15,00	1,80
118	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3			395,32
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	57,66	57,08
	1411122201752	Piatra sparta	m3	1,1500	245,00	281,75
	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	233,33	49,00
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	15,45	6,49
119	CG22A1	Pardoseli din beton simplu clasa C 10/8 (Bc 10/B 150) in grosime de 10 cm, in cimp continuu, driscuit, turnat pe loc, in incaperi cu suprafata mai mica sau egala cu 16 mp $\delta=120\text{mm}$	m2			176,50
	7123010010200	Betonist	h-om	0,9500	57,66	54,78
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	57,66	5,77
	266310210002	Beton B12.5	m3	0,1025	1 100,00	112,75
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,1000	28,75	2,88
	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,0060	54,25	0,33
120	CG22A5 K=2	Pardoseli din beton simplu clasa C 10/8 (Bc 10/B 150) in grosime de 10 cm, in cimp continuu, driscuit, turnat pe loc, in incaperi cu suprafata mai mare de 16 mp, diferenta in plus sau in minus pentru fiecare cm de beton turnat, in cazul utilizarii betonului gata preparat, se adauga sau se scade	m2			23,70
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	57,66	1,15
	266310210002	Beton B12.5	m3	0,01025	1 100,00	22,55
121	CC03C	Montare plase sudate la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la placi	kg			13,41
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0250	57,66	1,44
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	57,66	0,29
	2873122004100	Plase sudate	kg	1,0100	11,10	11,21

	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,0050	11,05	0,06
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	11,33	0,11
	2010237318750	Distantieri	buc	0,3000	1,00	0,30
122	CG22E1	Pardoseli din mortar de ciment M 100-T in grosime de 2 cm, turnat pe loc pe suport existent, inclusiv scliviseala in incaperi cu suprafata mai mica sau egala cu 16 mp	m2			78,79
	7123010010200	Betonist	h-om	0,9000	57,66	51,89
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	57,66	5,77
	2651122100402	Ciment	kg	9,0000	1,61	14,49
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0	m3	0,0260	212,50	5,52
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0080	31,33	0,25
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	28,75	0,86
		10.5. Отмостка				
123	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3			395,32
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	57,66	57,08
	1411122201752	Piatra sparta	m3	1,1500	245,00	281,75
	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	233,33	49,00
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	15,45	6,49
124	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltime pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice B12.5	m3			1 446,02
	7123010010200	Betonist	h-om	3,8500	57,66	221,99
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	57,66	37,48
	266310210002	Beton B12.5	m3	1,0250	1 100,00	1 138,77
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2500	163,50	40,87
	2952270003100	Vibrator	h-ut	0,4000	17,25	6,90
125	DE11A	Borduri mici, prefabricate din beton cu sectiunea de 10x15 cm, pnetu incadrarea spatiilor verzi, trotuarelor, aleilor, etc., asezate pe o fundatie din beton, de 10x20 cm	m			124,54
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1200	57,66	6,92
	7129020012800	Pavator	h-om	0,1800	57,66	10,38
	266310210002	Beton B12.5	m3	0,0480	1 100,00	52,80
	2666122800325	Bordura beton pentru trotuare 18x10	m	1,0050	54,17	54,44

Ofertant

SRL "IZODROMGAZ"

(funcția, semnătura)

Reconstructia statiei de epurare a apelor uzate din or.Causeni .ET.I

(denumirea obiectului)

DEVIZ LOCAL № 01

Bloc epurare biologica (poz. 4a). Lucrari generale de constructie

Valoarea de deviz 8 059 590 Lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate	Total
1. Земляные работы						
1	TsC03B1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. II	100 m3	85,9000	622,17	53 444,83
2	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3	175,3000	118,78	20 822,06
3	TsD02A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 15-20 cm	100 m3	14,9400	221,82	3 313,92
4	TsD05A	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executandu-se din pamint necoeziv	100 m3	14,9400	669,09	9 996,15
5	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu	m3	373,5000	17,87	6 676,16
6	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	373,5000	51,16	19 109,83
Total			Lei		113 362,95	
Total Земляные работы					113 362,95	
Inclusiv salariu					53 832,45	
2. Подземная часть						
7	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3	222,6400	395,32	88 014,42
8	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltime pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice B3.5	m3	148,4200	1 394,26	206 935,69
9	CA03G	Beton armat turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane	m3	588,0000	1 579,39	928 680,36

		sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton C20 W6				
10	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	32,0000	15,45	494,50
11	CC01F	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere	kg	32 848,0000	14,65	481 076,37
12	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimei pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice B12.5	m3	1,6000	1 446,02	2 313,64
13	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 C20 W6	m3	545,5000	1 579,39	861 556,41
14	CC02I	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, si montate in pereti si diafragme, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg	362,0000	17,45	6 316,13
15	CC02J	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in pereti si diafragme la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg	42 356,0000	15,48	655 584,90
16	CB02B	Cofraje din panouri refofosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in elevatii, pereti drepti si diafragme inclusiv sprijinirile la inaltimei pina la 20 m inclusiv	m2	2 727,5000	81,01	220 950,29
17	IC44E	Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, teava avind diametrul de 500mm L=0.5m	buc	2,0000	450,72	901,44
18	IC44C	Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, teava avind diametrul de 150 mm L=0.5m	buc	2,0000	124,50	248,99
19	IC44E	Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, teava avind diametrul de 400mm L=0.3m	buc	2,0000	283,22	566,44
20	IzD07A	Grunduirea si vopsirea manuala a rezervoarelor cu vopsele gata preparate, in urmatoarele variante: un strat de vopsea de miniu de plumb (rasina epocsidica)	m2	2 390,0000	15,36	36 705,86
21	41-01-001-3	Izolatie cu tencuiala pe suprafete verticale din beton cu asfalt turnat: in doua straturi de 5 mm fiecare	100m2	6,9600	7 879,52	54 841,47
22	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice C20	m3	8,8000	1 628,63	14 331,92

23	CC02K	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, si montate in grinzi si stilpi, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg	120,6000	17,59	2 121,53
24	CC02L	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in grinzi si stilpi, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg	295,8000	15,92	4 708,90
25	CB02D	Cofraje din panouri refofosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in stilpi si cadre exclusiv sustinerile la inaltimei pina la 20 m inclusiv	m2	73,4000	104,36	7 659,74
26	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice C20	m3	16,7000	1 628,63	27 198,05
27	CC02M	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm, si montate in placi, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg	30,0000	15,86	475,86
28	CC02N	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in placi, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg	1 346,0000	15,17	20 418,37
29	CL57A	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg	kg	1 460,0000	30,40	44 384,35
30	CB02C	Cofraje din panouri refofosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in placi si grinzi exclusiv sustinerile la inaltimei pina la 20 m inclusiv	m2	1 390,7000	94,17	130 966,81
31		Centura monalita Gem1	buc	0,0000	0,00	0,00
32	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice C20	m3	12,0000	1 628,63	19 543,53
33	CC02K	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, si montate in grinzi si stilpi, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg	141,8400	17,59	2 495,17
34	CC02L	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in grinzi si stilpi, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg	420,0000	15,92	6 686,09
35	CB02C	Cofraje din panouri refofosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in placi si grinzi exclusiv sustinerile la inaltimei pina la 20 m inclusiv	m2	60,0000	94,17	5 650,40

36		Planseu monolita PI1	buc	0,0000	0,00	0,00
37	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice C20	m3	30,9000	1 628,63	50 324,63
38	CC02M	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm, si montate in placi, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg	5 241,4000	15,86	83 136,94
39	CB02C	Cofraje din panouri refofosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in placi si grinzi exclusiv sustinerile la inaltimei pina la 20 m inclusiv	m2	171,9000	94,17	16 188,39
40	CL57A	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg	kg	267,0000	30,40	8 116,86
Total			Lei			3 989 594,45
Total Подземная часть						3 989 594,45
Inclusiv salariu						996 402,52
3. Надземная часть						
41	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice C15	m3	6,1800	1 575,83	9 738,64
42	CC02K	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, si montate in grinzi si stilpi, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg	32,9600	17,59	579,81
43	CC02L	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in grinzi si stilpi, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg	64,4000	15,92	1 025,20
44	CB02D	Cofraje din panouri refofosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in stilpi si cadre exclusiv sustinerile la inaltimei pina la 20 m inclusiv	m2	34,3000	104,35	3 579,26
45		Grinda Gm1, Gm2, Gm3, Gm4	buc	0,0000	0,00	0,00
46	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice C20	m3	6,8700	1 628,63	11 188,67
47	CC02K	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, si montate in grinzi si stilpi, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg	111,6100	17,59	1 963,37
48	CC02L	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in grinzi si stilpi, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje	kg	442,9000	15,92	7 050,63

		glisante				
49	CL57A	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg	kg	26,1000	30,40	793,44
50	CB02C	Cofraje din panouri refofosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in placi si grinzi exclusiv sustinerile la inaltimei pina la 20 m inclusiv	m2	16,5200	94,17	1 555,63
Total			Lei		37 474,65	
Total Надземная часть					37 474,65	
Inclusiv salariu					10 890,99	
4. Стены						
51	CD50C	Zidarie din caramida medie, format 250 x 120 x 65 la pereti exteriori cu inaltimea pina la 4 m	m3	64,2000	1 928,82	123 830,07
52	IzF50A	Hidroizolatii efectuate cu mortar ciment cu sticla solubila la fundatii si pereti aplicate pe suprafete orizontale	m2	22,7200	52,15	1 184,96
53	CP05A	Montarea panelor , a grinzilor, elementelor de suprafata П sau Т cu lungimea pina la 12 m si a chesoanelor intre 6 si 12 m inclusiv, prefabricate din beton armat care nu necesita mentinerea lor in cirligul macaralei pe timpul realizarii sudurilor de imbinare, cu volum pina la 2 mc inclusiv (перемычка 8ПП18-71)	buc	3,0000	656,25	1 968,75
54	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice C15	m3	2,0000	1 575,84	3 151,67
55	CC02K	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, si montate in grinzi si stilpi, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg	72,0000	17,59	1 266,58
56	CC02L	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in grinzi si stilpi, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg	191,0000	15,92	3 040,58
57	CB02C	Cofraje din panouri refofosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in placi si grinzi exclusiv sustinerile la inaltimei pina la 20 m inclusiv	m2	20,0000	94,17	1 883,48
Total			Lei		136 326,09	
Total Стены					136 326,09	
Inclusiv salariu					25 007,35	
5. Кровля						
58	CA02A	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimei pina la 35 m inclusiv, prepararea cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton clasa C 5/4 (Bc 5/B 75)(cimentoplast gr.100 mm)	m3	18,1000	911,37	16 495,82
59	IzF18B	Strat suport de egalizare sau de protectie pentru izolatii, inclusiv scafele aferente, executat cu mortar de ciment gata preparat	m2	181,0000	34,74	6 287,70

		marca M100-T fara adaos de var, driscuit, pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 40 % inclusiv, aplicat in grosime medie de 2 cm				
60	CE41A	Montarea capriorilor cu tratament antiseptic	m3	4,1000	5 483,93	22 484,11
61	CN50A	Tratament ignifug al lemnariei; ferme, arce, grinzi, capriori, cosoroabe	m3	4,1000	233,24	956,29
62	CE30B	Astereala le invelitori sau doliile invelitorilor din tigla, placi tip eternit etc., din scinduri brute de rasinoase (24 mm grosime) geluite pe o parte, la constructii obisnuite. Normele resurselor cu valoarea 0 (zero) se iau dupa proiect.	m2	234,0000	54,82	12 828,40
63	CN50C	Tratament ignifug al lemnariei, gratare din sipci pentru acoperiri si astereli pe ferme.	100m2	1,7900	875,49	1 567,12
64	CN51F	Tratamentul antiseptic al lemnariei, pe suprafete aparente cu paste antiseptice: grinzi, cosoroabe.	100m2	1,7900	2 859,60	5 118,68
65	CE31C	Streasina infundata, fara console aparente, din scinduri de rasinoase faltuite si geluite pe o parte, cu latimea medie de 0,4 m	m2	20,9000	565,56	11 820,22
66	CN51E	Tratamentul antiseptic al lemnariei, pe suprafete aparente cu paste antiseptice: acoperiri pe grinzi.	100m2	0,2100	6 110,95	1 283,30
67	CN50C	Tratament ignifug al lemnariei, gratare din sipci pentru acoperiri si astereli pe ferme.	100m2	0,2100	875,43	183,84
68	CN16D	Vopsitorii cu lacuri si vopsele pe baza de ulei aplicate pe timplarie din lemn, executate cu 2 straturi de vopsea de email la dusumele	m2	20,9000	44,46	929,24
69	CE07A	Invelitori din placi din tabla amprentata (tip tigla) pentru invelitorile acoperisurilor (tip Lindab) (tigla metalica)	m2	234,0000	211,64	49 523,42
70	CE17A	Strat suplimentar polimeric tip ondutiss montat sub stratul de invelitoare de tigla, placi ondulate sau amprentate	m2	234,0000	28,86	6 753,20
71	CE20A	Sisteme de jgheaburi tip brass din tabla protejata anticoroziv Dn100	m	30,0000	111,39	3 341,80
72	CE22A	Sisteme de burlane tip brass din tabla protejata anticoroziv Dn100	m	18,0000	113,44	2 041,84
Total			Lei			141 614,98
Total Кровля						141 614,98
Inclusiv salariu						46 198,57
6. Окна и двери						
73	CK57E	Instalarea ferestrelor din PVC: oscilobatante (pliante, swing-out) cu suprafata golului sub 2 m2 in doua canaturi (BF2, BF3,)	m2	3,3600	1 132,70	3 805,86
74	CK57F	Instalarea ferestrelor din PVC: oscilobatante (pliante, swing-out) cu suprafata golului peste 2 m2 in doua canaturi BF1	m2	10,0800	1 082,84	10 914,98
75	CK26A	Glafuri montate la ferestre din mase plastice, pentru ferestre si usi	m	8,0000	163,34	1 306,68
76	CK26B	Glafuri montate la ferestre din aluminiu	m	8,0000	150,35	1 202,81

77	CK12A	Usi metalice confectionate din profiluri de otel laminat, profiluri din banda de otel fasonate la rece, inclusiv armaturile si accesoriile necesare usilor montate in zidarie de orice natura la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, intr-un canat, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv	m2	6,3000	2 282,71	14 381,06
Total			Lei			31 611,39
Total Окна и двери						31 611,39
Inclusiv salariu						2 697,23
7. Полы						
7.1. Воздуходивная						
78	CG22A	Pardoseli din beton simplu clasa C 10/8 (Bc 10/B 150) in grosime de 10 cm, in cimp continuu, driscuit, turnat pe loc, in incaperi cu suprafata mai mare de 16 mp C25 gr160mm	m2	151,8000	183,22	27 812,73
79	CG22A5 K=6	Pardoseli din beton simplu clasa C 10/8 (Bc 10/B 150) in grosime de 10 cm, in cimp continuu, driscuit, turnat pe loc, in incaperi cu suprafata mai mare de 16 mp, diferenta in plus sau in minus pentru fiecare cm de beton turnat, in cazul utilizarii betonului gata preparat, se adauga sau se scade	m2	151,8000	80,33	12 194,79
80	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin 20mm	m2	151,8000	72,13	10 948,65
81	CG01A1 K=2	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin. Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar M 100-T, se adauga sau se scade	m2	-151,8000	24,28	-3 685,70
82	CG17D	Pardoseli din placi de gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: mai mari de 16 m2	m2	151,8000	334,21	50 733,11
83	CI14A	Elemente liniare din placi din gresie ceramica aplicate cu adeziv	m	47,3400	48,93	2 316,26
Total			Lei			100 319,84
Total Воздуходивная						100 319,84
Inclusiv salariu						35 675,74
7.2. Цех обезораживания						
84	CG22A	Pardoseli din beton simplu clasa C 10/8 (Bc 10/B 150) in grosime de 10 cm, in cimp continuu, driscuit, turnat pe loc, in incaperi cu suprafata mai mare de 16 mp C25 gr160mm	m2	29,3000	183,22	5 368,27
85	CG22A5 K=6	Pardoseli din beton simplu clasa C 10/8 (Bc 10/B 150) in grosime de 10 cm, in cimp continuu, driscuit, turnat pe loc, in incaperi cu suprafata mai mare de 16 mp, diferenta in plus sau in minus pentru fiecare cm de beton turnat, in cazul utilizarii betonului gata preparat, se adauga sau se scade	m2	29,3000	80,34	2 353,87
86	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin 20mm	m2	29,3000	72,13	2 113,27
87	CG01A1 K=2	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin. Diferenta in plus sau in	m2	-29,3000	24,28	-711,40

		minus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar M 100-T, se adauga sau se scade				
88	IzF04BK=2	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatice, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatie curenta pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 40% plane sau curbe, cu carton bitumat, lipit pe toata suprafata cu mastic de bitum	m2	29,3000	77,26	2 263,70
89	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin 20mm	m2	29,3000	72,13	2 113,27
90	CG01A1 K=2	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin.Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar M 100-T, se adauga sau se scade	m2	-29,3000	24,28	-711,40
91	CG17D	Pardoseli din placi de gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: mai mari de 16 m2	m2	29,3000	334,21	9 792,36
92	CI14A	Elemente liniare din placi din gresie ceramica aplicate cu adeziv	m	20,6000	48,93	1 007,92
Total			Lei			23 589,86
Total Цех обезораживания						23 589,86
Inclusiv salariu						8 263,93
Total			Lei			123 909,70
Total Полю						123 909,70
Inclusiv salariu						43 939,67
8. Внутренняя отделка						
93	CF52B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la tavan, preparare manuala a mortarului "Knauf"	m2	181,1000	107,60	19 486,67
94	CN05C	Vopsitorii obisnuite interioare si exterioare executate manual cu vopsea pe baza de poliacetat de vinil in solutie apoasa aplicate pe glet de netezire existent aplicate pe suprafete din beton greu sau din beton celular autoclavizat	m2	181,1000	26,79	4 852,05
95	CF58A	Tencuieli interioare la pereti sau stilpi, pe zidarie de caramida sau blocuri mici, cu mortar de var si nisip de 2 cm grosime preparat la santier	m2	211,0000	100,75	21 258,18
96	CF50B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la pereti si pereti despartitori, preparare manuala a mortarului.б=3мм "Knauf"	m2	117,8000	89,64	10 559,81
97	CF51B K=2	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la pereti si pereti despartitori, preparare manuala a mortarului. Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 1,0 mm (se adauga sau se scade la art. CF50)	m2	-117,8000	35,41	-4 170,91
98	CN05C	Vopsitorii obisnuite interioare si exterioare executate manual cu vopsea pe baza de poliacetat de vinil in solutie apoasa aplicate	m2	117,8000	26,79	3 156,12

		pe glet de netezire existent aplicate pe suprafete din beton greu sau din beton celular autoclavizat				
99	CN05D	Vopsitorii obisnuite interioare si exterioare executate manual cu vopsea de ulei aplicate in 2 straturi pe tencuieli gletuite cu ipsos	m2	93,2000	51,20	4 772,22
Total			Lei		59 914,14	
Total Внутренняя отделка					59 914,14	
Inclusiv salariu					44 693,70	
9. Наружная отделка						
100	CF10B	Tencuieli exterioare driscuite, pe zidarie de caramida sau beton 2,5 cm grosime, executate manual, cu mortar de ciment-var M 50-T pentru sprit si mortar de var-ciment M 25-T pentru grund si stratul vizibil in fisii pina la 70 cm latime	m2	26,6000	136,37	3 627,57
101	CN05D	Vopsitorii obisnuite interioare si exterioare executate manual cu vopsea de ulei aplicate in 2 straturi pe tencuieli gletuite cu ipsos	m2	26,6000	51,20	1 362,02
102	IzF54C	Termoizolarea exterioara a cladirilor cu tencuieli fine pe termoizolant (sisteme cu fixare rigida a termoizolantului), suprafata peretilor neteda: cu placa din vata minerala cu finisarea glafurilor "FASROCK" б=80мм	m2	158,7000	315,10	50 006,57
103	CF10B	Tencuieli exterioare driscuite, pe zidarie de caramida sau beton 2,5 cm grosime, executate manual, cu mortar de ciment-var M 50-T pentru sprit si mortar de var-ciment M 25-T pentru grund si stratul vizibil in fisii pina la 70 cm latime	m2	158,7000	136,37	21 642,69
104	CN05D	Vopsitorii obisnuite interioare si exterioare executate manual cu vopsea de ulei aplicate in 2 straturi pe tencuieli gletuite cu ipsos	m2	158,7000	51,20	8 126,07
Total			Lei		84 764,92	
Total Наружная отделка					84 764,92	
Inclusiv salariu					45 301,62	
10. Прочие работы						
10.1. Fundatie monolita Fm1 (8 buc)						
105	CA03F	Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton C15	m3	1,3400	1 469,64	1 969,32
106	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	5,3000	94,30	499,80
Total			Lei		2 469,12	
Total Fundatie monolita Fm1 (8 buc)					2 469,12	
Inclusiv salariu					664,19	
10.2. Fundatie monolita Fm2 (4 buc)						
107	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	m3	0,5500	1 469,64	808,30

		C15				
108	CB02A	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzinetai, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2	2,4000	94,25	226,20
109	CL26A	Rame metalice gata confectionate	kg	215,3000	23,03	4 958,66
110	CL10C	Scari, parapete, pasarele, podeste, contravinturi, pane cu zabrele, bare si constructii metalice de sustinere a utilajelor tehnologice sau platforme metalice de deservire a agregatelor mari livrate in subansambluri gata confectionate, la inaltimei pina la 35 m, cu greutatea pina la 0,150 t, asamblate prin sudura	t	3,2300	23 652,36	76 397,12
111	IzD05A	Grunduirea manuala cu un strat de vopsea de miniu de plumb la utilaje tehnologice.	t	3,2300	178,15	575,44
112	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	3,2300	406,61	1 313,36
Total			Lei			84 279,08
Total Fundatie monolita Fm2 (4 buc)						84 279,08
Inclusiv salariu						18 764,98
10.3. Металлоконструкции						
113	CL09A	Sine de rulare pentru poduri rulante, montate la inaltimei pina la 35 m, pe o grinda de rulare din metal, sinele fiind alcatuite din profile de otel de 60x60...120x120...	m	53,8000	383,34	20 623,70
114	IzD05A	Grunduirea manuala cu un strat de vopsea de miniu de plumb la utilaje tehnologice.	t	0,2200	178,14	39,19
115	IzD04A	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu vopsea de ulei in 2 straturi, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina	t	0,2200	406,64	89,46
Total			Lei			20 752,35
Total Металлоконструкции						20 752,35
Inclusiv salariu						9 385,11
10.4. Крыльца						
116	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 C12.5	m3	2,9500	1 417,62	4 181,99
117	CB02A	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzinetai, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2	19,3000	94,25	1 818,99
118	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3	1,1000	395,32	434,85
119	CG22A1	Pardoseli din beton simplu clasa C 10/8 (Bc 10/B 150) in grosime de 10 cm, in cimp continuu, driscuit, turnat pe loc, in incaperi cu suprafata mai mica sau egala cu 16 mp b=120mm	m2	5,4000	176,50	953,08

120	CG22A5 K=2	Pardoseli din beton simplu clasa C 10/8 (Bc 10/B 150) in grosime de 10 cm, in cimp continuu, driscuit, turnat pe loc, in incaperi cu suprafata mai mare de 16 mp, diferenta in plus sau in minus pentru fiecare cm de beton turnat, in cazul utilizarii betonului gata preparat, se adauga sau se scade	m2	5,4000	23,70	128,00
121	CC03C	Montare plase sudate la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, la placi	kg	8,5000	13,41	113,97
122	CG22E1	Pardoseli din mortar de ciment M 100-T in grosime de 2 cm, turnat pe loc pe suport existent, inclusiv scliviseala in incaperi cu suprafata mai mica sau egala cu 16 mp	m2	6,4700	78,79	509,75
Total			Lei		8 140,63	
Total Крыльца					8 140,63	
Inclusiv salariu					2 774,00	
10.5. Отмостка						
123	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3	22,9500	395,32	9 072,62
124	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltime pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice B12.5	m3	25,2400	1 446,02	36 497,53
125	DE11A	Borduri mici, prefabricate din beton cu sectiunea de 10x15 cm, pnetu incadrarea spatiilor verzi, trotuarelor, aleilor, etc., asezate pe o fundatie din beton, de 10x20 cm	m	159,0000	124,54	19 801,68
Total			Lei		65 371,83	
Total Отмостка					65 371,83	
Inclusiv salariu					10 609,46	
Total			Lei		181 013,01	
Total Прочие работы					181 013,01	
Inclusiv salariu					42 197,74	
Total			Lei		4 899 580	
Fondul social si medical			22,5 %		295 012	
Transportarea			10 %		339 168	
Total					5 533 760	
Cheltuieli de regie			14,5 %		802 395	
Total					6 336 155	
Beneficiu de deviz			6 %		380 170	
Total					6 716 325	
TVA			20 %		1 343 265	

Total deviz:
Inclusiv salariu

8 059 590
1 311 163

Ofertant

SRL "IZODROMGAZ"

(funcția, semnătura)

**Reconstructia statiei de epurare
a apelor uzate din or.Causeni
ET.I**

(denumirea obiectivului)

WinCmera
Formular Nr.3

**DEVIZ LOCAL № 02
Incalzire. Bloc epurare biologica (poz.4a).**

Valoarea de deviz 10 045 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 № 02:				

Manopera :

1.	1	Muncitor	h-om	4,8000	57,66	276,77
		Total manopera				277

Materiale:

1.	0111	Электрическая обогревательная панель конвекторного типа марки С4F20 N=2,0кВт,	buc	4,0000	1 916,67	7 666,68
2.	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,1640	10,00	1,64
		Total materiale de construcții				7 669

Utilaje de construcții:

1.	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	1,0400	24,33	25,30
		Total utilaje de construcții				25

Total	Lei	8 371
TVA	20 %	1 674

Total deviz:

10 045

Ofertant

SRL "IZODROMGAZ"

(funcția, semnătura)

Verificat

(funcția, semnătura)

Investitor

Obiect

Reconstrucția stației de epurare a apelor uzate din
or.Causeni .ET.I

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul № 02 Incalzire. Bloc epurare biologica (poz.4a).

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de montare				
1	08-03-602-1	Dispozitive de incalzire: prosob electric (электрическая обогревательная панель конвекторного типа марки С4F20)	buc			75,93
	1	Muncitor	h-om	1,2000	57,66	69,19
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0410	10,00	0,41
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,2600	24,33	6,33
		2. Valoarea utilajului				
2		Электрическая обогревательная панель конвекторного типа марки С4F20 N=2,0кВт, (sau echivalentul)	buc			1 916,67
	0111	Электрическая обогревательная панель конвекторного типа марки С4F20 N=2,0кВт,	buc	1,0000	1 916,67	1 916,67

Ofertant

SRL "IZODROMGAZ"

(funcția, semnătura)

Verificat

(funcția, semnătura)

Reconstructia statiei de epurare a apelor uzate din or.Causeni .ET.I

(denumirea obiectului)

DEVIZ LOCAL № 02 Incalzire. Bloc epurare biologica (poz.4a).

Valoarea de deviz 10 045 Lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
1. Lucrari de montare						
1	08-03-602-1	Dispozitive de incalzire: prosob electric (электрическая обогревательная панель конвекторного типа марки С4F20)	buc	4,0000	75,93	303,71
Total			Lei		303,71	
Fondul social si medical			22,5 %		62,27	
Transportarea			10 %		0,16	
Total					366,14	
Cheltuieli de regie			76 %		210,35	
Total					576,49	
Beneficiu de deviz			6 %		34,59	
Total Lucrari de montare					611,08	
Inclusiv salariu					276,77	
2. Valoarea utilajului						
2		Электрическая обогревательная панель конвекторного типа марки С4F20 N=2,0кВт, (sau echivalentul)	buc	4,0000	1 916,67	7 666,68
Total			Lei		7 666,68	
Depozitarea			1,2 %		92,00	
Total Valoarea utilajului					7 758,68	
Inclusiv salariu					0,00	
Total			Lei		8 371	
TVA			20 %		1 674	

Total deviz:**10 045**

Inclusiv salariu

277

Ofertant

SRL "IZODROMGAZ"

(funcția, semnătura)

Verificat

(funcția, semnătura)

**Reconstructia statiei de epurare
a apelor uzate din or.Causeni
.ET.I**

WinCmera
Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

**DEVIZ LOCAL № 03
Ventilare. Bloc epurare biologica (poz.4a).**

Valoarea de deviz 209 012 Lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
		Total borderou de resurse № 03:				

Manopera :

1.	7122050013400	Zidar	h-om	0,9400	57,66	54,20
2.	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	330,8724	57,66	19 078,11
3.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0600	57,66	3,46
Total manopera						19 135

Materiale:

1.	0011	Приточная установка КТ50-30-4 Nдв.=0,789 кВт, n=1272 об/мин,	set	1,0000	12 900,00	12 900,00
2.	0012	Приточная установка ТА-450EL Nдв.=0,13 кВт, Nкал.=2,14 кВт,	set	1,0000	64 500,00	64 500,00
3.	0013	Канальный вентилятор К 150 N=0,061 кВт, n=2412 об/мин	buc	1,0000	2 025,00	2 025,00
4.	0014	Канальный вентилятор К 315 XL N=0,276 кВт, n=1375 об/мин	buc	1,0000	4 468,50	4 468,50
5.	0015	Воздушный клапан EFD 400 с эл.приводом	buc	1,0000	5 760,00	5 760,00
6.	0016	Воздушный клапан EFD 200 с эл.приводом	buc	1,0000	4 410,00	4 410,00
7.	0017	Шумоглушитель LDR 50-30	buc	1,0000	2 790,00	2 790,00
8.	0018	Калорифер RB 80-50/45, Nкал.=21,0кВт	buc	1,0000	23 910,00	23 910,00
9.	0019	Шумоглушитель LDC 200	buc	1,0000	1 500,00	1 500,00
10.	0020	Фильтр F5	buc	1,0000	1 200,00	1 200,00
11.	1421102200575	Nisip sortat spalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0500	212,50	10,62
12.	2320146200767	Petrol	l	0,3555	13,50	4,79
13.	2411115904512	Oxigen tehnic	m3	1,7654	19,23	33,95
14.	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,5000	24,33	12,16
15.	2413547308164	Carbura de calciu	kg	1,4218	21,33	30,33
16.	2430226100814	Grund miniu	kg	0,5062	24,33	12,32
17.	2651122100024	Ciment	kg	1,5000	1,61	2,42
18.	2651122100402	Ciment	kg	1,0000	1,61	1,62
19.	2710403642000	Tabla zincata 0,5 mm	kg	198,2460	21,33	4 228,59
20.	2710703504760	Otel cornier 40x40x4 mm	kg	26,0000	10,85	282,10

21.	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	33,7440	12,95	436,98
22.	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	1,7654	17,33	30,59
23.	281123630621	Воздухозаборная решетка Ду400	buc	1,0000	325,00	325,00
24.	281123630622	Воздухозаборная решетка Ду200	buc	1,0000	295,00	295,00
25.	281123630623	Зонт ЗК.00.000 Ду200	buc	1,0000	345,00	345,00
26.	281123630624	зонт ЗК.00.000-03 Ду400	buc	1,0000	475,00	475,00
27.	287411576571	Rama cu jaluzele reglabile RAG 100x150	buc	6,0000	168,50	1 011,00
28.	287411576572	Rama cu jaluzele reglabile RAG 300x300	buc	10,0000	192,50	1 925,00
29.	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	277,0800	0,95	263,23
30.	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	524,0000	0,95	497,80
31.	2874115820089	Suruburi cap hexagonal 6 x 60 mm	buc	4,0000	1,75	7,00
32.	2874115820170	Suruburi cap hexagonal 8 x 30 mm,	buc	44,0000	1,05	46,20
33.	2874115820390	Suruburi cap hexagonal 10 x 35 mm,	buc	120,0000	1,20	144,00
34.	2874115820522	Surub hexagonal uzual M 10 x 60	buc	18,0000	8,50	153,00
35.	2874115827556	Surub pt fundatii M12x160	buc	42,0000	6,50	273,00
36.	2874115895149	Suruburi cap hexagonal M 5 x 20 mm	buc	8,0000	0,90	7,20
37.	2881116001666	Hirtie slef.usc	buc	0,4218	4,50	1,90
Total materiale de construcții						134 321

Utilaje de construcții:

1.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	2,7590	28,75	79,33
2.	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	3,3500	37,50	125,63
3.	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	6,2300	72,50	451,68
4.	3410520001373	Macara	h-ut	0,4000	163,50	65,40
Total utilaje de construcții						721

Total	Lei	174 177
TVA	20 %	34 835

Total deviz:

209 012

Ofertant

SRL "IZODROMGAZ"

(funcția, semnătura)

Verificat

(funcția, semnătura)

Investitor
ObiectReconstructia statiei de epurare a apelor uzate din
or.Causeni .ET.ICatalog de prețuri unitare pentru obiectul № 03
Ventilare. Bloc epurare biologica (poz.4a).

№ 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 montaj				
1	VC16A	Montarea agregatului de tratare partiala a aerului in incinta, tip ALTPA, prin aspiratie, filtrare, ventilare, incalzire, racire, refulare avind un debit de aer tratat de 3 000 - 7.500 mc/h (приточная установка)	buc			2 736,83
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	44,8700	57,66	2 587,20
	2874115820390	Suruburi cap hexagonal 10 x 35 mm,	buc	60,0000	1,20	72,00
	2874115827556	Surub pt fundatii M12x160	buc	8,0000	6,50	52,00
	2874115820089	Suruburi cap hexagonal 6 x 60 mm	buc	2,0000	1,75	3,50
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1500	72,50	10,88
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,3000	37,50	11,25
2	VB01A	Clapeta de reglare, fluture, montata pe canale circulare tip CFC-I, CFC-II, cu perimetrul 800 - 1600 mm (воздушный клапан EFD 400 с эл.приводом)	buc			224,80
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,4400	57,66	198,35
	2874115895149	Suruburi cap hexagonal M 5 x 20 mm	buc	4,0000	0,90	3,60
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	12,0000	0,95	11,40
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1500	72,50	10,88
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0200	28,75	0,57
3	VB18B	Aparat de zgomot, rectangular cu perimetrul 2000 - 3200 mm (шумоглушитель)	buc			105,36
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,3000	57,66	74,96
	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	32,0000	0,95	30,40
4	VC01A	Montarea ventilatoarelor centrifugal , cu greutatea totala de 50-400 kg, montat pe fundatie de beton (канальный вентилятор)	buc			1 165,85
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	16,8800	57,66	973,30
	2874115820170	Suruburi cap hexagonal 8 x 30 mm,	buc	22,0000	1,05	23,10
	2874115827556	Surub pt fundatii M12x160	buc	13,0000	6,50	84,50
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1000	72,50	7,25
	3410520001373	Macara	h-ut	0,2000	163,50	32,70
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	1,2000	37,50	45,00
5	VC29A	Montarea bateriei de incalzire a aerului, cu saci filtranti, avind greutatea totala de 50-200 kg (калорифер RB 80-50/45)	buc			728,74
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	9,9200	57,66	571,99
	2874115820522	Surub hexagonal uzual M 10 x 60	buc	18,0000	8,50	153,00
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,1000	37,50	3,75
6	VC11A	Montarea filtrului de aer, cu celule filtrante, avind greutatea de 50 - 200 kg (фильтр F5)	buc			807,32
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	13,6500	57,66	787,06
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1500	72,50	10,88
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,2500	37,50	9,38
		2. Lucrari sanitare				
7	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie (воздухозаборная решетка Ду400)	buc			354,64
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	57,66	27,10
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	57,66	1,73
	281123630621	Воздухозаборная решетка Ду400	buc	1,0000	325,00	325,00
	2651122100402	Ciment	kg	0,5000	1,61	0,81
8	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si	buc			324,64

1	2	3	4	5	6	7
		montate in zidarie (воздухозаборная решетка Ду400)				
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	57,66	27,10
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	57,66	1,73
	281123630622	Воздухозаборная решетка Ду200	buc	1,0000	295,00	295,00
	2651122100402	Ciment	kg	0,5000	1,61	0,81
9	VB27A	Caciula de protectie, pentru canale circulare cu perimetrul 230 - 700 mm (зонт ЗК.00.000 Ду200)	buc			456,88
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,5800	57,66	91,10
	281123630623	Зонт ЗК.00.000 Ду200	buc	1,0000	345,00	345,00
	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	6,0000	0,95	5,70
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,2000	72,50	14,50
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0200	28,75	0,58
10	VB27A	Caciula de protectie, pentru canale circulare cu perimetrul 230 - 700 mm (зонт ЗК.00.000-03 Ду400)	buc			586,88
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,5800	57,66	91,10
	281123630624	зонт ЗК.00.000-03 Ду400	buc	1,0000	475,00	475,00
	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	6,0000	0,95	5,70
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,2000	72,50	14,50
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0200	28,75	0,58
11	VA02E	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,3 - 2 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de 250 - 700 mm	m2			337,76
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,7800	57,66	217,96
	2710403642000	Tabla zincata 0,5 mm	kg	4,7000	21,33	100,25
	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	0,8000	12,95	10,36
	2413547308164	Carbura de calciu	kg	0,0100	21,33	0,21
	2430226100814	Grund miniu	kg	0,0120	24,33	0,29
	2881116001666	Hirtie slef.usc	buc	0,0100	4,50	0,04
	2411115904512	Oxigen tehnic	m3	0,0300	19,23	0,58
	2320146200767	Petrol	l	0,0300	13,50	0,40
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0300	17,33	0,52
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	6,0000	0,95	5,70
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0500	28,75	1,44
12	VA02A	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,3 - 2 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 250 - 700 mm	m2			317,79
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,4400	57,66	198,35
	2710403642000	Tabla zincata 0,5 mm	kg	4,7000	21,33	100,25
	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	0,8000	12,95	10,36
	2413547308164	Carbura de calciu	kg	0,0100	21,33	0,21
	2430226100814	Grund miniu	kg	0,0120	24,33	0,29
	2881116001666	Hirtie slef.usc	buc	0,0100	4,50	0,05
	2411115904512	Oxigen tehnic	m3	0,0300	19,23	0,58
	2320146200767	Petrol	l	0,0030	13,50	0,04
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0300	17,33	0,52
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	6,0000	0,95	5,70
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0500	28,75	1,44
13	VB15B	Rama cu jaluzele reglabile simultan, gata confectionate cu perimetrul 800 - 2500 mm, montata pe canal (RAG 100x150)	buc			265,23
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	0,9800	57,66	56,51
	287411576571	Rama cu jaluzele reglabile RAG 100x150	buc	1,0000	168,50	168,50
	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	28,0000	0,95	26,60
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1800	72,50	13,05
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0200	28,75	0,57
14	VB15B	Rama cu jaluzele reglabile simultan, gata confectionate cu perimetrul 800 - 2500 mm, montata pe canal (RAG 300x300)	buc			289,23
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	0,9800	57,66	56,51
	287411576572	Rama cu jaluzele reglabile RAG 300x300	buc	1,0000	192,50	192,50
	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	28,0000	0,95	26,60
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1800	72,50	13,05
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0200	28,75	0,57
15	VC34A	Confectionarea si montarea dispozitivului de sustinere si ancorare, pentru aparate, canale, piese speciale etc. din otel profilat, avind greutatea pe bucata de pina la 5 kg	kg			37,26
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	0,3000	57,66	17,30

1	2	3	4	5	6	7
	2710703504760	Otel cornier 40x40x4 mm	kg	1,0400	10,85	11,28
	2413547308164	Carbura de calciu	kg	0,0400	21,33	0,85
	2651122100024	Ciment	kg	0,0600	1,61	0,10
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,0200	24,33	0,49
	1421102200575	Nisip sortat spalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0020	212,50	0,42
	2411115904512	Oxigen tehnic	m3	0,0200	19,23	0,38
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0200	17,33	0,35
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0800	72,50	5,80
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0100	28,75	0,29
		3. Utilaj				
16		Приточная установка КТ50-30-4 Ндв.=0,789 кВт, n=1272 об/мин,	set			12 900,00
	0011	Приточная установка КТ50-30-4 Ндв.=0,789 кВт, n=1272 об/мин,	set	1,0000	12 900,00	12 900,00
17		Приточная установка ТА-450EL Ндв.=0,13 кВт, Nкал.=2,14 кВт,	set			64 500,00
	0012	Приточная установка ТА-450EL Ндв.=0,13 кВт, Nкал.=2,14 кВт,	set	1,0000	64 500,00	64 500,00
18		Канальный вентилятор К 150 N=0,061 кВт, n=2412 об/мин	buc			2 025,00
	0013	Канальный вентилятор К 150 N=0,061 кВт, n=2412 об/мин	buc	1,0000	2 025,00	2 025,00
19		Канальный вентилятор К 315 XL N=0,276 кВт, n=1375 об/мин	buc			4 468,50
	0014	Канальный вентилятор К 315 XL N=0,276 кВт, n=1375 об/мин	buc	1,0000	4 468,50	4 468,50
20		Воздушный клапан EFD 400 с эл.приводом	buc			5 760,00
	0015	Воздушный клапан EFD 400 с эл.приводом	buc	1,0000	5 760,00	5 760,00
21		Воздушный клапан EFD 200 с эл.приводом	buc			4 410,00
	0016	Воздушный клапан EFD 200 с эл.приводом	buc	1,0000	4 410,00	4 410,00
22		Шумоглушитель LDR 50-30	buc			2 790,00
	0017	Шумоглушитель LDR 50-30	buc	1,0000	2 790,00	2 790,00
23		Калорифер RB 80-50/45, Nкал.=21,0кВт	buc			23 910,00
	0018	Калорифер RB 80-50/45, Nкал.=21,0кВт	buc	1,0000	23 910,00	23 910,00
24		Шумоглушитель LDC 200	buc			1 500,00
	0019	Шумоглушитель LDC 200	buc	1,0000	1 500,00	1 500,00
25		Фильтр F5	buc			1 200,00
	0020	Фильтр F5	buc	1,0000	1 200,00	1 200,00

Ofertant

SRL "IZODROMGAZ"

(funcția, semnătura)

Verificat

(funcția, semnătura)

Reconstructia statiei de epurare a apelor uzate din or.Causeni .ET.I

(denumirea obiectului)

DEVIZ LOCAL № 03 Ventilare. Bloc epurare biologica (poz.4a).

Valoarea de deviz 209 012 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 unit	Total
1. Lucrari de montaj						
1	VC16A	Montarea agregatului de tratare partiala a aerului in incinta, tip ALTPA, prin aspiratie, filtrare, ventilare, incalzire, racire, refulare avind un debit de aer tratat de 3 000 - 7.500 mc/h (приточная установка)	buc	2,0000	2 736,83	5 473,66
2	VB01A	Clapeta de reglare, fluture, montata pe canale circulare tip CFC-I, CFC-II, cu perimetrul 800 - 1600 mm (воздушный клапан EFD 400 с эл.приводом)	buc	2,0000	224,80	449,60
3	VB18B	Aparat de zgomot, rectangular cu perimetrul 2000 - 3200 mm (шумоглушитель)	buc	2,0000	105,36	210,72
4	VC01A	Montarea ventilatoarelor centrifugal , cu greutatea totala de 50-400 kg, montat pe fundatie de beton (канальный вентилятор)	buc	2,0000	1 165,85	2 331,70
5	VC29A	Montarea bateriei de incalzire a aerului, cu saci filtranti, avind greutatea totala de 50-200 kg (калорифер RB 80-50/45)	buc	1,0000	728,74	728,74
6	VC11A	Montarea filtrului de aer, cu celule filtrante, avind greutatea de 50 - 200 kg (фильтр F5)	buc	1,0000	807,32	807,32
Total			Lei		10 001,74	
Fondul social si medical			22,5 %		2 031,00	
Transportarea			10 %		71,40	
Total					12 104,14	
Cheltuieli de regie			76 %		6 860,28	
Total					18 964,42	
Beneficiu de deviz			6 %		1 137,86	
Total Lucrari de montaj					20 102,28	
Inclusiv salariu					9 026,68	
2. Lucrari sanitare						
7	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie (воздухозаборная решетка Ду400)	buc	1,0000	354,64	354,64
8	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie (воздухозаборная решетка Ду400)	buc	1,0000	324,64	324,64
9	VB27A	Caciula de protectie, pentru canale circulare cu perimetrul 230 - 700 mm (зонт ЗК.00.000 Ду200)	buc	1,0000	456,88	456,88
10	VB27A	Caciula de protectie, pentru canale circulare cu perimetrul 230 - 700 mm (зонт ЗК.00.000-03 Ду400)	buc	1,0000	586,88	586,88
11	VA02E	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau	m2	8,4800	337,76	2 864,17

		aluminiu de 0,3 - 2 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de 250 - 700				
12	VA02A	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,3 - 2 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 250 - 700 mm	m2	33,7000	317,79	10 709,40
13	VB15B	Rama cu jaluzele reglabile simultan, gata confectionate cu perimetrul 800 - 2500 mm, montata pe canal (RAG 100x150)	buc	6,0000	265,23	1 591,39
14	VB15B	Rama cu jaluzele reglabile simultan, gata confectionate cu perimetrul 800 - 2500 mm, montata pe canal (RAG 300x300)	buc	10,0000	289,23	2 892,32
15	VC34A	Confectionarea si montarea dispozitivului de sustinere si ancorare, pentru aparate, canale, piese speciale etc. din otel profilat, avind greutatea pe bucata de pina la 5 kg	kg	25,0000	37,26	931,55
Total			Lei		20 711,87	
Fondul social si medical			22,5 %		2 274,55	
Transportarea			10 %		1 014,18	
Total					24 000,60	
Cheltuieli de regie			14,5 %		3 480,09	
Total					27 480,69	
Beneficiu de deviz			6 %		1 648,84	
Total Lucrari sanitare					29 129,53	
Inclusiv salariu					10 109,09	
3. Utilaj						
16		Приточная установка КТ50-30-4 Ндв.=0,789 кВт,п=1272 об/мин,	set	1,0000	12 900,00	12 900,00
17		Приточная установка ТА-450EL Ндв.=0,13 кВт,Нкал.=2,14 кВт,	set	1,0000	64 500,00	64 500,00
18		Канальный вентилятор К 150 N=0,061 кВт, п=2412 об/мин	buc	1,0000	2 025,00	2 025,00
19		Канальный вентилятор К 315 XL N=0,276 кВт, п=1375 об/мин	buc	1,0000	4 468,50	4 468,50
20		Воздушный клапан EFD 400 с эл.приводом	buc	1,0000	5 760,00	5 760,00
21		Воздушный клапан EFD 200 с эл.приводом	buc	1,0000	4 410,00	4 410,00
22		Шумоглушитель LDR 50-30	buc	1,0000	2 790,00	2 790,00
23		Калорифер RB 80-50/45, Нкал.=21,0кВт	buc	1,0000	23 910,00	23 910,00
24		Шумоглушитель LDC 200	buc	1,0000	1 500,00	1 500,00
25		Фильтр F5	buc	1,0000	1 200,00	1 200,00
Total			Lei		123 463,50	
Depozitarea			1,2 %		1 481,56	
Total Utilaj					124 945,06	
Inclusiv salariu					0,00	
Total			Lei		174 177	
TVA			20 %		34 835	

Total deviz:

209 012

Inclusiv salariu

19 135

Ofertant

SRL "IZODROMGAZ"

(funcția, semnătura)

Verificat

(funcția, semnătura)

Reconstructia statiei de epurare a apelor uzate din or.Causeni .ET.I

WinCmera
Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 04 Conducte proces tehnologic. Bloc epurare biologica (poz.4a).

Valoarea de deviz 35 610 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 № 04:						

Manopera :

1.	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	2,7520	57,66	158,68
2.	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	33,6400	57,66	1 939,69
3.	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,5800	57,66	91,10
4.	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,0720	57,66	4,15
5.	7212030022700	Sudor	h-om	0,8000	57,66	46,13
6.	7214210026810	Montator conducte, constructii metalice	h-om	3,7800	57,66	217,95
7.	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	2,9016	57,66	167,31
8.	8283010021000	Electronist	h-om	1,0800	57,66	62,27
9.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0360	57,66	2,08
Total manopera						2 689

Materiale:

1.	0011	Таль с электроприводом грузоподъемностью 1т.	buc	2,0000	10 000,00	20 000,00
2.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0540	5,00	0,27
3.	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	1,2960	15,00	19,44
4.	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0740	25,00	1,85
5.	25132066215001	Banda de avertizare	m	2,1600	0,80	1,73
6.	25212167100050	Teava polietilena D50x3 PE100 SDR17 PN10	m	2,0060	11,35	22,77
7.	2521216717050	Teava din material plastic	m	0,6000	22,50	13,50
8.	252121671720	Teava din material plastic D20x3.4mm SDR7,4	m	42,8400	19,17	821,24
9.	252121671740	Teava din material plastic 40x6,7 mm SDR7,4	m	3,0600	62,10	190,03
10.	2521216720150	Teava din ПВХ pentru canalizare D50	m	11,3300	13,75	155,78
11.	2523156713804	Муфта зажимная переходная D 50 x 1 1/4"	buc	1,0000	41,33	41,33
12.	252315672101	Тройник переходной полипропилен D40x40x20 mm	buc	2,0000	9,17	18,34
13.	252315672102	Тройник полипропилен D20x20x20 mm	buc	3,0000	3,33	9,99
14.	252315672103	Муфта полипропилен D20	buc	3,0000	2,33	6,99
15.	252315672104	переход полипропилен D40x20	buc	1,0000	3,75	3,75
16.	252315672105	Муфта полипропилен 40x1 1/4"	buc	1,0000	86,20	86,20
17.	252315672106	Отвод полипропилен 90' D20mm	buc	9,0000	1,85	16,65
18.	25231567211	Отвод ПВХ D50	buc	2,0000	8,33	16,66
19.	25231567212	Сифон бутылочный	buc	1,0000	72,50	72,50

20.	2622102438000	Lavoar	buc	1,0000	666,67	666,67
21.	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,2200	1,61	0,35
22.	268213260180	Стеклоткань	m2	2,2040	12,30	27,11
23.	268213260181	(фольга)	m2	2,2040	2,50	5,51
24.	268216261120	Минвата толщ.20мм	m2	2,0360	43,20	87,96
25.	2734113805815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	0,5780	12,33	7,13
26.	2811236306201	флюгарка Ду50	buc	1,0000	100,00	100,00
27.	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	6,0000	0,95	5,70
28.	287511420290	Трап половой с вертикальным выходом	buc	2,0000	135,00	270,00
29.	2875114203270	Ventil	buc	1,0000	57,50	57,50
30.	2875114203520	Console brat dublu pt.sustinere, din fonta	buc	2,0000	15,00	30,00
31.	291312450311	Кран поливочный с наружной резьбой D20	buc	1,0000	117,50	117,50
32.	291312450312	Кран водоразборный	buc	1,0000	275,00	275,00
33.	291312450313	Кран полипропилен D20	buc	2,0000	52,50	105,00
34.	291312450320	Вентиль с внутренней резьбой D20 mm	buc	3,0000	90,83	272,49
35.	291312450340	Вентиль с внутренней резьбой D40 mm	buc	1,0000	221,67	221,67
Total materiale de construcții						23 750

Utilaje de construcții:

1.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0200	28,75	0,58
2.	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	1,5891	72,50	115,19
3.	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,2000	72,50	14,50
Total utilaje de construcții						129

Total	Lei	29 675
TVA	20 %	5 935

Total deviz:

35 610

Ofertant

SRL "IZODROMGAZ"

(funcția, semnătura)

Investitor
ObiectReconstrucția stației de epurare a apelor uzate din
or.Causeni .ET.I

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul № 04 Conducte proces tehnologic. Bloc epurare biologică (poz.4a).

№ 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 sanitare				
		1.1. Вентиляция				
1	SB08C	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 50 mm	m			28,86
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2500	57,66	14,41
	2521216720150	Teava din PIBX pentru canalizare D50	m	1,0300	13,75	14,16
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0040	25,00	0,10
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0120	15,00	0,18
2	VB27A	Caciula de protectie, pentru canale circulare cu perimetrul 230 - 700 mm (флюгарка Ду50)	buc			211,88
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,5800	57,66	91,10
	2811236306201	флюгарка Ду50	buc	1,0000	100,00	100,00
	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	6,0000	0,95	5,70
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,2000	72,50	14,50
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0200	28,75	0,58
		1.2. Водопровод В1				
3	AcA52A	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, cu diametrul de 50x3 mm. PE100 SDR17 PN10	m			15,37
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,0360	57,66	2,08
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0180	57,66	1,04
	25212167100050	Teava polietilena D50x3 PE100 SDR17 PN10	m	1,0030	11,35	11,38
	25132066215001	Banda de avertizare	m	1,0800	0,80	0,86
4	SA17C	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in conducte de distributie, la cladiri de locuit si social culturale, avind diametrul de 40x6,7 mm SDR7,4	m			74,89
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1800	57,66	10,38
	252121671740	Teava din material plastic 40x6,7 mm SDR7,4	m	1,0200	62,10	63,34
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	15,00	0,30
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0119	72,50	0,86
5	SA17A	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in conducte de distributie, la cladiri de locuit si social culturale, avind diametrul de 20x3.4mm SDR7,4	m			28,61
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1400	57,66	8,07
	252121671720	Teava din material plastic D20x3.4mm SDR7,4	m	1,0200	19,17	19,55
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	15,00	0,30
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0094	72,50	0,68
6	SF01C	Efectuarea probei de etansare la presiune a instalatiei de apa calda sau rece executata din teava din policlorura de vinil tip greu sau din material plastic, avind diametrul de 16-110 mm	m			9,23
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1600	57,66	9,23
7	SF05C	Spalarea instalatiei de apa rece sau calda, executata din tevi din material plastic, avind diametrul de 20-75 mm	m			2,88
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,0500	57,66	2,88
8	SB13A	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata prin sudura cap la cap,	buc			36,85

1	2	3	4	5	6	7
		avind diametrul de de 40x40x20 mm (тройник переходной полипропилен)				
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,4400	57,66	25,37
	252315672101	Тройник переходной полипропилен D40x40x20 mm	buc	1,0000	9,17	9,17
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0120	15,00	0,18
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0294	72,50	2,13
9	SB13A	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata prin sudura cap la cap, avind diametrul de de 20x20x20 mm (тройник полипропилен)	buc			31,01
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,4400	57,66	25,37
	252315672102	Тройник переходной D20x20x20 mm	buc	1,0000	3,33	3,33
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0120	15,00	0,18
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0294	72,50	2,13
10	SD19C	Robinet de retinere cu venti drept cu mufe filetate, avind diametrul 40 mm (вентиль с внутренней резьбой)	buc			248,19
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,4600	57,66	26,52
	291312450340	Вентиль с внутренней резьбой D40 mm	buc	1,0000	221,67	221,67
11	SD19A	Robinet de retinere cu venti drept cu mufe filetate, avind diametrul 20 mm (вентиль с внутренней резьбой)	buc			104,09
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2300	57,66	13,26
	291312450320	Вентиль с внутренней резьбой D20 mm	buc	1,0000	90,83	90,83
12	SD19A	Robinet de retinere cu venti drept cu mufe filetate, avind diametrul 20 mm (кран поливочный с наружной резьбой)	buc			130,76
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2300	57,66	13,26
	291312450311	Кран поливочный с наружной резьбой D20	buc	1,0000	117,50	117,50
13	SB13A	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata prin sudura cap la cap, avind diametrul de de 20 mm (муфта полипропилен)	buc			30,01
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,4400	57,66	25,37
	252315672103	Муфта полипропилен D20	buc	1,0000	2,33	2,33
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0120	15,00	0,18
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0294	72,50	2,13
14	SB13A	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata prin sudura cap la cap, avind diametrul de de 40x20 mm (переход полипропилен)	buc			31,43
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,4400	57,66	25,37
	252315672104	переход полипропилен D40x20	buc	1,0000	3,75	3,75
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0120	15,00	0,18
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0294	72,50	2,13
15	Aca53A	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevii avind diametrul de 50 x 1 1/4" mm. Nota: tipul fittingului din polietilena (mufe, teu, cot) se va include conform proiectului (муфта зажимная переходная)	buc			130,96
	7212030022700	Sudor	h-om	0,8000	57,66	46,13
	2523156713804	Муфта зажимная переходная D 50 x 1 1/4"	buc	1,0000	41,33	41,33
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,6000	72,50	43,50
16	SB13A	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata prin sudura cap la cap, avind diametrul de de 40x1 1/4" (муфта полипропилен)	buc			113,88
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,4400	57,66	25,37
	252315672105	Муфта полипропилен 40x1 1/4"	buc	1,0000	86,20	86,20
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0120	15,00	0,18
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0294	72,50	2,13
17	SB13A	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata prin sudura cap la cap, avind diametrul de de 20 mm (отвод полипропилен 90')	buc			29,53
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,4400	57,66	25,37
	252315672106	Отвод полипропилен 90' D20mm	buc	1,0000	1,85	1,85
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0120	15,00	0,18
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0294	72,50	2,13
18	IzH05B	Izolarea conductelor cu saltele din vata de	m2			96,95

1	2	3	4	5	6	7
		sticla, vata minerala tip I sau tip P cusute pe o fata, pe impletitura din sirma zincata, confectionate pe santier, avind grosimea de 20; 30; 40; 50 sau 60 mm, la conducte cu circumferinta peste termoizolatie peste 35 cm (минвата толщ.20мм)				
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,9100	57,66	52,47
	268216261120	Минвата толщ.20мм	m2	1,0180	43,20	43,98
	2734113805815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	0,0410	12,33	0,51
19	IzI05B	Protectia termoizolatiei la conducte, executata cu impaslitura din fibre de sticla bitumata tip I A, legata cu sirma din otel moale zincata cu diam. de 1,25 mm(стеклоткань)	m2			28,52
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,2330	57,66	13,44
	268213260180	Стеклоткань	m2	1,1020	12,30	13,55
	2734113805815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	0,1240	12,33	1,53
20	IzI05B	Protectia termoizolatiei la conducte, executata cu impaslitura din fibre de sticla bitumata tip I A, legata cu sirma din otel moale zincata cu diam. de 1,25 mm(фольга)	m2			17,72
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,2330	57,66	13,44
	268213260181	(фольга)	m2	1,1020	2,50	2,75
	2734113805815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	0,1240	12,33	1,53
		1.3. Сантехническое оборудование				
21	SC04A	Lavoar din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, avind teava de scurgere din material plastic, montat pe console fixate pe pereti din zidarie de caramida sau b.c.a.	buc			874,34
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,8500	57,66	106,67
	2622102438000	Lavoar	buc	1,0000	666,67	666,67
	2875114203270	Ventil	buc	1,0000	57,50	57,50
	2521216717050	Teava din material plastic	m	0,6000	22,50	13,50
	2875114203520	Console brat dublu pt.sustinere, din fonta	buc	2,0000	15,00	30,00
22	SD19A	Robinet de retinere cu venti drept cu mufe filetate, avind diametrul 1/2" - 3/4" (кран водоразборный)	buc			288,26
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2300	57,66	13,26
	291312450312	Кран водоразборный	buc	1,0000	275,00	275,00
		1.4. Трубопроводная арматура трубопровода р-ра гипохлорита натрия - X				
23	SA17A	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in conducte de distributie, la cladiri de locuit si social culturale, avind diametrul de 20x3.4mm SDR7,4	m			28,61
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1400	57,66	8,07
	252121671720	Teava din material plastic D20x3.4mm SDR7,4	m	1,0200	19,17	19,55
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	15,00	0,30
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0094	72,50	0,68
24	SF01C	Efectuarea probei de etansare la presiune a instalatiei de apa calda sau rece executata din teava din policlorura de vinil tip greu sau din material plastic, avind diametrul de 16-110 mm	m			9,23
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1600	57,66	9,23
25	SF05C	Spalarea instalatiei de apa rece sau calda, executata din tevi din material plastic, avind diametrul de 20-75 mm	m			2,88
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,0500	57,66	2,88
26	SB13A	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata prin sudura cap la cap, avind diametrul de de 20x20x20 mm (тройник переходной полипропилен)	buc			31,01
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,4400	57,66	25,37
	252315672102	Тройник переходной полипропилен D20x20x20 mm	buc	1,0000	3,33	3,33
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0120	15,00	0,18
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0294	72,50	2,13
27	SB13A	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata prin sudura cap la cap, avind diametrul de de 20 mm (отвод полипропилен 90')	buc			29,53

1	2	3	4	5	6	7
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,4400	57,66	25,37
	252315672106	Отвод полипропилен 90° D20mm	buc	1,0000	1,85	1,85
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0120	15,00	0,18
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0294	72,50	2,13
28	SD19A	Robinet de retinere cu venti drept cu mufe filetate, avind diametrul 20 mm (кран полипропилен)	buc			65,76
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2300	57,66	13,26
	291312450313	Кран полипропилен D20	buc	1,0000	52,50	52,50
		1.5. Трубопроводная арматура канализации - K1				
29	SB08C	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 50 mm PIBX	m			28,86
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2500	57,66	14,42
	2521216720150	Teava din PIBX pentru canalizare D50	m	1,0300	13,75	14,16
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0040	25,00	0,10
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0120	15,00	0,18
30	SB09C	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm(отвод PIBX)	buc			21,45
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2200	57,66	12,69
	25231567211	Отвод PIBX D50	buc	1,0000	8,33	8,33
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0100	25,00	0,25
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0120	15,00	0,18
31	SB09C	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm(сифон)	buc			85,62
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2200	57,66	12,69
	25231567212	Сифон бутылочный	buc	1,0000	72,50	72,50
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0100	25,00	0,25
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0120	15,00	0,18
32	SB24A	Sifon de pardoseala din fonta emailata, simplu , avind diametrul de 50 mm (трап половой с вертикальным выходом)	buc			183,03
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,8300	57,66	47,86
	287511420290	Трап половой с вертикальным выходом	buc	1,0000	135,00	135,00
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,1100	1,61	0,17
		2. Lucrari de montaj				
33	M1C20A	Troliu fix, livrat asamblat sau in subansamble, avind greutatea totala de pina la 5 t.(таль с электроприводом грузоподъемностью 1т.)	t			2 487,78
	8283010021000	Electronist	h-om	6,0000	57,66	345,94
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	16,1200	57,66	929,50
	7214210026810	Montator conducte, constructii metalice	h-om	21,0000	57,66	1 210,83
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,3000	5,00	1,50
		3. Utilaj				
34		Таль с электроприводом грузоподъемностью 1т.2	buc			10 000,00
	0011	Таль с электроприводом грузоподъемностью 1т.	buc	1,0000	10 000,00	10 000,00

Ofertant

SRL "IZODROMGAZ"

(functia, semnatura)

Reconstructia statiei de epurare a apelor uzate din or.Causeni .ET.I

(denumirea obiectului)

DEVIZ LOCAL № 04

Conducte proces tehnologic. Bloc epurare biologica (poz.4a).

Valoarea de deviz 35 610 Lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unita	Total
1. Lucrari sanitare						
1.1. Вентиляция						
1	SB08C	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, diametrul de 50 mm	m	6,0000	28,86	173,14
2	VB27A	Caciula de protectie, pentru canale circulare cu perimetrul 230 - 700 mm (флюгарка Ду50)	buc	1,0000	211,88	211,88
Total			Lei			385,02
Total Вентиляция						385,02
Inclusiv salariu						177,59
1.2. Водопровод В1						
3	AcA52A	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, cu diametrul de 50x3 mm. PE100 SDR17 PN10	m	2,0000	15,37	30,73
4	SA17C	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in conducte de distributie, la cladiri de locuit si social culturale, avind diametrul de 40x6,7 mm SDR7,4	m	3,0000	74,89	224,66
5	SA17A	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in conducte de distributie, la cladiri de locuit si social culturale, avind diametrul de 20x3.4mm SDR7,4	m	12,0000	28,61	343,29
6	SF01C	Efectuarea probei de etansare la presiune a instalatiei de apa calda sau rece executata din teava din policlorura de vinil tip greu sau din material plastic, avind diametrul de 16-110 mm	m	17,0000	9,23	156,84
7	SF05C	Spalarea instalatiei de apa rece sau calda, executata din tevi din material plastic, avind diametrul de 20-75 mm	m	17,0000	2,88	49,01
8	SB13A	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata prin sudura cap la cap, avind diametrul de de 40x40x20 mm (тройник переходной полипропилен)	buc	2,0000	36,85	73,70
9	SB13A	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata prin sudura cap la cap, avind diametrul de de 20x20x20 mm (тройник полипропилен)	buc	1,0000	31,01	31,01
10	SD19C	Robinet de retinere cu venti drept cu mufe filetate, avind diametrul 40 mm (вентиль с внутренней резьбой)	buc	1,0000	248,19	248,19
11	SD19A	Robinet de retinere cu venti drept cu mufe filetate, avind diametrul 20 mm (вентиль с внутренней резьбой)	buc	3,0000	104,09	312,28
12	SD19A	Robinet de retinere cu venti drept cu mufe filetate, avind diametrul 20 mm (кран поливочный с наружной резьбой)	buc	1,0000	130,76	130,76
13	SB13A	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata prin sudura cap la cap, avind diametrul de de 20 mm (муфта полипропилен)	buc	3,0000	30,01	90,03
14	SB13A	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata prin sudura cap la cap, avind diametrul de de 40x20 mm (переход полипропилен)	buc	1,0000	31,43	31,43
15	AcA53A	Montarea fitingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre	buc	1,0000	130,96	130,96

		teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevii avind diametrul de 50 x 1 1/4" mm. Nota: tipul fittingului din polietilena (mufe, teu, cot) se va include conform proiectului (муфта зажимная переходная)				
16	SB13A	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata prin sudura cap la cap, avind diametrul de de 40x1 1/4" (муфта полипропилен)	buc	1,0000	113,88	113,88
17	SB13A	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata prin sudura cap la cap, avind diametrul de de 20 mm (отвод полипропилен 90')	buc	3,0000	29,53	88,59
18	IzH05B	Izolarea conductelor cu saltele din vata de sticla, vata minerala tip I sau tip P cusute pe o fata, pe impletitura din sirma zincata, confectionate pe santier, avind grosimea de 20; 30; 40; 50 sau 60 mm, la conducte cu circumferinta peste termoizolatie peste 35 cm (минвата толщ.20мм)	m2	2,0000	96,95	193,91
19	IzI05B	Protectia termoizolatiei la conducte, executata cu impaslitura din fibre de sticla bitumata tip I A, legata cu sirma din otel moale zincata cu diam. de 1,25 mm(стеклоткань)	m2	2,0000	28,52	57,04
20	IzI05B	Protectia termoizolatiei la conducte, executata cu impaslitura din fibre de sticla bitumata tip I A, legata cu sirma din otel moale zincata cu diam. de 1,25 mm(фольга)	m2	2,0000	17,72	35,44
Total			Lei			2 341,75
Total Водопровод В1						2 341,75
Inclusiv salariu						903,54
1.3. Сантехническое оборудование						
21	SC04A	Lavoar din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, avind teava de scurgere din material plastic, montat pe console fixate pe pereti din zidarie de caramida sau b.c.a.	buc	1,0000	874,34	874,34
22	SD19A	Robinet de retinere cu venti drept cu mufe filetate, avind diametrul 1/2" - 3/4" (кран водоразборный)	buc	1,0000	288,26	288,26
Total			Lei			1 162,60
Total Сантехническое оборудование						1 162,60
Inclusiv salariu						119,93
1.4. Трубопроводная арматура трубопровода р-ра гипохлорита натрия - X						
23	SA17A	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in conducte de distributie, la cladiri de locuit si social culturale, avind diametrul de 20x3.4mm SDR7,4	m	30,0000	28,61	858,21
24	SF01C	Efectuarea probei de etansare la presiune a instalatiei de apa calda sau rece executata din teava din policlorura de vinil tip greu sau din material plastic, avind diametrul de 16-110 mm	m	30,0000	9,23	276,77
25	SF05C	Spalarea instalatiei de apa rece sau calda, executata din tevi din material plastic, avind diametrul de 20-75 mm	m	30,0000	2,88	86,49
26	SB13A	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata prin sudura cap la cap, avind diametrul de de 20x20x20 mm (тройник полипропилен)	buc	2,0000	31,01	62,02
27	SB13A	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata prin sudura cap la cap, avind diametrul de de 20 mm (отвод полипропилен 90')	buc	6,0000	29,53	177,19
28	SD19A	Robinet de retinere cu venti drept cu mufe filetate, avind diametrul 20 mm (кран полипропилен)	buc	2,0000	65,76	131,52
Total			Lei			1 592,20
Total Трубопроводная арматура трубопровода р-ра гипохлорита натрия - X						1 592,20
Inclusiv salariu						834,91
1.5. Трубопроводная арматура канализации - K1						
29	SB08C	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 50	m	5,0000	28,86	144,29

		mmПВХ				
30	SB09C	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm(отвод ПВХ)	buc	2,0000	21,45	42,89
31	SB09C	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm(сифон)	buc	1,0000	85,62	85,62
32	SB24A	Sifon de pardoseala din fonta emailata, simplu , avind diametrul de 50 mm (трап половой с вертикальным выходом)	buc	2,0000	183,03	366,07
Total			Lei		638,87	
Total Трубопроводная арматура канализации - K1					638,87	
Inclusiv salariu					205,86	
Total			Lei		6 120,44	
Fondul social si medical			22,5 %		504,41	
Transportarea			10 %		374,83	
Total					6 999,68	
Cheltuieli de regie			14,5 %		1 014,95	
Total					8 014,63	
Beneficiu de deviz			6 %		480,88	
Total Lucrari sanitare					8 495,51	
Inclusiv salariu					2 241,83	
2. Lucrari de montaj						
33	M1C20A	Troliu fix, livrat asamblat sau in subansamble, avind greutatea totala de pina la 5 t.(талъ с электроприводом грузоподъемностью 1т.)	t	0,1800	2 487,78	447,80
Total			Lei		447,80	
Fondul social si medical			22,5 %		100,69	
Transportarea			10 %		0,03	
Total					548,52	
Cheltuieli de regie			76 %		340,12	
Total					888,64	
Beneficiu de deviz			6 %		53,32	
Total Lucrari de montaj					941,96	
Inclusiv salariu					447,53	
3. Utilaj						
34		Талъ с электроприводом грузоподъемностью 1т.2	buc	2,0000	10 000,00	20 000,00
Total			Lei		20 000,00	
Depozitarea			1,2 %		240,00	
Total Utilaj					20 240,00	
Inclusiv salariu					0,00	
Total			Lei		29 675	
TVA			20 %		5 935	

Total deviz:

35 610

Inclusiv salariu

2 689

Ofertant

SRL "IZODROMGAZ"

(funcția, semnătura)

**Reconstructia statiei de epurare
a apelor uzate din or.Causeni
.ET.I**

(denumirea obiectivului)

WinCmera
Formular Nr.3

DEVIZ LOCAL № 05
Utilaj. Bloc epurare biologica (poz.4a).

Valoarea de deviz 15 610 490 Lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
Total borderou de resurse № 05:						
Total manopera						0

Materiale:

1.	0111	Электрическая обогревательная панель Установка для получения электрического гипохлорита натрия ЭЛПК-10,0	set	1,0000	800 000,00	800 000,00
2.	0112	Технологическое оборудование и трубопроводы установки BIOFIX	set	1,0000	12 083 741,67	12 083 741,67
3.	0113	Стоимость монтажных и пусконаладочных работ	set	1,0000	41 666,67	41 666,67
4.	0114	Доставка оборудования на 5-ти тонных фурах	set	1,0000	83 333,33	83 333,33
Total materiale de construcții						13 008 742
Total utilaje de construcții						0

Total	Lei	13 008 742
TVA	20 %	2 601 748

Total deviz:

15 610 490
0

Ofertant

SRL "IZODROMGAZ"

(funcția, semnătura)

Obiect

**Reconstrucția stației de epurare a apelor uzate din
or.Causeni .ET.I****Catalog de prețuri unitare pentru obiectul № 05
Utilaj. Bloc epurare biologică (poz.4a).**

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
		1. Utilaj				
1		Установка для получения электрического гипохлорита натрия ЭЛПК-10,0 (sau echivalentul)	set			800 000,00
	0111	Электрическая обогревательная панель Установка для получения электрического гипохлорита натрия ЭЛПК-10,0	set	1,0000	800 000,00	800 000,00
2		Технологическое оборудование и трубопроводы установки Биотал 2400-2bt(sau echivalentul)	set			12 083 741,67
	0112	Технологическое оборудование и трубопроводы установки BIOFIX	set	1,0000	12 083 741,67	12 083 741,67
		2. Lucrari de montare				
3		Стоимость монтажных и пусконаладочных работ	set			41 666,67
	0113	Стоимость монтажных и пусконаладочных работ	set	1,0000	41 666,67	41 666,67
4		Доставка оборудования на 5-ти тонных фурах	set			83 333,33
	0114	Доставка оборудования на 5-ти тонных фурах	set	1,0000	83 333,33	83 333,33

Ofertant

SRL "IZODROMGAZ"

(funcția, semnătura)

Reconstructia statiei de epurare a apelor uzate din or.Causeni .ET.I

(denumirea obiectului)

DEVIZ LOCAL № 05 Utilaj. Bloc epurare biologica (poz.4a).

Valoarea de deviz 15 610 490 Lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
1. Utilaj						
1		Установка для получения электрического гипохлорита натрия ЭЛПК-10,0 (sau echivalentul)	set	1,0000	800 000,00	800 000,00
2		Технологическое оборудование и трубопроводы установки Биотал 2400-2bt(sau echivalentul)	set	1,0000	12 083 741,67	12 083 741,67
Total			Lei		12 883 741,67	
Total Utilaj					12 883 741,67	
Inclusiv salariu					0,00	
2. Lucrari de montare						
3		Стоимость монтажных и пусконаладочных работ	set	1,0000	41 666,67	41 666,67
4		Доставка оборудования на 5-ти тонных фурах	set	1,0000	83 333,33	83 333,33
Total			Lei		125 000,00	
Total Lucrari de montare					125 000,00	
Inclusiv salariu					0,00	
Total			Lei		13 008 742	
TVA			20 %		2 601 748	
Total deviz:					15 610 490	
Inclusiv salariu					0	

Ofertant

SRL "IZODROMGAZ"

(funcția, semnătura)

Reconstructia statiei de epurare a apelor uzate din or.Causeni .ET.I

WinCmera
Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 06 Platforma de nisip (poz. 5a). Lucrari generale de constructie

Valoarea de deviz 73 867 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 № 06:						

Manopera :

1.	7123010010200	Betonist	h-om	19,1150	57,66	1 102,17
2.	7123020011140	Fierar beton	h-om	7,0784	57,66	408,14
3.	71240100107001	Dulgher	h-om	38,5350	57,66	2 221,93
4.	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	2,0800	57,66	119,93
5.	7129040010110	Asfaltator	h-om	6,6000	57,66	380,56
6.	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	1,2800	57,66	73,80
7.	7134050013240	Izolator - termic	h-om	35,2800	57,66	2 034,24
8.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	69,0500	57,66	3 981,41
9.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	8,2118	57,66	473,50
Total manopera						10 796

Materiale:

1.	0221107204435	Seminte de plante-graminee perene (pm)	kg	0,4000	30,00	12,00
2.	111100010001310	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari	t	7,0800	1 066,67	7 552,02
3.	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	4,2600	1 233,33	5 253,99
4.	1411122201752	Piatra sparta	m3	21,8500	245,00	5 353,25
5.	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,3600	250,00	90,00
6.	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0184	2 833,33	52,13
7.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,1285	2 833,33	364,08
8.	2010237318750	Distantieri	buc	16,5900	1,00	16,59
9.	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	3,6700	100,00	367,00
10.	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	16,0000	1,00	16,00
11.	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,0080	700,00	5,60
12.	2100000040	Erbicide"ОПІ-Г" ("глифосат")	kg	0,0750	87,50	6,56
13.	2320187315789	Decofrol	kg	4,4040	15,00	66,06
14.	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	24,0000	9,30	223,20
15.	23203226000401	Bitum	t	0,0824	9 300,00	766,32
16.	252130671671	геомембрана	m2	184,8000	24,50	4 527,60
17.	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	4,8000	0,50	2,40
18.	2663102100021	Beton C12,5, W4, F100	m3	1,2484	1 125,00	1 404,45

19.	2663102100031	Beton C15 W4,F100	m3	2,3929	1 150,00	2 751,84
20.	266310210007	Beton C3,5, W4, F100	m3	1,5529	1 075,00	1 669,37
21.	2682132601626	Carton bitumat	m2	17,6000	16,50	290,40
22.	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	113,3650	11,05	1 252,68
23.	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	1,4400	8,50	12,24
24.	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	1,8350	11,33	20,79
25.	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	1,1060	11,33	12,53
26.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	2,9360	12,33	36,20
27.	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	1,1010	12,33	13,58
28.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	2,4120	10,00	24,12
29.	4100126202818	Apa	m3	1,9075	10,00	19,07
Total materiale de constructii						32 182

Utilaje de constructii:

1.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	7,9800	15,45	123,29
2.	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	3,9900	233,33	930,99
3.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0272	28,75	0,78
4.	2922140007000	Macara	h-ut	1,2500	163,50	204,37
5.	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,0240	57,66	1,38
6.	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,6360	205,56	130,73
7.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,6360	205,56	130,73
8.	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,6360	123,33	78,44
9.	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	0,3932	203,50	80,02
10.	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	1,7556	203,50	357,27
11.	2952270003100	Vibrator	h-ut	2,7000	17,25	46,57
12.	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,1760	33,47	5,89
Total utilaje de constructii						2 092

Total	Lei	45 070
Fondul social si medical	22,5 %	2 429
Transportarea	10 %	3 218
Total		50 717
Cheltuieli de regie	14,5 %	7 354
Total		58 071
Beneficiu de deviz	6 %	3 484
Total		61 555
TVA	20 %	12 312

Total deviz:

73 867

Intocmit

SRL "IZODROMGAZ"

(funcția, semnătura)

Obiect

**Reconstrucția stației de epurare a apelor uzate din
or.Causeni .ET.I****Catalog de prețuri unitare pentru obiectul № 06
Platforma de nisip (poz. 5a). Lucrari generale de constructie**

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	TsC19B1	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 81-180 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. II	100 m3			313,42
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	1,5400	203,50	313,42
2	TsE01B	Nivelarea manuala a terenurilor si platformelor, cu denivelari de 10-20 cm, in teren mijlociu	100m2			483,18
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,3800	57,66	483,18
3	TsD04B	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapaturi orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 10 cm grosime pamint coeziv	m3			44,25
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,7500	57,66	43,25
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1000	10,00	1,00
4	TsC19B1	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 81-180 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. II	100 m3			313,42
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	1,5400	203,50	313,42
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			327,67
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,6100	203,50	327,67
6	TsE01B	Nivelarea manuala a terenurilor si platformelor, cu denivelari de 10-20 cm, in teren mijlociu	100m2			483,19
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,3800	57,66	483,19
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	m3			44,24
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,7500	57,66	43,24
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1000	10,00	1,00
8	TsE01B	Nivelarea manuala a terenurilor si platformelor, cu denivelari de 10-20 cm, in teren mijlociu	100m2			483,19
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,3800	57,66	483,19
9	TsH192A	Prelucrarea plantatiilor cu erbicide utilizand vermodelul manual "ОРП-Г" ("глифосат")	100m2			35,08
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,5700	57,66	32,87
	4100126202818	Apa	m3	0,0025	10,00	0,02
	2100000040	Erbicide"ОРП-Г" ("глифосат")	kg	0,0250	87,50	2,19
10	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3			395,32
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	57,66	57,08
	1411122201752	Piatra sparta	m3	1,1500	245,00	281,75
	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	233,33	49,00
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	15,45	6,49
11	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic	t			9 596,25
	23203226000401	Bitum	t	1,0300	9 300,00	9 579,00
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,3000	57,66	17,25
12	IzF04B	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatiche, inclusiv scafele si	m2			38,63

		doliile din hidroizolatie curenta pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 40% plane sau curbe, cu carton bitumat, lipit pe toata suprafata cu mastic de bitum				
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0800	57,66	4,61
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	1,5000	9,30	13,95
	2682132601626	Carton bitumat	m2	1,1000	16,50	18,15
	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	0,3000	0,50	0,15
	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,0005	700,00	0,35
	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	1,0000	1,00	1,00
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0017	28,75	0,05
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0110	33,47	0,37
13	IzK03C	Ecrane termoizolante din foi de polietilena (геомембрана)	m2			39,06
	7134050013240	Izolator - termic	h-om	0,2100	57,66	12,11
	252130671671	геомембрана	m2	1,1000	24,50	26,95
14	TsA02A	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint necoeziv sau slab coeziv adincime < 0,75 m teren usor	m3			43,24
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,7500	57,66	43,24
15	IzK03C	Ecrane termoizolante din foi de polietilena (геомембрана)	m2			39,06
	7134050013240	Izolator - termic	h-om	0,2100	57,66	12,11
	252130671671	геомембрана	m2	1,1000	24,50	26,95
16	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu	m3			17,87
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	57,66	17,87
17	DB19F	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 5,0 cm, cu asternere mecanica	m2			133,74
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0600	57,66	3,46
	111100010001310	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari	t	0,1180	1 066,67	125,87
	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,0030	250,00	0,75
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,0160	8,50	0,14
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0066	205,56	1,36
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0066	205,56	1,36
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0066	123,33	0,81
18	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic	t			9 596,25
	23203226000401	Bitum	t	1,0300	9 300,00	9 579,00
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,3000	57,66	17,25
19	DB16F	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 3,0 cm, cu asternere mecanica	m2			93,41
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0500	57,66	2,88
	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	0,0710	1 233,33	87,57
	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,0030	250,00	0,75
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,0080	8,50	0,07
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0040	205,56	0,82
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0040	205,56	0,82
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0040	123,33	0,49
20	TsE04A	Nivelarea terenului natural si a platformelor de terasamente cu buldozer pe tractor pe senile 65-80 CP, prin taierea damburilor si impingerea in goluri a pamintului sapat, teren catg. I si II	100m2			25,43
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	0,1250	203,50	25,43
21	TsE04A	Nivelarea terenului natural si a platformelor de terasamente cu buldozer pe tractor pe senile 65-80 CP, prin taierea damburilor si impingerea in goluri a pamintului sapat, teren catg. I si II	100m2			25,45
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	0,1250	203,50	25,45
22	TsH09C	Semanarea gazonului pe suprafetele taluzelor	100m2			329,82

		cu 1 kg saminta pe 100 mp				
	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	5,2000	57,66	299,82
	0221107204435	Seminte de plante-graminee perene (pm)	kg	1,0000	30,00	30,00
23	TsC19B1	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 81-180 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. II	100 m3			313,39
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	1,5400	203,50	313,39
24	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3			395,32
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	57,66	57,08
	1411122201752	Piatra sparta	m3	1,1500	245,00	281,75
	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	233,33	49,00
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	15,45	6,49
25		Лоток Л2 (poz. 5a, 5б)	buc			0,00
26	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltime pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice C3,5, W4, F100	m3			1 420,16
	7123010010200	Betonist	h-om	3,8500	57,66	221,99
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	57,66	37,48
	266310210007	Beton C3,5, W4, F100	m3	1,0250	1 075,00	1 112,91
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2500	163,50	40,87
	2952270003100	Vibrator	h-ut	0,4000	17,25	6,90
27	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 C15 W4,F100	m3			1 501,38
	7123010010200	Betonist	h-om	4,0000	57,66	230,64
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	57,66	23,07
	2663102100031	Beton C15 W4,F100	m3	1,0250	1 150,00	1 196,45
	2952270003100	Vibrator	h-ut	0,6000	17,25	10,35
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2500	163,50	40,87
28	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	kg			15,45
	7123020011140	Fiar beton	h-om	0,0640	57,66	3,69
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	57,66	0,17
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	11,05	11,33
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	1,00	0,15
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	11,33	0,11
29	CA03F	Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton C12,5, W4, F100	m3			1 443,59
	7123010010200	Betonist	h-om	3,4500	57,66	198,93
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	57,66	23,07
	2663102100021	Beton C12,5, W4, F100	m3	1,0250	1 125,00	1 170,38
	2952270003100	Vibrator	h-ut	0,6000	17,25	10,35
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2500	163,50	40,88
30	CB02A	Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2			94,26
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	57,66	8,65
	71240100107001	Dulgher	h-om	1,0500	57,66	60,54
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	12,33	0,37
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	11,33	0,57
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0800	12,33	0,99
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1000	100,00	10,00
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0035	2 833,33	9,92
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	2 833,33	1,42
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	15,00	1,80

Intocmit

SRL "IZODROMGAZ"

(funcția, semnătura)

Reconstructia statiei de epurare a apelor uzate din or.Causeni .ET.I

(denumirea obiectului)

DEVIZ LOCAL № 06

Platforma de nisip (poz. 5a). Lucrari generale de constructie

Valoarea de deviz 73 867 Lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate	Total
1	TsC19B1	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 81-180 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. II	100 m3	0,1200	313,42	37,61
2	TsE01B	Nivelarea manuala a terenurilor si platformelor, cu denivelari de 10-20 cm, in teren mijlociu	100m2	0,6000	483,18	289,91
3	TsD04B	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapaturi orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 10 cm grosime pamint coeziv	m3	0,1200	44,25	5,31
4	TsC19B1	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 81-180 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. II	100 m3	0,1200	313,42	37,61
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	0,1200	327,67	39,32
6	TsE01B	Nivelarea manuala a terenurilor si platformelor, cu denivelari de 10-20 cm, in teren mijlociu	100m2	1,2000	483,19	579,83
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	m3	24,0000	44,24	1 061,88
8	TsE01B	Nivelarea manuala a terenurilor si platformelor, cu denivelari de 10-20 cm, in teren mijlociu	100m2	1,2000	483,19	579,83
9	TsH192A	Prelucrarea plantatiilor cu erbicide utilizand vermodelul manual "ОПІ-Г" ("глифосат")	100m2	3,0000	35,08	105,23
10	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3	7,0000	395,32	2 767,25
11	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic	t	0,0400	9 596,25	383,85

12	IzF04B	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatice, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatie curenta pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 40% plane sau curbe, cu carton bitumat, lipit pe toata suprafata cu mastic de bitum	m2	16,0000	38,63	618,07
13	IzK03C	Ecrane termoizolante din foi de polietilena (геомембрана)	m2	140,0000	39,06	5 468,20
14	TsA02A	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint necoeziv sau slab coeziv adincime < 0,75 m teren usor	m3	5,0000	43,24	216,22
15	IzK03C	Ecrane termoizolante din foi de polietilena (геомембрана)	m2	28,0000	39,06	1 093,64
16	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu	m3	5,0000	17,87	89,37
17	DB19F	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 5,0 cm, cu asternere mecanica	m2	60,0000	133,74	8 024,40
18	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic	t	0,0400	9 596,25	383,85
19	DB16F	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 3,0 cm, cu asternere mecanica	m2	60,0000	93,41	5 604,31
20	TsE04A	Nivelarea terenului natural si a platformelor de terasamente cu buldozer pe tractor pe senile 65-80 CP, prin taierea damburilor si impingerea in goluri a pamintului sapat, teren catg. I si II	100m2	1,2000	25,43	30,52
21	TsE04A	Nivelarea terenului natural si a platformelor de terasamente cu buldozer pe tractor pe senile 65-80 CP, prin taierea damburilor si impingerea in goluri a pamintului sapat, teren catg. I si II	100m2	0,4000	25,45	10,18
22	TsH09C	Semanarea gazonului pe suprafetele taluzelor cu 1 kg saminta pe 100 mp	100m2	0,4000	329,82	131,93
23	TsC19B1	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 81-180 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. II	100 m3	0,9000	313,39	282,05
24	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3	12,0000	395,32	4 743,86

25		Лоток Л12 (poz. 5a, 5б)	buc	0,0000	0,00	0,00
26	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimei pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice C3,5, W4, F100	m3	1,5000	1 420,16	2 130,24
27	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 C15 W4,F100	m3	2,3000	1 501,38	3 453,17
28	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	kg	110,6000	15,45	1 709,07
29	CA03F	Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton C12,5, W4, F100	m3	1,2000	1 443,59	1 732,31
30	CB02A	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzinetai, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2	36,7000	94,26	3 459,19
Total			Lei		45 070	
Fondul social si medical			22,5 %		2 429	
Transportarea			10 %		3 218	
Total					50 717	
Cheltuieli de regie			14,5 %		7 354	
Total					58 071	
Beneficiu de deviz			6 %		3 484	
Total					61 555	
TVA			20 %		12 312	

Total deviz:
Inclusiv salariu

73 867
10 796

Intocmit

SRL "IZODROMGAZ"

(funcția, semnătura)

Reconstructia statiei de epurare a apelor uzate din or.Causeni .ET.I

WinCmera
Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 07 Platforma de nisip (poz. 56). Lucrari generale de constructie

Valoarea de deviz 53 260 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 № 07:						

Manopera :

1.	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	3,1200	57,66	179,90
2.	7129040010110	Asfaltator	h-om	6,6000	57,66	380,56
3.	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	1,2800	57,66	73,80
4.	7134050013240	Izolator - termic	h-om	35,2800	57,66	2 034,24
5.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	69,0500	57,66	3 981,41
Total manopera						6 651

Materiale:

1.	0221107204435	Seminte de plante-graminee perene (pm)	kg	0,6000	30,00	18,00
2.	111100010001310	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari	t	7,0800	1 066,67	7 552,02
3.	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	4,2600	1 233,33	5 253,99
4.	1411122201752	Piatra sparta	m3	21,8500	245,00	5 353,25
5.	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,3600	250,00	90,00
6.	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	16,0000	1,00	16,00
7.	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,0080	700,00	5,60
8.	2100000040	Erbicide"ОПІ-Г" ("глифосат")	kg	0,0750	87,50	6,56
9.	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	24,0000	9,30	223,20
10.	23203226000401	Bitum	t	0,0824	9 300,00	766,32
11.	252130671671	геомембрана	m2	184,8000	24,50	4 527,60
12.	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	4,8000	0,50	2,40
13.	2682132601626	Carton bitumat	m2	17,6000	16,50	290,40
14.	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	1,4400	8,50	12,24
15.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	2,4120	10,00	24,12
16.	4100126202818	Apa	m3	1,9075	10,00	19,07
Total materiale de construcții						24 161

Utilaje de construcții:

1.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	7,9800	15,45	123,29
2.	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	3,9900	233,33	930,99
3.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0272	28,75	0,78
4.	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,0240	57,66	1,38
5.	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,6360	205,56	130,73
6.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R	h-ut	0,6360	205,56	130,73

		8-14 de 14tf				
7.	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,6360	123,33	78,44
8.	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	0,4182	203,50	85,10
9.	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	1,7556	203,50	357,27
10.	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,1760	33,47	5,89
		Total utilaje de construcții				1 846

Total	Lei	32 658
Fondul social si medical	22,5 %	1 496
Transportarea	10 %	2 416
Total		36 570
Cheltuieli de regie	14,5 %	5 302
Total		41 872
Beneficiu de deviz	6 %	2 512
Total		44 384
TVA	20 %	8 876

Total deviz:

53 260

Intocmit

SRL "IZODROMGAZ"

(funcția, semnătura)

Obiect

**Reconstrucția stației de epurare a apelor uzate din
or.Causeni .ET.I****Catalog de prețuri unitare pentru obiectul № 07
Platforma de nisip (poz. 56). Lucrari generale de constructie**

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	TsC19B1	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 81-180 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. II	100 m3			313,42
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	1,5400	203,50	313,42
2	TsE01B	Nivelarea manuala a terenurilor si platformelor, cu denivelari de 10-20 cm, in teren mijlociu	100m2			483,18
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,3800	57,66	483,18
3	TsD04B	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapaturi orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 10 cm grosime pamint coeziv	m3			44,25
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,7500	57,66	43,25
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1000	10,00	1,00
4	TsC19B1	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 81-180 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. II	100 m3			313,42
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	1,5400	203,50	313,42
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			327,67
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,6100	203,50	327,67
6	TsE01B	Nivelarea manuala a terenurilor si platformelor, cu denivelari de 10-20 cm, in teren mijlociu	100m2			483,19
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,3800	57,66	483,19
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	m3			44,24
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,7500	57,66	43,24
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1000	10,00	1,00
8	TsE01B	Nivelarea manuala a terenurilor si platformelor, cu denivelari de 10-20 cm, in teren mijlociu	100m2			483,19
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,3800	57,66	483,19
9	TsH192A	Prelucrarea plantatiilor cu erbicide utilizand vermodelul manual "ОРП-Г" ("глифосат")	100m2			35,08
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,5700	57,66	32,87
	4100126202818	Apa	m3	0,0025	10,00	0,02
	2100000040	Erbicide"ОРП-Г" ("глифосат")	kg	0,0250	87,50	2,19
10	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3			395,32
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	57,66	57,08
	1411122201752	Piatra sparta	m3	1,1500	245,00	281,75
	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	233,33	49,00
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	15,45	6,49
11	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic	t			9 596,25
	23203226000401	Bitum	t	1,0300	9 300,00	9 579,00
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,3000	57,66	17,25
12	IzF04B	Strat hidroizolant executat la cald la terase,	m2			38,63

		acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatice, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatie curenta pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 40% plane sau curbe, cu carton bitumat, lipit pe toata suprafata cu mastic de bitum				
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0800	57,66	4,61
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	1,5000	9,30	13,95
	2682132601626	Carton bitumat	m2	1,1000	16,50	18,15
	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	0,3000	0,50	0,15
	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,0005	700,00	0,35
	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	1,0000	1,00	1,00
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0017	28,75	0,05
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0110	33,47	0,37
13	IzK03C	Ecrane termoizolante din foi de polietilena (геомембрана)	m2			39,06
	7134050013240	Izolator - termic	h-om	0,2100	57,66	12,11
	252130671671	геомембрана	m2	1,1000	24,50	26,95
14	TsA02A	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint necoeziv sau slab coeziv adincime < 0,75 m teren usor	m3			43,24
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,7500	57,66	43,24
15	IzK03C	Ecrane termoizolante din foi de polietilena (геомембрана)	m2			39,06
	7134050013240	Izolator - termic	h-om	0,2100	57,66	12,11
	252130671671	геомембрана	m2	1,1000	24,50	26,95
16	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu	m3			17,87
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	57,66	17,87
17	DB19F	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 5,0 cm, cu asternere mecanica	m2			133,74
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0600	57,66	3,46
	111100010001310	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari	t	0,1180	1 066,67	125,87
	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,0030	250,00	0,75
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,0160	8,50	0,14
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0066	205,56	1,36
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0066	205,56	1,36
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0066	123,33	0,81
18	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic	t			9 596,25
	23203226000401	Bitum	t	1,0300	9 300,00	9 579,00
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,3000	57,66	17,25
19	DB16F	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 3,0 cm, cu asternere mecanica	m2			93,41
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0500	57,66	2,88
	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	0,0710	1 233,33	87,57
	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,0030	250,00	0,75
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,0080	8,50	0,07
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0040	205,56	0,82
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0040	205,56	0,82
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0040	123,33	0,49
20	TsE04A	Nivelarea terenului natural si a platformelor de terasamente cu buldozer pe tractor pe senile 65-80 CP, prin taierea damburilor si impingerea in goluri a pamintului sapat, teren catg. I si II	100m2			25,43
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	0,1250	203,50	25,43
21	TsE04A	Nivelarea terenului natural si a platformelor de terasamente cu buldozer pe tractor pe senile 65-80 CP, prin taierea damburilor si impingerea in goluri a pamintului sapat, teren	100m2			25,43

		catg. I si II				
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	0,1250	203,50	25,43
22	TsH09C	Semanarea gazonului pe suprafetele taluzelor cu 1 kg saminta pe 100 mp	100m2			329,83
	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	5,2000	57,66	299,83
	0221107204435	Seminte de plante-graminee perene (pm)	kg	1,0000	30,00	30,00
23	TsC19B1	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 81-180 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. II	100 m3			313,39
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	1,5400	203,50	313,39
24	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3			395,32
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	57,66	57,08
	1411122201752	Piatra sparta	m3	1,1500	245,00	281,75
	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	233,33	49,00
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	15,45	6,49

Intocmit

SRL "IZODROMGAZ"

(funcția, semnătura)

Reconstructia statiei de epurare a apelor uzate din or.Causeni .ET.I

(denumirea obiectului)

DEVIZ LOCAL № 07

Platforma de nisip (poz. 56). Lucrari generale de constructie

Valoarea de deviz 53 260 Lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate	Total
1	TsC19B1	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 81-180 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. II	100 m3	0,1200	313,42	37,61
2	TsE01B	Nivelarea manuala a terenurilor si platformelor, cu denivelari de 10-20 cm, in teren mijlociu	100m2	0,6000	483,18	289,91
3	TsD04B	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapaturi orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 10 cm grosime pamint coeziv	m3	0,1200	44,25	5,31
4	TsC19B1	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 81-180 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. II	100 m3	0,1200	313,42	37,61
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	0,1200	327,67	39,32
6	TsE01B	Nivelarea manuala a terenurilor si platformelor, cu denivelari de 10-20 cm, in teren mijlociu	100m2	1,2000	483,19	579,83
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	m3	24,0000	44,24	1 061,88
8	TsE01B	Nivelarea manuala a terenurilor si platformelor, cu denivelari de 10-20 cm, in teren mijlociu	100m2	1,2000	483,19	579,83
9	TsH192A	Prelucrarea plantatiilor cu erbicide utilizand vermodelul manual "ОПІ-Г" ("глифосат")	100m2	3,0000	35,08	105,23
10	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3	7,0000	395,32	2 767,25
11	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic	t	0,0400	9 596,25	383,85
12	IzF04B	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freactice, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatie curenta pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 40% plane sau curbe, cu carton bitumat, lipit pe toata suprafata cu mastic de bitum	m2	16,0000	38,63	618,07
13	IzK03C	Ecrane termoizolante din foi de polietilena	m2	140,0000	39,06	5 468,20

		(геомембрана)				
14	TsA02A	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint necoeziv sau slab coeziv adincime < 0,75 m teren usor	m3	5,0000	43,24	216,22
15	IzK03C	Ecrane termoizolante din foi de polietilena (геомембрана)	m2	28,0000	39,06	1 093,64
16	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu	m3	5,0000	17,87	89,37
17	DB19F	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 5,0 cm, cu asternere mecanica	m2	60,0000	133,74	8 024,40
18	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic	t	0,0400	9 596,25	383,85
19	DB16F	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 3,0 cm, cu asternere mecanica	m2	60,0000	93,41	5 604,31
20	TsE04A	Nivelarea terenului natural si a platformelor de terasamente cu buldozer pe tractor pe senile 65-80 CP, prin taierea damburilor si impingerea in goluri a pamintului sapat, teren catg. I si II	100m2	1,2000	25,43	30,52
21	TsE04A	Nivelarea terenului natural si a platformelor de terasamente cu buldozer pe tractor pe senile 65-80 CP, prin taierea damburilor si impingerea in goluri a pamintului sapat, teren catg. I si II	100m2	0,6000	25,43	15,26
22	TsH09C	Semanarea gazonului pe suprafetele taluzelor cu 1 kg saminta pe 100 mp	100m2	0,6000	329,83	197,90
23	TsC19B1	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 81-180 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. II	100 m3	0,9000	313,39	282,05
24	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3	12,0000	395,32	4 743,86
Total			Lei			32 658
Fondul social si medical			22,5 %			1 496
Transportarea			10 %			2 416
Total						36 570
Cheltuieli de regie			14,5 %			5 302
Total						41 872
Beneficiu de deviz			6 %			2 512
Total						44 384
TVA			20 %			8 876

Total deviz:
Inclusiv salariu

53 260
6 651

Intocmit

SRL "IZODROMGAZ"

(funcția, semnătura)

**Reconstructia statiei de epurare
a apelor uzate din or.Causeni
.ET.I**

WinCmera
Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

**DEVIZ LOCAL № 08
Scoaterea solului fertil. Etapa I**

Valoarea de deviz 10 589 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 № 46:						

Manopera :

1.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,6510	57,66	37,54
Total manopera						38

Materiale:

1.	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0043	245,00	1,05
Total materiale de construcții						1

Utilaje de construcții:

1.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	4,2315	303,50	1 284,26
2.	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	8,4961	203,50	1 728,96
3.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	26,3872	159,50	4 208,76
Total utilaje de construcții						7 222

Total	Lei	7 261
Fondul social si medical	22,5 %	9
Total		7 270
Cheltuieli de regie	14,5 %	1 054
Total		8 324
Beneficiu de deviz	6 %	500
Total		8 824
TVA	20 %	1 765

Total deviz:

10 589

Intocmit

SRL "IZODROMGAZ"

(funcția, semnătura)

Verificat

(funcția, semnătura)

Investitor**Obiect****Reconstrucția stației de epurare a apelor uzate din
or.Causeni .ET.I****Catalog de prețuri unitare pentru obiectul № 08
Scoaterea solului fertil. Etapa I**

№ 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	TsC19A1	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 81-180 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. I	100 m3			246,24
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	1,2100	203,50	246,24
2	TsC22C1 K=4	Spor la consumurile de ore-utilaj din art. TsC19A1, pentru transportul pamintului pe fiecare 10 m in plus, peste distanta prevazuta, teren catg. I на 40 м	100 m3			545,38
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,6700	203,50	545,38
3	TsC03E1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. I недостающий грунт	100 m3			591,82
	2952260003501	Excavator pe senile cu o supra cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	1,9500	303,50	591,82
4	TsI50A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 3 km	t			12,12
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,0760	159,50	12,12
5	TsC51A	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria I	100 m3			84,94
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3000	57,66	17,30
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0020	245,00	0,48
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,3300	203,50	67,16

Intocmit

SRL "IZODROMGAZ"

(funcția, semnătura)

Verificat

(funcția, semnătura)

Reconstructia statiei de epurare a apelor uzate din or.Causeni .ET.I

(denumirea obiectului)

DEVIZ LOCAL № 08 Scoaterea solului fertil. Etapa I

Valoarea de deviz 10 589 Lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	TsC19A1	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 81-180 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. I	100 m3	2,0000	246,24	492,47
2	TsC22C1 K=4	Spor la consumurile de ore-utilaj din art. TsC19A1, pentru transportul pamintului pe fiecare 10 m in plus, peste distanta prevazuta, teren catg. I на 40 м	100 m3	2,0000	545,38	1 090,76
3	TsC03E1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. I недостающий грунт	100 m3	2,1700	591,82	1 284,26
4	TsI50A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 3 km	t	347,2000	12,12	4 208,76
5	TsC51A	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria I	100 m3	2,1700	84,94	184,32
Total			Lei			7 261
Fondul social si medical				22,5 %		9
Transportarea				10 %		0
Total						7 270
Cheltuieli de regie				14,5 %		1 054
Total						8 324
Beneficiu de deviz				6 %		500
Total						8 824
TVA				20 %		1 765

Total deviz:**10 589**

Inclusiv salariu

38

Ofertant

SRL "IZODROMGAZ"

(funcția, semnătura)

Verificat

(funcția, semnătura)

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 09
Demolarea cladirii si edificiiilor. Etapa I
Valoarea de deviz 564 132 Lei

Intocmit in prețuri curente

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

Manopera :

1.	7123010010200	Betonist	h-om	1 436,7000	57,66	82 840,12
2.	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	300,0000	57,66	17 297,98
3.	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	4,0000	57,66	230,64
4.	7212030022700	Sudor	h-om	281,9900	57,66	16 259,54
5.	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	185,5680	57,66	10 699,85
6.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1 112,0450	57,66	64 120,51
7.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	444,4750	57,66	25 628,43
8.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	23,1960	57,66	1 337,48
9.	9312040019600	Sapator	h-om	234,0000	57,66	13 492,44
Total manopera						231 913

Materiale:

1.	2411115904512	Oxigen tehnic	m3	50,7201	19,23	975,35
2.	2413547308164	Carbura de calciu	kg	112,4868	21,33	2 399,33
3.	2710503805449	Sirma moale zincata D=4,0	kg	54,4500	15,33	834,71
4.	2735725900970	Electrozi	kg	23,1000	41,67	962,58
5.	2873132005339	Plasa sirma zincata (rabit)	kg	336,7600	17,33	5 836,02
6.	2881116002700	Disc abraziv	buc	23,1000	10,00	231,00
Total materiale de construcții						11 241

Utilaje de construcții:

1.	2410520006751	Automacara 5 Tf	h-ut	3,6000	0,00	0,00
2.	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	65,2050	233,33	15 214,30
3.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	46,7400	28,75	1 343,77
4.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	9,5680	303,50	2 903,89
5.	2952270003370	Ciocan pneumatic 8-15 kg	h-ut	65,2050	41,33	2 694,94
6.	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	128,8000	76,50	9 853,20
7.	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	284,2642	163,50	46 477,19
8.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	77,6910	159,50	12 391,72
Total utilaje de construcții						90 878

Total	Lei	334 032
Fondul social si medical	22,5 %	52 180
Transportarea	10 %	1 124
Total		387 336
Cheltuieli de regie	14,5 %	56 164
Total		443 500
Beneficiu de deviz	6 %	26 610
Total		470 110
TVA	20 %	94 022

Total deviz:

564 132

Ofertant

SRL "IZODROMGAZ"

(funcția, semnătura)

Obiect

Reconstrucția stației de epurare a apelor uzate din
or.Causeni .ET.ICatalog de prețuri unitare pentru obiectul № 09
Demolarea clădirii și edificiilor. Etapa I

№ 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. Clădire cu gratare (poz. 1)				
1	TsH02B	Taierea manuală a arborilor, prin sectionare succesivă a crengilor, ramurilor și tulpinei 11-30 cm	buc			705,76
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	12,2400	57,66	705,76
2	TsH21A	Extragerea mecanizată a arborilor cu diametrul de pînă la 10 cm, cu balot de pămînt la radacina, prevăzuți fără învelirea coroanei și cu ambalarea balotului cu plasa de sîrma	buc			513,96
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,4500	57,66	141,27
	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	3,3000	57,66	190,28
	2710503805449	Sîrma moale zincată D=4,0	kg	0,9900	15,33	15,18
	2873132005339	Plasa sîrma zincată (răbit)	kg	1,5840	17,33	27,45
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,8550	163,50	139,79
3	TsH23B	Extragerea manuală de buxus, forme cu balot de pămînt la radacina cu înălțimea plantei peste 50 cm	buc			131,17
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,0500	57,66	60,54
	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	0,7500	57,66	43,24
	2873132005339	Plasa sîrma zincată (răbit)	kg	1,5800	17,33	27,38
4	RpCB18G	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace mecanice, beton armat	m3			419,01
	7123010010200	Betonist	h-om	4,0000	57,66	230,64
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,5000	57,66	86,49
	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasă presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,3500	233,33	81,67
	2952270003370	Ciocan pneumatic 8-15 kg	h-ut	0,3500	41,33	14,47
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,2000	28,75	5,75
5	TsC03G1	Săpătura mecanică cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere internă și comandă hidraulică, în pămînt cu umiditate naturală, descărcare în autovehicule teren cat. III	100 m3			789,11
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupă cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,6000	303,50	789,11
6	TRI1AA04C3	Încărcarea materialelor din grupa A - usoare și marunte prin aruncare - de pe rampă sau teren, în auto categoria 3	t			31,71
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,5500	57,66	31,71
7	TsI50A3	Transportarea pămîntului cu autobasculanta la distanță de 3 km	t			12,12
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,0760	159,50	12,12
		2. Deznisipator (poz. 2a, b)				
8	TsH02B	Taierea manuală a arborilor, prin sectionare succesivă a crengilor, ramurilor și tulpinei 11-30 cm	buc			705,76
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	12,2400	57,66	705,76
9	TsH21A	Extragerea mecanizată a arborilor cu diametrul de pînă la 10 cm, cu balot de pămînt la radacina, prevăzuți fără învelirea coroanei și cu ambalarea balotului cu plasa de sîrma	buc			513,96
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,4500	57,66	141,27
	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	3,3000	57,66	190,28
	2710503805449	Sîrma moale zincată D=4,0	kg	0,9900	15,33	15,18
	2873132005339	Plasa sîrma zincată (răbit)	kg	1,5840	17,33	27,45
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,8550	163,50	139,79
10	TsH23B	Extragerea manuală de buxus, forme cu balot de pămînt la radacina cu înălțimea plantei peste 50 cm	buc			131,17

1	2	3	4	5	6	7
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,0500	57,66	60,54
	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	0,7500	57,66	43,24
	2873132005339	Plasa sirma zincata (rabit)	kg	1,5800	17,33	27,38
11	RpCB18G	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace mecanice, beton armat	m3			419,02
	7123010010200	Betonist	h-om	4,0000	57,66	230,64
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,5000	57,66	86,49
	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,3500	233,33	81,67
	2952270003370	Ciocan pneumatic 8-15 kg	h-ut	0,3500	41,33	14,47
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,2000	28,75	5,75
12	TsC03G1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. III	100 m3			789,08
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,6000	303,50	789,08
13	TRI1AA04C3	Incarcarea materialelor din grupa A - usoare si marunte prin aruncare - de pe rampa sau teren, in auto categoria 3	t			31,71
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,5500	57,66	31,71
14	TsI50A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta la distanta de 3 km	t			12,12
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,0760	159,50	12,12
		3. Decantor cu doua etaje (poz. 3a,b,v,g,d,e)				
15	TsH02B	Taierea manuala a arborilor, prin sectionare succesiva a crengilor, ramurilor si tulpinei 11-30 cm	buc			705,76
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	12,2400	57,66	705,76
16	TsH21A	Extragerea mecanizata a arborilor cu diametrul de pina la 10 cm, cu balot de pamint la radacina, prevazuti fara invelirea coroanei si cu ambalarea balotului cu plasa de sirma	buc			513,97
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,4500	57,66	141,27
	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	3,3000	57,66	190,28
	2710503805449	Sirma moale zincata D=4,0	kg	0,9900	15,33	15,18
	2873132005339	Plasa sirma zincata (rabit)	kg	1,5840	17,33	27,45
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,8550	163,50	139,79
17	TsH23B	Extragerea manuala de buxus, forme cu balot de pamint la radacina cu inaltimea plantei peste 50 cm	buc			131,17
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,0500	57,66	60,54
	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	0,7500	57,66	43,25
	2873132005339	Plasa sirma zincata (rabit)	kg	1,5800	17,33	27,38
18	RpCP44B	Demontarea constructiilor metalice fara recuperarea materialelor	kg			0,72
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	0,0080	57,66	0,46
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0025	57,66	0,14
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0010	57,66	0,06
	2413547308164	Carbura de calciu	kg	0,0004	21,33	0,01
	2411115904512	Oxigen tehnic	m3	0,0006	19,23	0,01
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,0002	163,50	0,03
19	TsC03G1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. III	100 m3			789,10
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,6000	303,50	789,10
20	TRI1AA04C3	Incarcarea materialelor din grupa A - usoare si marunte prin aruncare - de pe rampa sau teren, in auto categoria 3	t			31,71
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,5500	57,66	31,71
21	TsI50A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta la distanta de 3 km	t			12,12
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,0760	159,50	12,12
22	TsI50A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta la distanta de 5 km	t			16,91
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,1060	159,50	16,91
		4. Bloc epurare biologica (poz. 4a)				
23	TsH02B	Taierea manuala a arborilor, prin sectionare succesiva a crengilor, ramurilor si tulpinei 11-30 cm	buc			705,76
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	12,2400	57,66	705,76
24	TsH21A	Extragerea mecanizata a arborilor cu diametrul	buc			513,96

1	2	3	4	5	6	7
		de pina la 10 cm, cu balot de pamint la radacina, prevazuti fara invelirea coroanei si cu ambalarea balotului cu plasa de sirma				
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,4500	57,66	141,27
	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	3,3000	57,66	190,28
	2710503805449	Sirma moale zincata D=4,0	kg	0,9900	15,33	15,18
	2873132005339	Plasa sirma zincata (rabit)	kg	1,5840	17,33	27,45
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,8550	163,50	139,79
25	TsH23B	Extragerea manuala de buxus, forme cu balot de pamint la radacina cu inaltimea plantei peste 50 cm	buc			131,17
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,0500	57,66	60,54
	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	0,7500	57,66	43,24
	2873132005339	Plasa sirma zincata (rabit)	kg	1,5800	17,33	27,38
26	RpCB18G	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace mecanice, beton armat	m3			419,01
	7123010010200	Betonist	h-om	4,0000	57,66	230,64
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,5000	57,66	86,49
	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,3500	233,33	81,67
	2952270003370	Ciocan pneumatic 8-15 kg	h-ut	0,3500	41,33	14,47
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,2000	28,75	5,75
27	RpAcA49C	Demontarea conductelor din otel, asamblate prin sudura, avind diametrul de 200-250 mm	m			113,98
	7212030022700	Sudor	h-om	0,9000	57,66	51,89
	2411115904512	Oxigen tehnic	m3	0,2000	19,23	3,85
	2413547308164	Carbura de calciu	kg	0,5700	21,33	12,16
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,4100	76,50	31,36
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,0900	163,50	14,71
28	RpEB12A	Demontarea conductorilor si cordoanelor electrice fixe sau pentru executie mijlocie, montati aparent sau mascati in tuburi sau tevi de protectie, aerian sau pe ziduri, plansee sau console, avind sectiunea de 1-2-3-4-5x0,75 mmp la 1-2-3-4-5x2,5 mmp	m			4,61
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,0800	57,66	4,61
29	TsA02B	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint necoeziv sau slab coeziv adincime < 0,75 m teren mijlociu	m3			68,62
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,1900	57,66	68,62
30	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu	m3			17,87
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	57,66	17,87
31	RpCB18C	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace manuale, beton armat in fundatii, pereti, stilpi etc	m3			784,16
	7123010010200	Betonist	h-om	10,0000	57,66	576,60
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	3,5000	57,66	201,81
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,2000	28,75	5,75
32	RCsD07A	Taierea cu placara oxiacetilenica a armaturilor cu dn pina la 30 mm	buc			8,39
	7212030022700	Sudor	h-om	0,1400	57,66	8,07
	2411115904512	Oxigen tehnic	m3	0,0070	19,23	0,15
	2413547308164	Carbura de calciu	kg	0,0060	21,33	0,14
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0010	28,75	0,03
33	RpCA03A	Sapaturi de pamint in spatii limitate, avind peste 1,00 m latime, cu taluz vertical, pentru pivnite, decontoare etc., executate in cantitati de pina la 20 mc cu maluri nesprijinite, max 2 m adincime	m3			224,87
	9312040019600	Sapator	h-om	3,9000	57,66	224,87
34	RpAcA49C	Demontarea conductelor din otel, asamblate prin sudura, avind diametrul de 200-250 mm	m			99,26
	7212030022700	Sudor	h-om	0,9000	57,66	51,89
	2411115904512	Oxigen tehnic	m3	0,2000	19,23	3,85
	2413547308164	Carbura de calciu	kg	0,5700	21,33	12,16
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,4100	76,50	31,36
	2410520006751	Automacara 5 Tf	h-ut	0,0900	0,00	0,00
35	RCsB22B	Taierea placilor sau elementelor din beton armat, avind grosimea de peste 15 cm	m			520,25

1	2	3	4	5	6	7
	7123010010200	Betonist	h-om	2,0000	57,66	115,32
	7212030022700	Sudor	h-om	0,5000	57,66	28,83
	2881116002700	Disc abraziv	buc	0,2000	10,00	2,10
	2735725900970	Electrozi	kg	0,2000	41,67	8,75
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	2,0000	163,50	327,00
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,5000	76,50	38,25
36	TsC03G1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. III	100 m3			789,10
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,6000	303,50	789,10
37	TRI1AA04C3	Incarcarea materialelor din grupa A - usoare si marunte prin aruncare - de pe rampa sau teren, in auto categoria 3	t			31,71
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,5500	57,66	31,71
38	TsI50A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta la distanta de 3 km	t			12,12
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,0760	159,50	12,12
39	TsI50A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta la distanta de 5 km	t			16,91
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,1060	159,50	16,91
		5. Platforma de nisip (poz. 5a,6)				
40	TsH02B	Taierea manuala a arborilor, prin sectionare succesiva a crengilor, ramurilor si tulpinei 11-30 cm	buc			705,76
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	12,2400	57,66	705,76
41	TsH21A	Extragerea mecanizata a arborilor cu diametrul de pina la 10 cm, cu balot de pamint la radacina, prevazuti fara invelirea coroanei si cu ambalarea balotului cu plasa de sirma	buc			513,97
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,4500	57,66	141,27
	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	3,3000	57,66	190,28
	2710503805449	Sirma moale zincata D=4,0	kg	0,9900	15,33	15,18
	2873132005339	Plasa sirma zincata (rabit)	kg	1,5840	17,33	27,45
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,8550	163,50	139,79
42	TsH23B	Extragerea manuala de buxus, forme cu balot de pamint la radacina cu inaltimea plantei peste 50 cm	buc			131,17
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,0500	57,66	60,54
	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	0,7500	57,66	43,24
	2873132005339	Plasa sirma zincata (rabit)	kg	1,5800	17,33	27,38
43	RpCB18G	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace mecanice, beton armat	m3			419,01
	7123010010200	Betonist	h-om	4,0000	57,66	230,64
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,5000	57,66	86,49
	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,3500	233,33	81,67
	2952270003370	Ciocan pneumatic 8-15 kg	h-ut	0,3500	41,33	14,47
	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0,2000	28,75	5,75
44	TsC03G1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. III	100 m3			789,09
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,6000	303,50	789,09
45	TRI1AA04C3	Incarcarea materialelor din grupa A - usoare si marunte prin aruncare - de pe rampa sau teren, in auto categoria 3	t			31,71
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,5500	57,66	31,71
46	TsI50A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta la distanta de 3 km	t			12,12
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,0760	159,50	12,12
		6. Statie de pompare a apei de namol (poz. 7)				
47	TsH23B	Extragerea manuala de buxus, forme cu balot de pamint la radacina cu inaltimea plantei peste 50 cm	buc			131,17
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,0500	57,66	60,54
	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	0,7500	57,66	43,24
	2873132005339	Plasa sirma zincata (rabit)	kg	1,5800	17,33	27,38
48	TsC03G1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. III	100 m3			789,00

1	2	3	4	5	6	7
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,6000	303,50	789,00
49	TRIIAA04C3	Incarcarea materialelor din grupa A - usoare si marunte prin aruncare - de pe rampa sau teren, in auto categoria 3	t			31,72
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,5500	57,66	31,72
50	TsI50A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta la distanta de 3 km	t			12,12
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,0760	159,50	12,12
		7. Platforma de namol (poz. 8)				
51	RpCB18G	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace mecanice, beton armat	m3			419,01
	7123010010200	Betonist	h-om	4,0000	57,66	230,64
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,5000	57,66	86,49
	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,3500	233,33	81,67
	2952270003370	Ciocan pneumatic 8-15 kg	h-ut	0,3500	41,33	14,47
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,2000	28,75	5,75
52	TsC03G1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. III	100 m3			789,12
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,6000	303,50	789,12
53	TRIIAA04C3	Incarcarea materialelor din grupa A - usoare si marunte prin aruncare - de pe rampa sau teren, in auto categoria 3	t			31,71
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,5500	57,66	31,71
54	TsI50A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta la distanta de 3 km	t			12,12
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,0760	159,50	12,12
		8. Platforma de namol (poz. 9)				
55	RpCB18G	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace mecanice, beton armat	m3			419,01
	7123010010200	Betonist	h-om	4,0000	57,66	230,64
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,5000	57,66	86,49
	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,3500	233,33	81,67
	2952270003370	Ciocan pneumatic 8-15 kg	h-ut	0,3500	41,33	14,47
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,2000	28,75	5,75
56	TsC03G1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. III	100 m3			789,09
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,6000	303,50	789,09
57	TRIIAA04C3	Incarcarea materialelor din grupa A - usoare si marunte prin aruncare - de pe rampa sau teren, in auto categoria 3	t			31,71
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,5500	57,66	31,71
58	TsI50A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta la distanta de 3 km	t			12,12
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,0760	159,50	12,12
		9. Platforma de namol (poz. 10)				
59	RpCB18G	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace mecanice, beton armat	m3			419,01
	7123010010200	Betonist	h-om	4,0000	57,66	230,64
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,5000	57,66	86,49
	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,3500	233,33	81,67
	2952270003370	Ciocan pneumatic 8-15 kg	h-ut	0,3500	41,33	14,47
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,2000	28,75	5,75
60	TsH23B	Extragerea manuala de buxus, forme cu balot de pamint la radacina cu inaltimea plantei peste 50 cm	buc			131,17
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,0500	57,66	60,54
	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	0,7500	57,66	43,24
	2873132005339	Plasa sirma zincata (rabit)	kg	1,5800	17,33	27,38
61	TsC03G1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. III	100 m3			789,09
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,6000	303,50	789,09
62	TRIIAA04C3	Incarcarea materialelor din grupa A - usoare si	t			31,71

1	2	3	4	5	6	7
		marunte prin aruncare - de pe rampa sau teren, in auto categoria 3				
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,5500	57,66	31,71
63	TsI50A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta la distanta de 3 km	t			12,12
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,0760	159,50	12,12
		10. Platforma de namol (poz. 11)				
64	TsH02B	Taierea manuala a arborilor, prin sectionare succesiva a crengilor, ramurilor si tulpinei 11-30 cm	buc			705,76
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	12,2400	57,66	705,76
65	TsH21A	Extragerea mecanizata a arborilor cu diametrul de pina la 10 cm, cu balot de pamint la radacina, prevazuti fara invelirea coroanei si cu ambalarea balotului cu plasa de sirma	buc			513,96
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,4500	57,66	141,27
	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	3,3000	57,66	190,28
	2710503805449	Sirma moale zincata D=4,0	kg	0,9900	15,33	15,18
	2873132005339	Plasa sirma zincata (rabit)	kg	1,5840	17,33	27,45
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,8550	163,50	139,79
66	TsH23B	Extragerea manuala de buxus, forme cu balot de pamint la radacina cu inaltimea plantei peste 50 cm	buc			131,17
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,0500	57,66	60,54
	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	0,7500	57,66	43,24
	2873132005339	Plasa sirma zincata (rabit)	kg	1,5800	17,33	27,38
67	RpCB18G	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace mecanice, beton armat	m3			419,01
	7123010010200	Betonist	h-om	4,0000	57,66	230,64
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,5000	57,66	86,49
	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,3500	233,33	81,67
	2952270003370	Ciocan pneumatic 8-15 kg	h-ut	0,3500	41,33	14,47
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,2000	28,75	5,75
68	TsC03G1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. III	100 m3			789,12
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,6000	303,50	789,12
69	TRI1AA04C3	Incarcarea materialelor din grupa A - usoare si marunte prin aruncare - de pe rampa sau teren, in auto categoria 3	t			31,71
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,5500	57,66	31,71
70	TsI50A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta la distanta de 3 km	t			12,12
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,0760	159,50	12,12
		11. Platforma de namol (poz. 12)				
71	TsH02B	Taierea manuala a arborilor, prin sectionare succesiva a crengilor, ramurilor si tulpinei 11-30 cm	buc			705,76
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	12,2400	57,66	705,76
72	TsH21A	Extragerea mecanizata a arborilor cu diametrul de pina la 10 cm, cu balot de pamint la radacina, prevazuti fara invelirea coroanei si cu ambalarea balotului cu plasa de sirma	buc			513,97
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,4500	57,66	141,27
	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	3,3000	57,66	190,28
	2710503805449	Sirma moale zincata D=4,0	kg	0,9900	15,33	15,18
	2873132005339	Plasa sirma zincata (rabit)	kg	1,5840	17,33	27,45
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,8550	163,50	139,79
73	RpCB18G	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace mecanice, beton armat	m3			419,01
	7123010010200	Betonist	h-om	4,0000	57,66	230,64
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,5000	57,66	86,49
	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,3500	233,33	81,67
	2952270003370	Ciocan pneumatic 8-15 kg	h-ut	0,3500	41,33	14,47
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,2000	28,75	5,75
74	TsC03G1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. III	100 m3			789,11
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,6000	303,50	789,11

1	2	3	4	5	6	7
75	TR11AA04C3	Incarcarea materialelor din grupa A - usoare si marunte prin aruncare - de pe rampa sau teren, in auto categoria 3	t			31,71
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,5500	57,66	31,71
76	TsI50A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta la distanta de 3 km	t			12,12
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,0760	159,50	12,12
		12. Statie de pompare a apelor reziduale (poz. 17)				
77	TsH02B	Taierea manuala a arborilor, prin sectionare succesiva a crengilor, ramurilor si tulpinei 11-30 cm	buc			705,76
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	12,2400	57,66	705,76
78	TsH21A	Extragerea mecanizata a arborilor cu diametrul de pina la 10 cm, cu balot de pamint la radacina, prevazuti fara invelirea coroanei si cu ambalarea balotului cu plasa de sirma	buc			513,96
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,4500	57,66	141,27
	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	3,3000	57,66	190,28
	2710503805449	Sirma moale zincata D=4,0	kg	0,9900	15,33	15,18
	2873132005339	Plasa sirma zincata (rabit)	kg	1,5840	17,33	27,45
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,8550	163,50	139,79
79	TsC03G1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. III	100 m3			789,10
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,6000	303,50	789,10
80	TR11AA04C3	Incarcarea materialelor din grupa A - usoare si marunte prin aruncare - de pe rampa sau teren, in auto categoria 3	t			31,72
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,5500	57,66	31,72
81	TsI50A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta la distanta de 3 km	t			12,12
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,0760	159,50	12,12
		13. Decantor cu doua etaje (poz. 3ж3)				
82	TsH02B	Taierea manuala a arborilor, prin sectionare succesiva a crengilor, ramurilor si tulpinei 11-30 cm	buc			705,76
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	12,2400	57,66	705,76
83	TsH21A	Extragerea mecanizata a arborilor cu diametrul de pina la 10 cm, cu balot de pamint la radacina, prevazuti fara invelirea coroanei si cu ambalarea balotului cu plasa de sirma	buc			513,96
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,4500	57,66	141,27
	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	3,3000	57,66	190,28
	2710503805449	Sirma moale zincata D=4,0	kg	0,9900	15,33	15,18
	2873132005339	Plasa sirma zincata (rabit)	kg	1,5840	17,33	27,45
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,8550	163,50	139,79
84	TsH23B	Extragerea manuala de buxus, forme cu balot de pamint la radacina cu inaltimea plantei peste 50 cm	buc			131,17
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,0500	57,66	60,54
	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	0,7500	57,66	43,24
	2873132005339	Plasa sirma zincata (rabit)	kg	1,5800	17,33	27,38
85	RpCP44B	Demontarea constructiilor metalice fara recuperarea materialelor	kg			0,72
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	0,0080	57,66	0,46
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0025	57,66	0,14
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0010	57,66	0,06
	2413547308164	Carbura de calciu	kg	0,0004	21,33	0,01
	2411115904512	Oxigen tehnic	m3	0,0006	19,23	0,01
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,0002	163,50	0,03
86	TsC03G1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. III	100 m3			789,14
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,6000	303,50	789,14
87	TR11AA04C3	Incarcarea materialelor din grupa A - usoare si marunte prin aruncare - de pe rampa sau teren, in auto categoria 3	t			31,71
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,5500	57,66	31,71
88	TsI50A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta la distanta de 3 km	t			12,12

1	2	3	4	5	6	7
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,0760	159,50	12,12
89	TsI50A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta la distanta de 5 km	t			16,91
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,1060	159,50	16,91
		14. Decantor cu doua etaje (poz. 3н,к)				
90	TsH02B	Taierea manuala a arborilor, prin sectionare succesiva a crengilor, ramurilor si tulpinei 11-30 cm	buc			705,76
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	12,2400	57,66	705,76
91	TsH21A	Extragerea mecanizata a arborilor cu diametrul de pina la 10 cm, cu balot de pamint la radacina, prevazuti fara invelirea coroanei si cu ambalarea balotului cu plasa de sirma	buc			513,96
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,4500	57,66	141,27
	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	3,3000	57,66	190,28
	2710503805449	Sirma moale zincata D=4,0	kg	0,9900	15,33	15,18
	2873132005339	Plasa sirma zincata (rabit)	kg	1,5840	17,33	27,45
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,8550	163,50	139,79
92	TsH23B	Extragerea manuala de buxus, forme cu balot de pamint la radacina cu inaltimea plantei peste 50 cm	buc			131,17
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,0500	57,66	60,54
	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	0,7500	57,66	43,24
	2873132005339	Plasa sirma zincata (rabit)	kg	1,5800	17,33	27,38
93	RpCP44B	Demontarea constructiilor metalice fara recuperarea materialelor	kg			0,72
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	0,0080	57,66	0,46
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0025	57,66	0,14
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0010	57,66	0,06
	2413547308164	Carbura de calciu	kg	0,0004	21,33	0,01
	2411115904512	Oxigen tehnic	m3	0,0006	19,23	0,01
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,0002	163,50	0,03
94	TsC03G1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. III	100 m3			789,08
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,6000	303,50	789,08
95	TRIIAA04C3	Incarcarea materialelor din grupa A - usoare si marunte prin aruncare - de pe rampa sau teren, in auto categoria 3	t			31,71
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,5500	57,66	31,71
96	TsI50A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta la distanta de 3 km	t			12,12
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,0760	159,50	12,12
97	TsI50A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 5 km	t			16,91
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,1060	159,50	16,91

Ofertant

SRL "IZODROMGAZ"

(funcția, semnătura)

Reconstructia statiei de epurare a apelor uzate din or.Causeni .ET.I

(denumirea obiectului)

DEVIZ LOCAL № 09 Demolarea cladirii si edificiilor. Etapa I

Valoarea de deviz 564 132 Lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitat	Total
1. Cladire cu gratare (poz. 1)						
1	TsH02B	Taierea manuala a arborilor, prin sectionare succesiva a crengilor, ramurilor si tulpinei 11-30 cm	buc	5,0000	705,76	3 528,79
2	TsH21A	Extragerea mecanizata a arborilor cu diametrul de pina la 10 cm, cu balot de pamint la radacina, prevazuti fara invelirea coroanei si cu ambalarea balotului cu plasa de sirma	buc	5,0000	513,96	2 569,82
3	TsH23B	Extragerea manuala de buxus, forme cu balot de pamint la radacina cu inaltimea plantei peste 50 cm	buc	15,0000	131,17	1 967,53
4	RpCB18G	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace mecanice, beton armat	m3	21,0000	419,01	8 799,24
5	TsC03G1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. III	100 m3	0,2700	789,11	213,06
6	TRI1AA04C3	Incarcarea materialelor din grupa A - usoare si marunte prin aruncare - de pe rampa sau teren, in auto categoria 3	t	12,0600	31,71	382,46
7	TsI50A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta la distanta de 3 km	t	60,3000	12,12	730,96
Total			Lei		18 191,86	
Total Cladire cu gratare (poz. 1)					18 191,86	
Inclusiv salariu					13 785,52	
2. Deznisipator (poz. 2a, b)						
8	TsH02B	Taierea manuala a arborilor, prin sectionare succesiva a crengilor, ramurilor si tulpinei 11-30 cm	buc	5,0000	705,76	3 528,79
9	TsH21A	Extragerea mecanizata a arborilor cu diametrul de pina la 10 cm, cu balot de pamint la radacina, prevazuti fara invelirea coroanei si cu ambalarea balotului cu plasa de sirma	buc	5,0000	513,96	2 569,82
10	TsH23B	Extragerea manuala de buxus, forme cu balot de pamint la radacina cu inaltimea plantei peste 50 cm	buc	20,0000	131,17	2 623,39
11	RpCB18G	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace mecanice, beton armat	m3	1,0000	419,02	419,02
12	TsC03G1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. III	100 m3	0,1200	789,08	94,69
13	TRI1AA04C3	Incarcarea materialelor din grupa A - usoare si marunte prin aruncare - de pe rampa sau teren, in auto categoria 3	t	2,1800	31,71	69,13
14	TsI50A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta la distanta de 3 km	t	10,9000	12,12	132,13
Total			Lei		9 436,97	
Total Deznisipator (poz. 2a, b)					9 436,97	
Inclusiv salariu					7 648,54	

3. Decantor cu doua etaje (poz. 3a,б,в,г,д,е)						
15	TsH02B	Taierea manuala a arborilor, prin sectionare succesiva a crengilor, ramurilor si tulpinei 11-30 cm	buc	14,0000	705,76	9 880,62
16	TsH21A	Extragerea mecanizata a arborilor cu diametrul de pina la 10 cm, cu balot de pamint la radacina, prevazuti fara invelirea coroanei si cu ambalarea balotului cu plasa de sirma	buc	14,0000	513,97	7 195,51
17	TsH23B	Extragerea manuala de buxus, forme cu balot de pamint la radacina cu inaltimea plantei peste 50 cm	buc	35,0000	131,17	4 590,94
18	RpCP44B	Demontarea constructiilor metalice fara recuperarea materialelor	kg	14 281,0000	0,72	10 231,80
19	TsC03G1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. III	100 m3	0,2900	789,10	228,84
20	TRI1AA04C3	Incarcarea materialelor din grupa A - usoare si marunte prin aruncare - de pe rampa sau teren, in auto categoria 3	t	7,0600	31,71	223,89
21	TsI50A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta la distanta de 3 km	t	21,0000	12,12	254,56
22	TsI50A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta la distanta de 5 km	t	14,2800	16,91	241,44
Total			Lei		32 847,60	
Total Decantor cu doua etaje (poz. 3a,б,в,г,д,е)					32 847,60	
Inclusiv salariu					27 848,32	
4. Bloc epurare biologica (poz. 4a)						
23	TsH02B	Taierea manuala a arborilor, prin sectionare succesiva a crengilor, ramurilor si tulpinei 11-30 cm	buc	5,0000	705,76	3 528,79
24	TsH21A	Extragerea mecanizata a arborilor cu diametrul de pina la 10 cm, cu balot de pamint la radacina, prevazuti fara invelirea coroanei si cu ambalarea balotului cu plasa de sirma	buc	5,0000	513,96	2 569,82
25	TsH23B	Extragerea manuala de buxus, forme cu balot de pamint la radacina cu inaltimea plantei peste 50 cm	buc	10,0000	131,17	1 311,69
26	RpCB18G	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace mecanice, beton armat	m3	11,0000	419,01	4 609,12
27	RpAcA49C	Demontarea conductelor din otel, asamblate prin sudura, avind diametrul de 200-250 mm	m	140,0000	113,98	15 956,93
28	RpEB12A	Demontarea conductorilor si cordoanelor electrice fixe sau pentru executie mijlocie, montati aparent sau mascati in tuburi sau tevi de protectie, aerian sau pe ziduri, plansee sau console, avind sectiunea de 1-2-3-4-5x0,75 mmp la 1-2-3-4-5x2,5 mmp	m	50,0000	4,61	230,64
29	TsA02B	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint necoeziv sau slab coeziv adincime < 0,75 m teren mijlociu	m3	50,0000	68,62	3 430,77
30	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	50,0000	17,87	893,73
31	RpCB18C	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace manuale, beton armat in fundatii, pereti, stilpi etc	m3	47,1500	784,16	36 973,14
32	RCsD07A	Taierea cu flacara oxiacetilenica a armaturilor cu dn pina la 30 mm	buc	50,0000	8,39	419,50
33	RpCA03A	Sapaturi de pamint in spatii limitate, avind peste 1,00 m latime, cu taluz vertical, pentru pivnite, decontoare etc., executate in cantitati de pina la 20 mc cu maluri nesprijinite, max 2 m adincime	m3	60,0000	224,87	13 492,44

34	RpAcA49C	Demontarea conductelor din otel, asamblate prin sudura, avind diametrul de 200-250 mm	m	40,0000	99,26	3 970,52
35	RCsB22B	Taierea placilor sau elementelor din beton armat, avind grosimea de peste 15 cm	m	110,0000	520,25	57 227,58
36	TsC03G1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. III	100 m3	1,2200	789,10	962,70
37	TRI1AA04C3	Incarcarea materialelor din grupa A - usoare si marunte prin aruncare - de pe rampa sau teren, in auto categoria 3	t	7,0600	31,71	223,89
38	TsI50A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta la distanta de 3 km	t	87,4000	12,12	1 059,46
39	TsI50A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta la distanta de 5 km	t	277,1000	16,91	4 684,93
Total			Lei		151 545,65	
Total Bloc epurare biologica (poz. 4a)					151 545,65	
Inclusiv salariu					90 287,37	
5. Platforma de nisip (poz. 5a,6)						
40	TsH02B	Taierea manuala a arborilor, prin sectionare succesiva a crengilor, ramurilor si tulpinei 11-30 cm	buc	7,0000	705,76	4 940,31
41	TsH21A	Extragerea mecanizata a arborilor cu diametrul de pina la 10 cm, cu balot de pamint la radacina, prevazuti fara invelirea coroanei si cu ambalarea balotului cu plasa de sirma	buc	7,0000	513,97	3 597,77
42	TsH23B	Extragerea manuala de buxus, forme cu balot de pamint la radacina cu inaltimea plantei peste 50 cm	buc	15,0000	131,17	1 967,53
43	RpCB18G	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace mecanice, beton armat	m3	11,3000	419,01	4 734,82
44	TsC03G1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. III	100 m3	0,2300	789,09	181,49
45	TRI1AA04C3	Incarcarea materialelor din grupa A - usoare si marunte prin aruncare - de pe rampa sau teren, in auto categoria 3	t	7,6900	31,71	243,87
46	TsI50A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta la distanta de 3 km	t	38,4500	12,12	466,09
Total			Lei		16 131,88	
Total Platforma de nisip (poz. 5a,6)					16 131,88	
Inclusiv salariu					12 645,38	
6. Statie de pompare a apei de namol (poz. 7)						
47	TsH23B	Extragerea manuala de buxus, forme cu balot de pamint la radacina cu inaltimea plantei peste 50 cm	buc	15,0000	131,17	1 967,53
48	TsC03G1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. III	100 m3	0,0200	789,00	15,78
49	TRI1AA04C3	Incarcarea materialelor din grupa A - usoare si marunte prin aruncare - de pe rampa sau teren, in auto categoria 3	t	0,3600	31,72	11,42
50	TsI50A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta la distanta de 3 km	t	1,8000	12,12	21,82
Total			Lei		2 016,55	
Total Statie de pompare a apei de namol (poz. 7)					2 016,55	
Inclusiv salariu					1 568,23	
7. Platforma de namol (poz. 8)						
51	RpCB18G	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace mecanice, beton armat	m3	32,0000	419,01	13 408,36
52	TsC03G1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren	100 m3	0,2600	789,12	205,17

		catg. III				
53	TRI1AA04C3	Incarcarea materialelor din grupa A - usoare si marunte prin aruncare - de pe rampa sau teren, in auto categoria 3	t	16,0000	31,71	507,41
54	TsI50A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta la distanta de 3 km	t	80,0000	12,12	969,76
Total			Lei			15 090,70
Total Platforma de namol (poz. 8)						15 090,70
Inclusiv salariu						10 655,57
8. Platforma de namol (poz. 9)						
55	RpCB18G	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace mecanice, beton armat	m3	29,0000	419,01	12 151,32
56	TsC03G1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. III	100 m3	0,2300	789,09	181,49
57	TRI1AA04C3	Incarcarea materialelor din grupa A - usoare si marunte prin aruncare - de pe rampa sau teren, in auto categoria 3	t	14,5000	31,71	459,84
58	TsI50A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta la distanta de 3 km	t	72,5000	12,12	878,84
Total			Lei			13 671,49
Total Platforma de namol (poz. 9)						13 671,49
Inclusiv salariu						9 656,61
9. Platforma de namol (poz. 10)						
59	RpCB18G	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace mecanice, beton armat	m3	38,0000	419,01	15 922,42
60	TsH23B	Extragerea manuala de buxus, forme cu balot de pamint la radacina cu inaltimea plantei peste 50 cm	buc	10,0000	131,17	1 311,69
61	TsC03G1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. III	100 m3	0,3200	789,09	252,51
62	TRI1AA04C3	Incarcarea materialelor din grupa A - usoare si marunte prin aruncare - de pe rampa sau teren, in auto categoria 3	t	19,2400	31,71	610,16
63	TsI50A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta la distanta de 3 km	t	96,2000	12,12	1 166,14
Total			Lei			19 262,92
Total Platforma de namol (poz. 10)						19 262,92
Inclusiv salariu						13 698,98
10. Platforma de namol (poz. 11)						
64	TsH02B	Taierea manuala a arborilor, prin sectionare succesiva a crengilor, ramurilor si tulpinei 11-30 cm	buc	3,0000	705,76	2 117,28
65	TsH21A	Extragerea mecanizata a arborilor cu diametrul de pina la 10 cm, cu balot de pamint la radacina, prevazuti fara invelirea coroanei si cu ambalarea balotului cu plasa de sirma	buc	3,0000	513,96	1 541,89
66	TsH23B	Extragerea manuala de buxus, forme cu balot de pamint la radacina cu inaltimea plantei peste 50 cm	buc	15,0000	131,17	1 967,53
67	RpCB18G	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace mecanice, beton armat	m3	22,0000	419,01	9 218,24
68	TsC03G1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. III	100 m3	0,2500	789,12	197,28
69	TRI1AA04C3	Incarcarea materialelor din grupa A - usoare si marunte prin aruncare - de pe rampa sau teren, in auto categoria 3	t	12,0800	31,71	383,09
70	TsI50A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta la distanta de 3 km	t	60,4000	12,12	732,17
Total			Lei			16 157,48
Total Platforma de namol (poz. 11)						16 157,48

Inclusiv salariu						12 028,67
11. Platforma de namol (poz. 12)						
71	TsH02B	Taierea manuala a arborilor, prin sectionare succesiva a crengilor, ramurilor si tulpinei 11-30 cm	buc	1,0000	705,76	705,76
72	TsH21A	Extragerea mecanizata a arborilor cu diametrul de pina la 10 cm, cu balot de pamint la radacina, prevazuti fara invelirea coroanei si cu ambalarea balotului cu plasa de sirma	buc	1,0000	513,97	513,97
73	RpCB18G	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace mecanice, beton armat	m3	21,0000	419,01	8 799,24
74	TsC03G1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. III	100 m3	0,1800	789,11	142,04
75	TRI1AA04C3	Incarcarea materialelor din grupa A - usoare si marunte prin aruncare - de pe rampa sau teren, in auto categoria 3	t	10,7400	31,71	340,60
76	TsI50A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta la distanta de 3 km	t	53,7000	12,12	650,95
Total			Lei		11 152,56	
Total Platforma de namol (poz. 12)						11 152,56
Inclusiv salariu						8 037,64
12. Statie de pompare a apelor reziduale (poz. 17)						
77	TsH02B	Taierea manuala a arborilor, prin sectionare succesiva a crengilor, ramurilor si tulpinei 11-30 cm	buc	6,0000	705,76	4 234,55
78	TsH21A	Extragerea mecanizata a arborilor cu diametrul de pina la 10 cm, cu balot de pamint la radacina, prevazuti fara invelirea coroanei si cu ambalarea balotului cu plasa de sirma	buc	6,0000	513,96	3 083,78
79	TsC03G1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. III	100 m3	0,1000	789,10	78,91
80	TRI1AA04C3	Incarcarea materialelor din grupa A - usoare si marunte prin aruncare - de pe rampa sau teren, in auto categoria 3	t	1,4400	31,72	45,67
81	TsI50A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta la distanta de 3 km	t	7,2000	12,12	87,28
Total			Lei		7 530,19	
Total Statie de pompare a apelor reziduale (poz. 17)						7 530,19
Inclusiv salariu						6 269,49
13. Decantor cu doua etaje (poz. 3ж,з)						
82	TsH02B	Taierea manuala a arborilor, prin sectionare succesiva a crengilor, ramurilor si tulpinei 11-30 cm	buc	3,0000	705,76	2 117,28
83	TsH21A	Extragerea mecanizata a arborilor cu diametrul de pina la 10 cm, cu balot de pamint la radacina, prevazuti fara invelirea coroanei si cu ambalarea balotului cu plasa de sirma	buc	3,0000	513,96	1 541,89
84	TsH23B	Extragerea manuala de buxus, forme cu balot de pamint la radacina cu inaltimea plantei peste 50 cm	buc	8,0000	131,17	1 049,35
85	RpCP44B	Demontarea constructiilor metalice fara recuperarea materialelor	kg	5 996,0000	0,72	4 295,90
86	TsC03G1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. III	100 m3	0,0700	789,14	55,24
87	TRI1AA04C3	Incarcarea materialelor din grupa A - usoare si marunte prin aruncare - de pe rampa sau teren, in auto categoria 3	t	2,1100	31,71	66,91
88	TsI50A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta la distanta de 3 km	t	4,5600	12,12	55,28

89	TsI50A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta la distanta de 5 km	t	6,0000	16,91	101,44
Total			Lei		9 283,29	
Total Decantor cu doua etaje (poz. 3ж,з)						9 283,29
Inclusiv salariu						7 985,00
14. Decantor cu doua etaje (poz. 3и,к)						
90	TsH02B	Taierea manuala a arborilor, prin sectionare succesiva a crengilor, ramurilor si tulpinei 11-30 cm	buc	6,0000	705,76	4 234,55
91	TsH21A	Extragerea mecanizata a arborilor cu diametrul de pina la 10 cm, cu balot de pamint la radacina, prevazuti fara invelirea coroanei si cu ambalarea balotului cu plasa de sirma	buc	6,0000	513,96	3 083,78
92	TsH23B	Extragerea manuala de buxus, forme cu balot de pamint la radacina cu inaltimea plantei peste 50 cm	buc	15,0000	131,17	1 967,53
93	RpCP44B	Demontarea constructiilor metalice fara recuperarea materialelor	kg	2 919,0000	0,72	2 091,35
94	TsC03G1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. III	100 m3	0,1200	789,08	94,69
95	TRI1AA04C3	Incarcarea materialelor din grupa A - usoare si marunte prin aruncare - de pe rampa sau teren, in auto categoria 3	t	2,3800	31,71	75,48
96	TsI50A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta la distanta de 3 km	t	9,0000	12,12	109,10
97	TsI50A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 5 km	t	2,9200	16,91	49,37
Total			Lei		11 705,85	
Total Decantor cu doua etaje (poz. 3и,к)						11 705,85
Inclusiv salariu						9 791,67
Total			Lei		334 032	
Fondul social si medical			22,5 %		52 180	
Transportarea			10 %		1 124	
Total					387 336	
Cheltuieli de regie			14,5 %		56 164	
Total					443 500	
Beneficiu de deviz			6 %		26 610	
Total					470 110	
TVA			20 %		94 022	

Total deviz:

564 132

Inclusiv salariu

231 913

Ofertant

SRL "IZODROMGAZ"

(funcția, semnătura)

**Reconstructia statiei de epurare
a apelor uzate din or.Causeni
.ET.I**

WinCmera
Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

**DEVIZ LOCAL № 10
Sistematizarea pe verticala. Etapa I**

Valoarea de deviz 670 509 Lei

Intocmit in prețuri curente

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

Manopera :

1.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	722,7630	57,66	41 674,51
Total manopera						41 674

Materiale:

1.	1411122201752	Piatra sparta	m3	402,7222	245,00	98 666,94
2.	4100126202818	Apa	m3	35,0000	10,00	350,00
Total materiale de construcții						99 016

Utilaje de construcții:

1.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	147,0000	15,45	2 271,15
2.	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	73,5000	233,33	17 149,76
3.	2952240004001	Compactor static tractat fara tractor de 2,5-5 tf (tavalug)	h-ut	403,4016	145,00	58 493,23
4.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	124,9875	303,50	37 933,71
5.	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	133,0000	203,50	27 065,50
6.	2952500005607	Tractor pe senile 80 cp	h-ut	403,4016	123,33	49 751,52
7.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	675,4880	159,50	107 740,34
Total utilaje de construcții						300 406

Total	Lei	441 096
Fondul social si medical	22,5 %	9 377
Transportarea	10 %	9 902
Total		460 375
Cheltuieli de regie	14,5 %	66 755
Total		527 130
Beneficiu de deviz	6 %	31 628
Total		558 758
TVA	20 %	111 751

Total deviz:

670 509

Ofertant

SRL "IZODROMGAZ"

(funcția, semnătura)

Obiect

**Reconstructia statiei de epurare a apelor uzate din
or.Causeni .ET.I**

**Catalog de prețuri unitare pentru obiectul № 10
Sistematizarea pe verticala. Etapa I**

№ 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	TsC19B1	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 81-180 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. II	100 m3			313,39
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	1,5400	203,50	313,39
2	TsC19B1	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 81-180 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. II	100 m3			313,39
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	1,5400	203,50	313,39
3	TsC22D1 k=2	Spor la consumurile de ore-utilaj din art. TsC19B1, pentru transportul pamintului pe fiecare 10 m in plus, peste distanta prevazuta, teren catg. II	100 m3			325,60
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,8000	203,50	325,60
4	TsC19B1	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 81-180 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. II	100 m3			313,39
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	1,5400	203,50	313,39
5	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. Пнедостающий грунт	100 m3			682,88
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	303,50	682,88
6	TsI50A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 3 km	t			12,12
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,0760	159,50	12,12
7	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			103,14
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	57,66	20,76
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0040	245,00	0,98
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	203,50	81,40
8	TsD09A1	Compactarea cu tavalug picior de oaie de 2,5-5 t, cu tractor pe senile de 65-80 CP, a umpluturilor, in straturi succesive de 20-30 cm grosime, dupa compactare, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executandu-se cu pamint coeziv	100 m3			1 174,85
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	3,2500	57,66	187,40
	2952500005607	Tractor pe senile 80 cp	h-ut	3,6800	123,33	453,85
	2952240004001	Compactor static tractat fara tractor de 2,5-5 tf (tavalug)	h-ut	3,6800	145,00	533,60
9	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3			395,32
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	57,66	57,08
	1411122201752	Piatra sparta	m3	1,1500	245,00	281,75
	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	233,33	49,00
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	15,45	6,49

Ofertant

SRL "IZODROMGAZ"

(funcția, semnătura)

Reconstructia statiei de epurare a apelor uzate din or.Causeni .ET.I

(denumirea obiectului)

DEVIZ LOCAL № 10 Sistematizarea pe verticala. Etapa I

Valoarea de deviz 670 509 Lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
1	TsC19B1	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 81-180 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. II	100 m3	25,7800	313,39	8 079,19
2	TsC19B1	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 81-180 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. II	100 m3	20,9200	313,39	6 556,12
3	TsC22D1 k=2	Spor la consumurile de ore-utilaj din art. TsC19B1, pentru transportul pamintului pe fiecare 10 m in plus, peste distanta prevazuta, teren catg. II	100 m3	20,9200	325,60	6 811,55
4	TsC19B1	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 81-180 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. II	100 m3	3,5000	313,39	1 096,87
5	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. Пнедостающий грунт	100 m3	55,5500	682,88	37 933,71
6	TsI50A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 3 km	t	8 888,0000	12,12	107 740,34
7	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	55,5500	103,14	5 729,29
8	TsD09A1	Compactarea cu tavalug picior de oaie de 2,5-5 t, cu tractor pe senile de 65-80 CP, a umpluturilor, in straturi succesive de 20-30 cm grosime, dupa compactare, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se cu pamint coeziv	100 m3	109,6200	1 174,85	128 786,99

9	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3	350,0000	395,32	138 362,60
Total			Lei		441 096	
Fondul social si medical			22,5 %		9 377	
Transportarea			10 %		9 902	
Total					460 375	
Cheltuieli de regie			14,5 %		66 755	
Total					527 130	
Beneficiu de deviz			6 %		31 628	
Total					558 758	
TVA			20 %		111 751	

Total deviz:

670 509

Inclusiv salariu

41 674

Ofertant

SRL "IZODROMGAZ"

(funcția, semnătura)

Reconstructia statiei de epurare a apelor uzate din or.Causeni .ET.I

(denumirea obiectivului)

WinCmera
Formular Nr.3

DEVIZ LOCAL № 11

Cladire cu gratare (poz. 1). Lucrari generale de constructie

Valoarea de deviz 531 905 Lei

Intocmit in prețuri curente

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

Manopera :

1.	2852107335349	Lucru la masina	h-om	4,3920	57,66	253,24
2.	7122050013400	Zidar	h-om	379,5870	57,66	21 886,99
3.	7123010010200	Betonist	h-om	312,5460	57,66	18 021,40
4.	7123020011140	Fierar beton	h-om	118,8477	57,66	6 852,76
5.	7123030012500	Montator P.B	h-om	3,0000	57,66	172,98
6.	7124010010700	Dulgher	h-om	172,6580	57,66	9 955,46
7.	71240100107001	Dulgher	h-om	182,8470	57,66	10 542,95
8.	7124010010730	Dulgher 3	h-om	32,6501	57,66	1 882,60
9.	7129020012800	Pavator	h-om	6,0120	57,66	346,65
10.	7132010010900	Faiantar	h-om	20,5150	57,66	1 182,90
11.	7132030012600	Mozaicar	h-om	66,2500	57,66	3 819,98
12.	7132040012700	Parchetar	h-om	8,7000	57,66	501,64
13.	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	13,2000	57,66	761,11
14.	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	22,9140	57,66	1 321,22
15.	7136080025001	Montator	h-om	30,5760	57,66	1 763,01
16.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	78,9230	57,66	4 550,71
17.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	0,2484	57,66	14,32
18.	7212030022700	Sudor	h-om	30,7572	57,66	1 773,46
19.	7213050013100	Tinichigiu	h-om	70,8200	57,66	4 083,48
20.	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	7,4340	57,66	428,64
21.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	14,3058	57,66	824,87
22.	7422010060100	Timplar	h-om	1,6320	57,66	94,10
23.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	49,2845	57,66	2 841,74
24.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	180,7037	57,66	10 419,36
25.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	3,8380	57,66	221,30
26.	9310060019930	Muncitor	h-om	31,8356	57,66	1 835,63
Total manopera						106 357

Materiale:

1.	12010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	1,2626	3 133,33	3 956,14
2.	12010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	1,2500	3 133,33	3 916,66
3.	1201010290690	Rigle de rasinoase	m3	0,7280	3 133,33	2 281,06
4.	12010109087371	Grinzi ecarisate de rasinoase de $\delta=100,125$	m3	0,0904	3 133,33	283,25
5.	12010029087372	Grinzi ecarisate de rasinoase $\delta=40-75\text{MM}$	m3	0,2410	3 133,33	755,13
6.	1411122201275	Blocuri de calcar (cotilet)	m3	29,0700	375,00	10 901,25
7.	1411122201752	Piatra sparta	m3	6,6085	245,00	1 619,09
8.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0	m3	8,7491	212,50	1 859,20
9.	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	1,4560	15,00	21,84
10.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	14,7580	5,00	73,79
11.	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0868	2 833,33	245,94
12.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,6968	2 833,33	1 974,27
13.	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0839	2 833,33	237,71
14.	2010102918804	Cherestea, rasin., calitatea IV	m3	0,0161	2 833,33	45,62
15.	2010237318700	Distantieri de rost	buc	744,3800	0,01	7,44
16.	2010237318750	Distantieri	buc	468,8906	1,00	468,89
17.	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	28,3938	100,00	2 839,38
18.	203011293111	Ferestre din policlorura de vinil (PVC) F2	m2	0,6000	1 025,00	615,00

19.	203011293112	Ferestre din policlorura de vinil (PVC) F2	m2	5,0400	1 015,00	5 115,60
20.	20301129470001	Pervaz de rasinoase	m	91,0000	15,00	1 365,00
21.	2051142950707	Dibluri de montaj 10x130 mm	buc	36,6600	0,85	31,16
22.	2124117000002	Fosfat de amoniu, praf, calitate superioara	kg	5,5090	33,15	182,62
23.	2320156200951	Motorina	kg	10,6852	13,50	144,25
24.	2320166200676	White spirit	kg	0,0188	18,30	0,34
25.	2320166200755	Petrol	kg	1,4400	13,50	19,44
26.	2320187315789	Decofrol	kg	30,7848	15,00	461,76
27.	2320322600282	Bitum pentru protectie conducte	kg	107,5567	9,30	1 000,28
28.	2411115904512	Oxigen tehnic	m3	10,0975	19,23	194,17
29.	2413547308164	Carbura de calciu	kg	23,9924	21,33	511,75
30.	24142161094821	Pasta antiseptica	kg	17,9782	61,20	1 100,27
31.	2416566101576	Spuma de poliuretan pentru etansarea imbinarilor in cartuse cu capacitatea de 0,75 l	buc	0,6992	55,00	38,45
32.	2416586105303	Amorsa-grund Supraton	kg	13,7760	11,33	156,08
33.	24301161031	Vopsea pe baza de poliacetat de vinil (фасадная краска) Eurostil	kg	32,2500	26,96	869,46
34.	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	0,2080	34,57	7,19
35.	243011610350	Vopsea pe baza de poliacetat de vinil	kg	34,4400	16,36	563,44
36.	2430116104841	Vopsele uscate pentru vopsiri interioare	kg	0,0381	93,50	3,56
37.	2430116106105	Email (Durex) pentru dusumele	kg	3,4580	34,57	119,54
38.	2430127317192	Diamoniu fosfat	kg	21,4790	18,70	401,66
39.	24302261000001	Fuga	kg	9,1830	13,61	124,99
40.	243022610031	Grund Supraton Extra	kg	12,9000	19,90	256,71
41.	2430226101349	Chit de cutit C 891-1	kg	1,8200	17,30	31,49
42.	2466477302420	Sticla solubila	kg	5,0500	8,10	40,91
43.	252110671839	Glafuri din mase plastice pentru ferestre шир. 250	m	2,4480	105,50	258,26
44.	2521216701325	Teava din otel D325.7 mm	m	11,8594	575,00	6 819,16
45.	2624102101102	Mortar gata preparat	m3	5,8041	845,00	4 904,46
46.	2640112302501	Caramizi ceramice pline, cu goluri sau silicate de dim. 250 x 120 x 65 mm	buc	96,9000	3,33	322,68
47.	2651122100402	Ciment	kg	1 548,1260	1,61	2 492,48
48.	2652102100737	Var hidratat	kg	802,5300	5,00	4 012,65
49.	2653102100000	Fixator pentru consolidare si izolare strat suport	kg	22,5000	10,00	225,00
50.	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	11,1150	3,00	33,34
51.	2661112800700	Placi sau piscoturi de gresie	m2	25,7500	162,50	4 184,38
52.	266310210000	Beton B3.5	m3	3,6413	1 050,00	3 823,37
53.	266310210001	Cimentoplast	m3	7,9300	575,00	4 559,75
54.	266310210002	Beton B12.5	m3	22,1518	1 100,00	24 366,98
55.	266310210003	Beton B15	m3	19,8143	1 150,00	22 786,45
56.	266310210010	Beton B10	m3	17,4322	1 100,00	19 175,42
57.	266410210201	Mortar ciment 100-T	m3	0,5500	925,00	508,74
58.	26641021020101	Adeziv Class Inter	kg	109,5555	1,93	211,44
59.	26641021020102	Adeziv Class Extra	kg	20,4000	3,67	74,87
60.	2666122800325	Bordura beton pentru trotuare 18x10	m	33,5670	54,17	1 818,32
61.	266612280061	Element prefabricat (плита П-3-8)	buc	4,0000	110,00	440,00
62.	266612280062	Перемышка 8ПП16-71	buc	1,0000	350,00	350,00
63.	2670112203001	Piatra artificiala	m2	5,3550	195,00	1 044,23
64.	26811260014721	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	121,3000	4,50	545,86
65.	26821326004260	Carton gudronat (толь)	m2	5,0903	12,50	63,63
66.	2682132600465	Folie suplimentara polimerica	m2	78,1770	8,30	648,87
67.	2710403640000	Tabla plana protejata anticoroziv	kg	35,7000	13,33	475,88
68.	27104036431	Placi din tabla amprentata tip tigla metalica SET	m2	82,1100	107,50	8 826,82
69.	2710406311726	Burlan rotund prefabricat D100 SET	m	15,8508	86,67	1 373,79
70.	2710406311800	Jgheaburi semirotonde prefabricate D100 SET	m	16,0062	79,33	1 269,77
71.	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	562,9511	11,05	6 220,61
72.	2710602300000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	1 442,2075	11,05	15 936,39
73.	2710703500623	Otel cornier 50x50x5 mm	kg	60,0000	10,75	645,00
74.	2732103646233	Tabla striata de 5 mm grosime	kg	345,0000	13,75	4 743,75
75.	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	12,8270	11,33	145,33
76.	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	20,8477	11,33	236,21
77.	274312354901	Glafuri B=250mm, RAL 7016	m	3,0000	125,00	375,00

78.	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	35,8200	11,00	394,02
79.	2811236309900	Confectii metalice	kg	152,9382	10,75	1 644,09
80.	2812106306000	Usi metalice gata confectionate din profiluri de otel	m2	2,1000	2 000,00	4 200,00
81.	2873116829070	Chingi metalice	kg	1,0064	12,50	12,58
82.	28731220007511	Piese forjate din semifabricate masa 1,8 kg (Поковки)	kg	57,2280	12,33	705,62
83.	2873122004100	Plase sudate	kg	137,7135	11,10	1 528,62
84.	2873145887000	Cuie	kg	42,0047	12,33	517,92
85.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	16,0341	41,67	668,14
86.	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	21,7920	0,50	10,90
87.	2874115837745	Suruburi	buc	152,4400	0,75	114,33
88.	2874116312500	Elemente liniare din gresie ceramica,	m	24,2046	16,20	392,11
89.	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	7,6962	12,33	94,88
90.	2875276312000	Accesorii metalice pentru fixare	buc	642,6000	0,75	481,95
91.	28752763120001	Шпильки (fise)	buc	815,7600	0,35	285,52
92.	3110500002401	Grund	kg	4,4735	24,33	108,85
93.	4100116202806	Apa	m3	1,3980	10,00	13,98
94.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	4,7247	10,00	47,24
95.	4100126202818	Apa	m3	1,3856	10,00	13,86
96.	4212121212121	apa	m3	0,4531	10,00	4,53
Total materiale de constructii						200 001

Utilaje de constructii:

1.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	2,1714	15,45	33,54
2.	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	1,0857	233,33	253,33
3.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	2,0882	28,75	60,04
4.	2922140007000	Macara	h-ut	32,9036	163,50	5 379,74
5.	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	0,6626	28,33	18,77
6.	2940520007610	Perforator electric	h-ut	0,6862	41,33	28,36
7.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	13,5461	28,75	389,45
8.	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,3838	24,33	9,34
9.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	5,8050	303,50	1 761,82
10.	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	0,5886	203,50	119,78
11.	2952270002921	Agregat pentru prepararea solutiilor	h-ut	0,1592	24,33	3,88
12.	2952270003100	Vibrator	h-ut	35,8660	17,25	618,68
13.	2952270003204	Masina de taiat gresie, cu disc D=500 mm, de 5,5 Kw	h-ut	1,1300	24,33	27,49
14.	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,0570	37,50	2,14
15.	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,8954	54,25	48,58
16.	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	2,2658	31,33	70,99
17.	2952270003830	Dreptar de aluminiu = 2,00 m	h-ut	6,7800	2,45	16,61
18.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg	h-ut	5,7849	15,45	89,38
19.	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,4452	24,33	10,83
20.	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	13,5860	72,50	984,98
21.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	31,2968	159,50	4 991,84
Total utilaje de constructii						14 921

Total	Lei	321 279
Fondul social si medical	22,5 %	23 930
Transportarea	10 %	20 000
Total		365 209
Cheltuieli de regie	14,5 %	52 955
Total		418 164
Beneficiu de deviz	6 %	25 090
Total		443 254
TVA	20 %	88 651

Total deviz:

531 905

Intocmit

SRL "IZODROMGAZ"

(funcția, semnătura)

Obiect

Reconstructia statiei de epurare a apelor uzate din
or.Causeni .ET.ICatalog de prețuri unitare pentru obiectul № 11
Cladire cu gratare (poz. 1). Lucrari generale de constructie

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1. Lucrari de pamint						
1	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II	100 m3			682,87
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	303,50	682,87
2	TsI50A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 3 km	t			12,12
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,0760	159,50	12,12
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 m3			682,88
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	303,50	682,88
4	TsI50A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 3 km	t			12,12
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,0760	159,50	12,12
5	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			221,81
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,0900	203,50	221,81
6	TsD05A	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in strat-uri succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executandu-se din pamint necoeziv	100 m3			669,09
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	57,66	508,57
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg	h-ut	10,3900	15,45	160,53
7	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in strat-uri uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu	m3			17,87
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	57,66	17,87
8	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			51,16
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,8700	57,66	50,16
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1000	10,00	1,00
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	m3			68,62
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,1900	57,66	68,62
2. Fundatie						
10	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 B3.5	m3			1 365,57
	7123010010200	Betonist	h-om	3,4500	57,66	198,93
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	57,66	23,07
	266310210000	Beton B3.5	m3	1,0250	1 050,00	1 092,35
	2952270003100	Vibrator	h-ut	0,6000	17,25	10,35
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2500	163,50	40,88
11	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 B15	m3			1 501,36

	7123010010200	Betonist	h-om	4,0000	57,66	230,64
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	57,66	23,06
	266310210003	Beton B15	m3	1,0250	1 150,00	1 196,43
	2952270003100	Vibrator	h-ut	0,6000	17,25	10,35
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2500	163,50	40,87
12	CC01E	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere	kg			15,45
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0640	57,66	3,69
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	57,66	0,17
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	11,05	11,33
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	1,00	0,15
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	11,33	0,11
13	CC01F	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere	kg			14,65
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0500	57,66	2,88
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	57,66	0,17
	2710602300000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	1,0250	11,05	11,33
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	1,00	0,15
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	11,33	0,11
14	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 B10	m3			1 417,63
	7123010010200	Betonist	h-om	3,4500	57,66	198,93
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	57,66	23,06
	266310210010	Beton B10	m3	1,0250	1 100,00	1 144,41
	2952270003100	Vibrator	h-ut	0,6000	17,25	10,35
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2500	163,50	40,88
15	CB02A	Cofraje din panouri refofosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2			94,25
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	57,66	8,65
	71240100107001	Dulgher	h-om	1,0500	57,66	60,54
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	12,33	0,37
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	11,33	0,57
	2873145887000	Cuie	kg	0,0800	12,33	0,99
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1000	100,00	10,00
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0035	2 833,33	9,92
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	2 833,33	1,42
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	15,00	1,80
16	IzF50A	Hidroizolatii efectuate cu mortar ciment cu sticla solubila la fundatii si pereti aplicate pe suprafete orizontale	m2			52,18
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,3800	57,66	21,91
	2624102101102	Mortar gata preparat	m3	0,0310	845,00	26,20
	2466477302420	Sticla solubila	kg	0,5000	8,10	4,05
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	10,00	0,02
		3. Perete				
17	CD55A	Zidarie din blocuri de calcar (cotilet) la pereti cu inaltimea pina la 4 m, zidarie ordinara	m3			768,54
	7122050013400	Zidar	h-om	3,0900	57,66	178,17
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,6300	57,66	36,33
	1411122201275	Blocuri de calcar (cotilet)	m3	0,9000	375,00	337,50
	2640112302501	Caramizi ceramice pline, cu goluri sau silicate de dim. 250 x 120 x 65 mm	buc	3,0000	3,33	9,99
	2624102101102	Mortar gata preparat	m3	0,1700	845,00	143,65
	2010102918804	Cherestea, rasin., calitatea IV	m3	0,0005	2 833,33	1,41
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	10,00	1,00
	2922140007000	Macara	h-ut	0,3700	163,50	60,50
18	CP05A	Montarea panelor , a grinzilor, elementelor de suprafata II sau T cu lungimea pina la 12 m si a chesoanelor intre 6 si 12 m inclusiv, prefabricate din beton armat care nu necesita mentinerea lor in cirligul macaralei pe timpul realizarii sudurilor de imbinare, cu volum pina la 2 mc inclusiv (перемычка 8ПП16-71)	buc			631,26
	7123030012500	Montator P.B	h-om	2,0000	57,66	115,32
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	57,66	11,53
	266612280062	Перемычка 8ПП16-71	buc	1,0000	350,00	350,00
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0	m3	0,0060	212,50	1,28
	2651122100402	Ciment	kg	1,9500	1,61	3,14
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	2 833,33	2,83
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0015	10,00	0,01
	2922140007000	Macara	h-ut	0,9000	163,50	147,15
19		Coloana K1 (4 buc)	buc			0,00
20	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala	m3			1 575,84

		de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice B15				
	7123010010200	Betonist	h-om	4,8500	57,66	279,65
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4500	57,66	25,95
	266310210003	Beton B15	m3	1,0250	1 150,00	1 214,11
	2952270003100	Vibrator	h-ut	0,6000	17,25	10,35
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2800	163,50	45,78
21	CC02K	Armatari din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, si montate in grinzi si stilpi, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg			17,59
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0950	57,66	5,48
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	57,66	0,23
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	11,05	11,33
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	11,33	0,11
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	1,00	0,28
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	163,50	0,16
22	CC02L	Armatari din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in grinzi si stilpi, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg			15,92
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0650	57,66	3,75
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	57,66	0,29
	2710602300000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	1,0250	11,05	11,33
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	11,33	0,11
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	1,00	0,28
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	163,50	0,16
23	CB02D	Cofraje din panouri refolosibile, cu astitiala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in stilpi si cadre exclusiv sustinerile la inaltimei pina la 20 m inclusiv	m2			104,37
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	57,66	11,53
	7124010010700	Dulgher	h-om	1,1000	57,66	63,43
	2873116829070	Chingi metalice	kg	0,0800	12,50	1,00
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	12,33	0,37
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	11,33	0,57
	2873145887000	Cuie	kg	0,0250	12,33	0,31
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1500	100,00	15,00
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	2 833,33	2,84
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0015	2 833,33	4,26
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	15,00	1,80
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0200	163,50	3,27
24		Fronton	buc			0,00
25	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice B15	m3			1 575,84
	7123010010200	Betonist	h-om	4,8500	57,66	279,65
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4500	57,66	25,95
	266310210003	Beton B15	m3	1,0250	1 150,00	1 214,11
	2952270003100	Vibrator	h-ut	0,6000	17,25	10,35
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2800	163,50	45,77
26	CC02K	Armatari din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, si montate in grinzi si stilpi, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg			17,59
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0950	57,66	5,48
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	57,66	0,23
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	11,05	11,33
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	11,33	0,11
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	1,00	0,28
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	163,50	0,16
27	CC02L	Armatari din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in grinzi si stilpi, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg			15,92
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0650	57,66	3,75
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	57,66	0,29
	2710602300000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	1,0250	11,05	11,33
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	11,33	0,11
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	1,00	0,28
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	163,50	0,16
28	CB02C	Cofraje din panouri refolosibile, cu astitiala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in placi si grinzi exclusiv sustinerile la inaltimei pina la 20 m inclusiv	m2			94,16
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	57,66	11,53

	7124010010700	Dulgher	h-om	1,0000	57,66	57,66
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	12,33	0,37
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	11,33	0,57
	2873145887000	Cuie	kg	0,0250	12,33	0,31
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1300	100,00	13,00
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	2 833,33	2,83
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0010	2 833,33	2,83
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	15,00	1,80
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0200	163,50	3,27
		4. Planseu				
29		Centura monolita Cem2	buc			0,00
30	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice B15	m3			1 575,85
	7123010010200	Betonist	h-om	4,8500	57,66	279,65
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4500	57,66	25,95
	266310210003	Beton B15	m3	1,0250	1 150,00	1 214,12
	2952270003100	Vibrator	h-ut	0,6000	17,25	10,35
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2800	163,50	45,78
31	CC02K	Armatari din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, si montate in grinzi si stilpi, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg			17,59
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0950	57,66	5,48
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	57,66	0,23
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	11,05	11,33
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	11,33	0,11
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	1,00	0,28
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	163,50	0,16
32	CC02L	Armatari din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in grinzi si stilpi, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg			15,92
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0650	57,66	3,75
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	57,66	0,29
	2710602300000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	1,0250	11,05	11,33
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	11,33	0,11
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	1,00	0,28
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	163,50	0,16
33	CB02C	Cofraje din panouri refofosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in placi si grinzi exclusiv sustinerile la inaltimei pina la 20 m inclusiv	m2			94,18
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	57,66	11,53
	7124010010700	Dulgher	h-om	1,0000	57,66	57,66
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	12,33	0,37
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	11,33	0,57
	2873145887000	Cuie	kg	0,0250	12,33	0,31
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1300	100,00	13,00
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	2 833,33	2,84
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0010	2 833,33	2,84
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	15,00	1,80
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0200	163,50	3,27
34		Placa de planseu monolita Pm1	buc			0,00
35	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice B15	m3			1 575,83
	7123010010200	Betonist	h-om	4,8500	57,66	279,65
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4500	57,66	25,95
	266310210003	Beton B15	m3	1,0250	1 150,00	1 214,10
	2952270003100	Vibrator	h-ut	0,6000	17,25	10,35
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2800	163,50	45,78
36	CC02N	Armatari din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in placi, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg			15,17
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0540	57,66	3,11
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	57,66	0,17
	2710602300000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	1,0250	11,05	11,33
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	11,33	0,11
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	1,00	0,28
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	163,50	0,16
37	CB02C	Cofraje din panouri refofosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in placi si grinzi exclusiv sustinerile la inaltimei pina la 20 m inclusiv	m2			94,17
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	57,66	11,53

	7124010010700	Dulgher	h-om	1,0000	57,66	57,66
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	12,33	0,37
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	11,33	0,57
	2873145887000	Cuie	kg	0,0250	12,33	0,31
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1300	100,00	13,00
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	2 833,33	2,83
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0010	2 833,33	2,83
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	15,00	1,80
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0200	163,50	3,27
		5. Acoperis				
38	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice B15	m3			1 575,00
	7123010010200	Betonist	h-om	4,8500	57,66	279,67
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4500	57,66	26,00
	266310210003	Beton B15	m3	1,0250	1 150,00	1 213,17
	2952270003100	Vibrator	h-ut	0,6000	17,25	10,33
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2800	163,50	45,83
39	CB02C	Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subcurte pentru turnarea betonului in placi si grinzi exclusiv sustinerile la inaltime pina la 20 m inclusiv	m2			93,81
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	57,66	11,53
	7124010010700	Dulgher	h-om	1,0000	57,66	57,66
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	12,33	0,38
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	11,33	0,56
	2873145887000	Cuie	kg	0,0250	12,33	0,31
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1300	100,00	13,00
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	2 833,33	2,66
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0010	2 833,33	2,66
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	15,00	1,80
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0200	163,50	3,27
40	CA02A	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltime pina la 35 m inclusiv, prepararea cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton clasa C 5/4 (Bc 5/B 75)(cimentoplast gr.220 mm)	m3			911,37
	7123010010200	Betonist	h-om	3,9500	57,66	227,76
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	57,66	37,48
	266310210001	Cimentoplast	m3	1,0250	575,00	595,27
	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,0570	54,25	3,09
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2500	163,50	40,87
	2952270003100	Vibrator	h-ut	0,4000	17,25	6,90
41	IzF18B	Strat suport de egalizare sau de protectie pentru izolatii, inclusiv scafele aferente, executat cu mortar de ciment gata preparat marca M100-T fara adaos de var, driscuit, pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 40 % inclusiv, aplicat in grosime medie de 2 cm	m2			34,74
	7132040012700	Parchetar	h-om	0,2500	57,66	14,41
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0	m3	0,0280	212,50	5,95
	4100126202818	Apa	m3	0,0070	10,00	0,07
	2651122100402	Ciment	kg	8,6700	1,61	13,96
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0120	28,75	0,35
42	CE41A	Montarea capriorilor cu tratament antiseptic	m3			5 484,14
	7124010010730	Dulgher 3	h-om	21,6800	57,66	1 250,07
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,4100	57,66	138,96
	120101029087372	Grinzi ecarisate de rasinoase $\bar{b}=40-75$ mm	m3	0,1600	3 133,33	501,41
	120101029087371	Grinzi ecarisate de rasinoase de $\bar{b}=100,125$	m3	0,0600	3 133,33	188,08
	12010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,8300	3 133,33	2 600,70
	2873145887000	Cuie	kg	7,2000	12,33	88,78
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	4,3800	11,05	48,40
	26821326004260	Carton gudronat (толь)	m2	3,3800	12,50	42,25
	24142161094821	Pasta antiseptica	kg	1,9600	61,20	119,95
	28731220007511	Piese forjate din semifabricate masa 1,8 kg (Поковки)	kg	38,0000	12,33	468,54
	2922140007000	Macara	h-ut	0,1500	163,50	24,52
	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	0,4400	28,33	12,46
43	CN50A	Tratament ignifug al lemnariei; ferme, arce, grinzi, capriori, cosoroabe	m3			235,54
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,8500	57,66	49,01
	2430116104841	Vopsele uscate pentru vopsiri interioare	kg	0,0120	93,50	1,12
	2124117000002	Fosfat de amoniu, praf, calitate superioara	kg	1,7000	33,15	56,35
	2430127317192	Diamoniu fosfat	kg	6,7000	18,70	125,29
	4212121212121	apa	m3	0,2300	10,00	2,30
	2952270002921	Agregat pentru prepararea solutiilor	h-ut	0,0600	24,33	1,46
44	CE30B	Astereala le invelitori sau doliile invelitorilor din tigla, placi tip eternit etc., din scinduri brute de rasinoase (24 mm grosime) geluite pe o parte, la constructii obisnuite. Normele resurselor cu valoarea 0 (zero) se iau dupa proiect.	m2			54,82
	2852107335349	Lucru la masina	h-om	0,0500	57,66	2,88

	7124010010700	Dulgher	h-om	0,3200	57,66	18,45
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	57,66	5,77
	12010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0081	3 133,33	25,38
	2873145887000	Cuie	kg	0,1200	12,33	1,48
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	28,75	0,86
45	CN51F	Tratamentul antiseptic al lemnariei, pe suprafete aparente cu paste antiseptice: grinzi, cosoroabe.	100m 2			2 859,61
	9310060019930	Muncitor	h-om	7,1100	57,66	409,97
	24142161094821	Pasta antiseptica	kg	40,0000	61,20	2 448,00
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0100	163,50	1,64
46	CN50C	Tratament ignifug al lemnariei, gratare din sipci pentru acoperiri si astereli pe ferme.	100m 2			875,50
	9310060019930	Muncitor	h-om	3,1600	57,66	182,19
	2124117000002	Fosfat de amoniu, praf, calitate superioara	kg	6,0000	33,15	198,89
	2430127317192	Diamoniu fosfat	kg	23,0000	18,70	430,11
	2430116104841	Vopsele uscate pentru vopsiri interioare	kg	0,0400	93,50	3,75
	2320166200755	Petrol	kg	4,0000	13,50	54,00
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0230	163,50	3,78
	2952270002921	Agregat pentru prepararea solutiilor	h-ut	0,1140	24,33	2,78
47	CE17A	Strat suplimentar polimeric tip ondutiss montat sub stratul de invelitoare de tigla, placi ondulate sau amprentate	m2			28,86
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,2000	57,66	11,53
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	57,66	2,88
	2682132600465	Folie suplimentara polimerica	m2	1,1500	8,30	9,83
	28752763120001	Шпильки (fise)	buc	12,0000	0,35	4,33
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	28,75	0,29
48	CE07A	Invelitori din placi din tabla amprentata (tip tigla) pentru invelitorile acoperisurilor (tip Lindab) (tigla metalica)	m2			211,64
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,9000	57,66	51,89
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	57,66	14,41
	27104036431	Placi din tabla amprentata tip tigla metalica SET	m2	1,1500	107,50	129,81
	2710403640000	Tabla plana protejata anticoroziv	kg	0,5000	13,33	7,00
	2875276312000	Accesorii metalice pentru fixare	buc	9,0000	0,75	7,09
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0500	28,75	1,44
49	CE31C	Streasina infundata, fara console aparente, din scinduri de rasinoase faltuite si geluite pe o parte, cu latimea medie de 0,4 m	m2			565,56
	2852107335349	Lucru la masina	h-om	0,0600	57,66	3,46
	7124010010700	Dulgher	h-om	3,7000	57,66	213,34
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3000	57,66	17,30
	12010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0400	3 133,33	125,33
	1201010290690	Rigle de rasinoase	m3	0,0400	3 133,33	125,33
	20301129470001	Pervaz de rasinoase	m	5,0000	15,00	75,00
	2873145887000	Cuie	kg	0,4000	12,33	4,93
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	28,75	0,86
50	CN51D	Tratamentul antiseptic al lemnariei, pe suprafete ascunse cu paste antiseptice: grinzi, cosoroabe	m3			92,61
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,1700	57,66	9,81
	24142161094821	Pasta antiseptica	kg	1,3500	61,20	82,63
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	163,50	0,17
51	CN50A	Tratament ignifug al lemnariei; ferme, arce, grinzi, capriori, cosoroabe	m3			235,54
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,8500	57,66	49,01
	2430116104841	Vopsele uscate pentru vopsiri interioare	kg	0,0120	93,50	1,12
	2124117000002	Fosfat de amoniu, praf, calitate superioara	kg	1,7000	33,15	56,36
	2430127317192	Diamoniu fosfat	kg	6,7000	18,70	125,28
	4212121212121	apa	m3	0,2300	10,00	2,31
	2952270002921	Agregat pentru prepararea solutiilor	h-ut	0,0600	24,33	1,47
52	CN16D	Vopsitorii cu lacuri si vopsele pe baza de ulei aplicate pe timplarie din lemn, executate cu 2 straturi de vopsea de email la dusumele	m2			44,46
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	57,66	31,71
	2430116106105	Email (Durex) pentru dusumele	kg	0,1900	34,57	6,57
	2430226101349	Chit de cutit C 891-1	kg	0,1000	17,30	1,73
	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0,0800	15,00	1,20
	26811260014721	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,5000	4,50	2,25
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,2000	5,00	1,00
53	CE20A	Sisteme de jgheaburi tip brass din tabla protejata anticoroziv Dn100	m			111,39
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,3000	57,66	17,30
	2710406311800	Jgheaburi semirotonde prefabricate D100 SET	m	1,0500	79,33	85,80
	2874115837745	Suruburi	buc	10,0000	0,75	7,72
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	28,75	0,57
54	CE22A	Sisteme de burlane tip brass din tabla protejata anticoroziv Dn100	m			113,44
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,3500	57,66	20,18
	2710406311726	Burlan rotund prefabricat D100 SET	m	1,0500	86,67	92,82

	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0150	28,75	0,43
55		Copertina K31	buc			0,00
56	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg			23,32
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	57,66	10,96
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	57,66	0,58
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	57,66	0,58
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,0000	11,00	11,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	41,67	0,21
57	IzD05A	Grunduirea manuala cu un strat de vopsea de miniu de plumb la utilaje tehnologice.	t			178,00
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	2,3900	57,66	137,75
	3110500002401	Grund	kg	1,5600	24,33	38,00
	2320166200676	White spirit	kg	0,1100	18,30	2,00
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0760	5,00	0,25
58	IzD04A	Vopsirea confectioniilor 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			406,50
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	3,8200	57,66	220,25
	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	5,2000	34,57	179,75
	2320166200676	White spirit	kg	0,3600	18,30	6,50
59	CE07A	Invelitori din placi din tabla amprentata (tip tigla) pentru invelitorile acoperisurilor (tip Lindab) (tigla metalica)	m2			211,64
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,9000	57,66	51,90
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	57,66	14,41
	27104036431	Placi din tabla amprentata tip tigla metalica SET	m2	1,1500	107,50	129,81
	2710403640000	Tabla plana protejata anticoroziv	kg	0,5000	13,33	7,00
	2875276312000	Accesorii metalice pentru fixare	buc	9,0000	0,75	7,08
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0500	28,75	1,44
		6. Ferestri si usi				
60	CK57G	Instalarea ferestrelor din PVC: oscilobatante (pliante, swing-out) cu suprafata golului sub 2 m2 in trei canaturi, inclusiv in prezenta cercevelor ale geamurilor fixe F2	m2			1 135,62
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,4635	57,66	84,38
	203011293111	Ferestre din policlorura de vinil (PVC) F2	m2	1,0000	1 025,00	1 025,00
	2051142950707	Dibluri de montaj 10x130 mm	buc	6,5000	0,85	5,52
	2416566101576	Spuma de poliuretan pentru etansarea imbinarilor in cartuse cu capacitatea de 0,75 l	buc	0,1910	55,00	10,50
	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0,0306	28,75	0,88
	2940520007610	Perforator electric	h-ut	0,1634	41,33	6,75
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,1061	24,33	2,58
61	CK57H	Instalarea ferestrelor din PVC: oscilobatante (pliante, swing-out) cu suprafata golului peste 2 m2 in trei canaturi, inclusiv in prezenta cercevelor ale geamurilor fixe F1	m2			1 093,46
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,0234	57,66	59,01
	203011293112	Ferestre din policlorura de vinil (PVC) F2	m2	1,0000	1 015,00	1 015,00
	2051142950707	Dibluri de montaj 10x130 mm	buc	6,5000	0,85	5,53
	2416566101576	Spuma de poliuretan pentru etansarea imbinarilor in cartuse cu capacitatea de 0,75 l	buc	0,1160	55,00	6,38
	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0,0306	28,75	0,88
	2940520007610	Perforator electric	h-ut	0,1167	41,33	4,82
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,0757	24,33	1,84
62	CK26A	Glafuri montate la ferestre din mase plastice, pentru ferestre si usi sup. 250	m			130,70
	7422010060100	Timplar	h-om	0,2800	57,66	16,15
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	57,66	4,61
	252110671839	Glafuri din mase plastice pentru ferestre sup. 250	m	1,0000	105,50	107,61
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,50	2,04
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	28,75	0,29
63	CK26B	Glafuri montate la ferestre din aluminiu	m			150,35
	7422010060100	Timplar	h-om	0,3200	57,66	18,45
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	57,66	4,61
	274312354901	Glafuri B=250mm, RAL 7016	m	1,0000	125,00	125,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,50	2,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	28,75	0,29
64	CK12A	Usi metalice confectionate din profiluri de otel laminat, profiluri din banda de otel fasonate la rece, inclusiv armaturile si accesorii necesare usilor montate in zidarie de orice natura la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, intr-un canat, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv	m2			2 282,72
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	3,5400	57,66	204,11
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	57,66	23,06

	7212030022700	Sudor	h-om	0,1900	57,66	10,96
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,2700	57,66	15,57
	2812106306000	Usi metalice gata confectionate din profiluri de otel	m2	1,0000	2 000,00	2 000,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,1400	41,67	5,83
	2651122100402	Ciment	kg	1,4000	1,61	2,25
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0	m3	0,0050	212,50	1,06
	26811260014721	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,5000	4,50	2,25
	3110500002401	Grund	kg	0,7000	24,33	17,03
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	10,00	0,01
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0200	28,75	0,58
		7. Pardosele				
65	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3			395,32
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	57,66	57,09
	1411122201752	Piatra sparta	m3	1,1500	245,00	281,75
	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	233,33	49,00
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	15,45	6,49
66	CC03C	Montare plase sudate la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la placi	kg			13,41
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0250	57,66	1,44
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	57,66	0,29
	2873122004100	Plase sudate	kg	1,0100	11,10	11,21
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,0050	11,05	0,06
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	11,33	0,11
	2010237318750	Distantieri	buc	0,3000	1,00	0,30
67	CG22A	Pardoseli din beton simplu clasa C 10/8 (Bc 10/B 150) in grosime de 10 cm, in cimp continuu, driscuit, turnat pe loc, in incaperi cu suprafata mai mare de 16 mp B10 gr120mm	m2			167,84
	7123010010200	Betonist	h-om	0,8000	57,66	46,13
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	57,66	5,77
	266310210010	Beton B10	m3	0,1025	1 100,00	112,75
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,1000	28,75	2,88
	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,0060	54,25	0,33
68	CG22A5 K=2	Pardoseli din beton simplu clasa C 10/8 (Bc 10/B 150) in grosime de 10 cm, in cimp continuu, driscuit, turnat pe loc, in incaperi cu suprafata mai mare de 16 mp, diferenta in plus sau in minus pentru fiecare cm de beton turnat, in cazul utilizarii betonului gata preparat, se adauga sau se scade	m2			23,70
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	57,66	1,15
	266310210010	Beton B10	m3	0,01025	1 100,00	22,55
69	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin 20mm	m2			72,13
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,6000	57,66	34,60
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	57,66	5,77
	266410210201	Mortar ciment 100-T	m3	0,0330	925,00	30,52
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	28,75	0,86
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0120	31,33	0,38
70	CG01A1 K=2	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin.Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar M 100-T, se adauga sau se scade	m2			24,28
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,1000	57,66	11,53
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0200	57,66	2,31
	266410210201	Mortar ciment 100-T	m3	0,0055	925,00	10,18
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0030	28,75	0,17
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0015	31,33	0,09
71	CG17D	Pardoseli din placi de gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: mai mari de 16 m2	m2			334,21
	7132030012600	Mozaicar	h-om	2,2500	57,66	129,74
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	57,66	14,42
	2661112800700	Placi sau pisicoturi de gresie	m2	1,0300	162,50	167,38
	26641021020101	Adeziv Class Inter	kg	4,0500	1,93	7,82
	24302261000001	Fuga	kg	0,3000	13,61	4,08
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,0000	0,01	0,20
	2653102100000	Fixator pentru consolidare si izolare strat suport	kg	0,9000	10,00	9,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0450	28,75	1,29
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0120	24,33	0,29
72	CI14A	Elemente liniare din placi din gresie ceramica aplicate cu adeziv	m			48,93
	7132010010900	Faiantar	h-om	0,4000	57,66	23,06
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	57,66	5,77
	2874116312500	Elemente liniare din gresie ceramica,	m	1,0200	16,20	17,35
	26641021020101	Adeziv Class Inter	kg	0,3500	1,93	0,71

	2010237318700	Distantieri de rost	buc	6,0000	0,01	0,06
	2952270003830	Dreptar de aluminiu = 2,00 m	h-ut	0,3000	2,45	0,73
	2952270003204	Masina de taiat gresie, cu disc D=500 mm, de 5,5 Kw	h-ut	0,0500	24,33	1,22
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0010	24,33	0,02
		8. Finisaj interior				
73	CF07A	Tencuieli interioare, subtiri, driscuite, pentru corectarea si netezirea suprafetelor de beton monolit, precum si pentru rectificarea suprafetelor la elementele din beton armat prefabricat sau BCA, executate manual la pereti drepti si tavane de 1 cm grosime, cu mortar de ciment-var marca M 100-T pentru sprit si mortar de ciment-var marca M 10-T pentru grund si stratul vizibil	m2			59,97
	7122050013400	Zidar	h-om	0,7500	57,66	43,25
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	57,66	5,77
	2651122100402	Ciment	kg	3,1000	1,61	4,99
	2652102100737	Var hidratat	kg	1,1000	5,00	5,50
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0	m3	0,0016	212,50	0,34
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0037	10,00	0,04
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	28,75	0,03
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0020	31,33	0,06
74	CN05C	Vopsitorii obisnuite interioare si exterioare executate manual cu vopsea pe baza de poliacetat de vinil in solutie apoasa aplicate pe glet de netezire existent aplicate pe suprafete din beton greu sau din beton celular autoclavizat	m2			26,80
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,3100	57,66	17,87
	243011610350	Vopsea pe baza de poliacetat de vinil	kg	0,3000	16,36	4,91
	2416586105303	Amorsa-grund Supraton	kg	0,1200	11,33	1,36
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0500	3,00	0,15
	26811260014721	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,5000	4,50	2,25
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	5,00	0,25
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	10,00	0,01
75	CF58A	Tencuieli interioare la pereti sau stilpi, pe zidarie de caramida sau blocuri mici, cu mortar de var si nisip de 2 cm grosime preparat la santier	m2			100,75
	7122050013400	Zidar	h-om	1,0210	57,66	58,87
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	57,66	11,53
	2652102100737	Var hidratat	kg	4,8500	5,00	24,25
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0	m3	0,0270	212,50	5,74
	4100116202818	Apa	m3	0,0070	10,00	0,07
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0020	28,75	0,06
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0074	31,33	0,23
76	CN05C	Vopsitorii obisnuite interioare si exterioare executate manual cu vopsea pe baza de poliacetat de vinil in solutie apoasa aplicate pe glet de netezire existent aplicate pe suprafete din beton greu sau din beton celular autoclavizat	m2			26,80
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,3100	57,66	17,87
	243011610350	Vopsea pe baza de poliacetat de vinil	kg	0,3000	16,36	4,91
	2416586105303	Amorsa-grund Supraton	kg	0,1200	11,33	1,36
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0500	3,00	0,15
	26811260014721	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,5000	4,50	2,25
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	5,00	0,25
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	10,00	0,01
		9. Finisaj exterior				
77	CF11A	Tencuieli exterioare stropite pe zidarie de caramida sau beton (cu matura sau masina) de 3 cm grosime, executate manual, cu mortar de ciment-var M 50-T pentru sprit si mortar de var-ciment M 25-T pentru grund si stratul vizibil in cimp continuu	m2			140,03
	7122050013400	Zidar	h-om	1,6000	57,66	92,26
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	57,66	11,53
	2651122100402	Ciment	kg	6,2000	1,61	9,98
	2652102100737	Var hidratat	kg	3,5000	5,00	17,50
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0	m3	0,0390	212,50	8,29
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0100	10,00	0,10
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0090	31,33	0,28
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0030	28,75	0,09
78	CN05C	Vopsitorii obisnuite interioare si exterioare executate manual cu vopsea pe baza de poliacetat de vinil in solutie apoasa aplicate pe glet de netezire existent aplicate pe suprafete din beton greu sau din beton celular autoclavizat (фасадная краска)	m2			31,01
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,3100	57,66	17,87
	24301161031	Vopsea pe baza de poliacetat de vinil (фасадная краска) Eurostil	kg	0,3000	26,96	8,09
	243022610031	Grund Supraton Extra	kg	0,1200	19,90	2,39
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0500	3,00	0,15

	26811260014721	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,5000	4,50	2,25
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	5,00	0,25
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	10,00	0,01
79	CI06C	Placaj din fainata smaltuita, nesmaltuita, mata sau lucioasa cu placi de aceeasi culoare si format cu dimensiuni de la 15 x 15 cm pina la 30 x 30 cm, executate pe suprafete plane la pereti si stilpi, inclusiv glafurile si muchiile, cu rosturi alternante, in incaperi cu suprafata mai mare de 10 mp, fixate cu adeziv pentru montarea placajelor	m2			366,34
	7132010010900	Faiantar	h-om	2,2500	57,66	129,74
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	57,66	11,53
	2670112203001	Piatra artificiala	m2	1,0500	195,00	204,75
	26641021020102	Adeziv Class Extra	kg	4,0000	3,67	14,68
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,0000	0,01	0,20
	24302261000001	Fuga	kg	0,3300	13,61	4,49
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0080	10,00	0,08
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	28,75	0,57
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0120	24,33	0,29
		10. Alte lucrari				
		10.1. Крыльцо				
80	TsA02B	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint necoeziv sau slab coeziv adincime < 0,75 m teren mijlociu	m3			68,61
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,1900	57,66	68,61
81	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu	m3			17,87
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	57,66	17,87
82	TsD04B	Compactarea cu maial de mina a amplurilor executate in sapaturi orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 10 cm grosime pamint coeziv	m3			44,24
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,7500	57,66	43,24
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1000	10,00	1,00
83	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 B12.5	m3			1 417,55
	7123010010200	Betonist	h-om	3,4500	57,66	198,92
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	57,66	23,06
	266310210002	Beton B12.5	m3	1,0250	1 100,00	1 144,33
	2952270003100	Vibrator	h-ut	0,6000	17,25	10,35
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2500	163,50	40,88
84	CB02A	Cofraje din panouri refofosibile, cu aestivala din scinduri de rasinoase scurte si subcurte pentru turnarea betonului in cuzinetai, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2			94,25
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	57,66	8,65
	71240100107001	Dulgher	h-om	1,0500	57,66	60,54
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	12,33	0,37
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	11,33	0,57
	2873145887000	Cuie	kg	0,0800	12,33	0,99
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1000	100,00	10,00
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0035	2 833,33	9,92
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	2 833,33	1,42
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	15,00	1,80
85	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3			395,33
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	57,66	57,10
	1411122201752	Piatra sparta	m3	1,1500	245,00	281,76
	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	233,33	49,00
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	15,45	6,48
86	CC03C	Montare plase sudate la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la placi	kg			13,41
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0250	57,66	1,44
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	57,66	0,29
	2873122004100	Plase sudate	kg	1,0100	11,10	11,21
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,0050	11,05	0,06
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	11,33	0,11
	2010237318750	Distantieri	buc	0,3000	1,00	0,30
87	CG22E1	Pardoseli din mortar de ciment M 100-T in grosime de 2 cm, turnat pe loc pe suport existent, inclusiv	m2			79,12

		scliviseala in incaperi cu suprafata mai mica sau egala cu 16 mp				
	7123010010200	Betonist	h-om	0,9000	57,66	51,89
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	57,66	5,77
	2651122100402	Ciment	kg	9,0000	1,61	14,49
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0	m3	0,0260	212,50	5,53
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0080	31,33	0,25
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	28,75	0,86
	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,0060	54,25	0,33
		10.2. Отмостка				
88	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3			395,32
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	57,66	57,08
	1411122201752	Piatra sparta	m3	1,1500	245,00	281,75
	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	233,33	49,00
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	15,45	6,49
89	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimi pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice B12.5	m3			1 446,02
	7123010010200	Betonist	h-om	3,8500	57,66	221,99
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	57,66	37,48
	266310210002	Beton B12.5	m3	1,0250	1 100,00	1 138,77
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2500	163,50	40,87
	2952270003100	Vibrator	h-ut	0,4000	17,25	6,90
90	DE11A	Borduri mici, prefabricate din beton cu sectiunea de 10x15 cm, pnetu incadrarea spatiilor verzi, trotuarelor, aleilor, etc., asezate pe o fundatie din beton, de 10x20 cm	m			124,54
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1200	57,66	6,92
	7129020012800	Pavator	h-om	0,1800	57,66	10,38
	266310210002	Beton B12.5	m3	0,0480	1 100,00	52,80
	2666122800325	Bordura beton pentru trotuare 18x10	m	1,0050	54,17	54,44
		10.3. Каналы				
91	TsC53B	Compactarea pamintului cu piatra sparta	100m 2			1 680,31
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	6,8100	57,66	392,69
	1411122201752	Piatra sparta	m3	5,1000	245,00	1 249,54
	4100126202818	Apa	m3	0,5000	10,00	5,00
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg	h-ut	2,1400	15,45	33,08
92	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 C3.5	m3			1 365,63
	7123010010200	Betonist	h-om	3,4500	57,66	198,93
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	57,66	23,07
	266310210000	Beton B3.5	m3	1,0250	1 050,00	1 092,41
	2952270003100	Vibrator	h-ut	0,6000	17,25	10,35
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2500	163,50	40,87
93	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 B12.5	m3			1 449,34
	7123010010200	Betonist	h-om	4,0000	57,66	230,64
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	57,66	23,06
	266310210002	Beton B12.5	m3	1,0250	1 100,00	1 144,41
	2952270003100	Vibrator	h-ut	0,6000	17,25	10,35
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2500	163,50	40,88
94	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			15,45
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0640	57,66	3,69
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	57,66	0,17
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	11,05	11,33
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	1,00	0,15
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	11,33	0,11
95	CC01F	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere	kg			14,65
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0500	57,66	2,88
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	57,66	0,17
	2710602300000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	1,0250	11,05	11,33
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	1,00	0,15
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	11,33	0,11
96	CB02A	Cofraje din panouri re folosibile, cu ariala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si	m2			94,25

		fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile				
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	57,66	8,65
	71240100107001	Dulgher	h-om	1,0500	57,66	60,54
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	12,33	0,37
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	11,33	0,57
	2873145887000	Cuie	kg	0,0800	12,33	0,99
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1000	100,00	10,00
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0035	2 833,33	9,92
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	2 833,33	1,42
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	15,00	1,80
97	CG22E	Pardoseli din mortar de ciment M 100-T in grosime de 2 cm, turnat pe loc pe suport existent, inclusiv scliviseala, in incaperi cu suprafata mai mare de 16 mp	m2			70,46
	7123010010200	Betonist	h-om	0,7500	57,66	43,25
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	57,66	5,77
	2651122100402	Ciment	kg	9,0000	1,61	14,49
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0	m3	0,0260	212,50	5,53
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0080	31,33	0,25
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	28,75	0,86
	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,0060	54,25	0,33
98	CL22A	Capace din tabla striata de 5 mm grosime cu intaritura din otel cornier si minere din otel rotund, montate la canale de conducte, inclusiv confectionarea lor, exclusiv confectionia metalica pentru protectia muchiilor canalului	m2			1 048,78
	7212030022700	Sudor	h-om	4,0000	57,66	230,64
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	1,0000	57,66	57,66
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,5000	57,66	28,83
	2732103646233	Tabla striata de 5 mm grosime	kg	46,0000	13,75	632,50
	2710703500623	Otel cornier 50x50x5 mm	kg	8,0000	10,75	86,00
	2710602300000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	0,1000	11,05	1,11
	2413547308164	Carbura de calciu	kg	0,2400	21,33	5,12
	2411115904512	Oxigen tehnic	m3	0,3600	19,23	6,92
99	CL57A	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg	kg			30,40
	7136080025001	Montator	h-om	0,2100	57,66	12,11
	2811236309900	Confectii metalice	kg	1,0400	10,75	11,29
	3110500002401	Grund	kg	0,0200	24,33	0,49
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0100	41,67	0,42
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0800	72,50	5,80
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0100	28,75	0,29
100	CP15A	Montarea placutelor prefabricate din beton armat peste canale cu volum intre 0,02 - 0,05 mc inclusiv (плита П-3-8)	buc			136,09
	7123030012500	Montator P.B	h-om	0,2500	57,66	14,41
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	57,66	2,88
	2666122800661	Element prefabricat (плита П-3-8)	buc	1,0000	110,00	110,00
	2651122100402	Ciment	kg	1,0000	1,61	1,61
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0	m3	0,0030	212,50	0,64
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	10,00	0,01
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0400	163,50	6,54
101	AcA04D	Montarea in pamant a conductelor din otel, asamblate prin sudura electrica, avind diametrul de 325.7 mm	m			942,46
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	2,0100	57,66	115,90
	2521216701325	Teava din otel D325.7 mm	m	1,0100	575,00	598,17
	2411115904512	Oxigen tehnic	m3	0,6300	19,23	12,48
	2413547308164	Carbura de calciu	kg	1,8900	21,33	41,52
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	1,2000	41,67	51,50
	2320322600282	Bitum pentru protectie conducte	kg	9,1600	9,30	87,74
	2320156200951	Motorina	kg	0,9100	13,50	12,65
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1700	72,50	12,32
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0610	163,50	9,97
	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,0050	37,50	0,19

Intocmit

SRL "IZODROMGAZ"

(funcția, semnătura)

Reconstructia statiei de epurare a apelor uzate din or.Causeni .ET.I

(denumirea obiectului)

DEVIZ LOCAL № 11

Cladire cu gratare (poz. 1). Lucrari generale de constructie

Valoarea de deviz 531 905 Lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate	Total
1. Lucrari de pamint						
1	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II	100 m3	1,2700	682,87	867,25
2	TsI50A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 3 km	t	202,7000	12,12	2 457,13
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 m3	1,3100	682,88	894,57
4	TsI50A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 3 km	t	209,1000	12,12	2 534,71
5	TsD02A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 15-20 cm	100 m3	0,5400	221,81	119,78
6	TsD05A	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executandu-se din pamint necoeziv	100 m3	0,5300	669,09	354,62
7	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu	m3	13,6000	17,87	243,09
8	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	13,6000	51,16	695,83
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	m3	14,5000	68,62	994,92
Total			Lei		9 161,90	
Total Lucrari de pamint					9 161,90	
Inclusiv salariu					2 189,78	
2. Fundatie						
10	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 B3.5	m3	1,2000	1 365,57	1 638,68
11	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	m3	7,0000	1 501,36	10 509,49

		cu mijloace clasice, beton B15				
12	CC01E	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere	kg	78,0000	15,45	1 205,32
13	CC01F	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere	kg	186,0000	14,65	2 724,06
14	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 B10	m3	13,8000	1 417,63	19 563,30
15	CB02A	Cofraje din panouri refofosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2	76,6000	94,25	7 219,40
16	IzF50A	Hidroizolatii efectuate cu mortar ciment cu sticla solubila la fundatii si pereti aplicate pe suprafete orizontale	m2	10,1000	52,18	526,98
Total			Lei		43 387,23	
Total Fundatie					43 387,23	
Inclusiv salariu					11 496,93	
3. Perete						
17	CD55A	Zidarie din blocuri de calcar (cotilet) la pereti cu inaltimea pina la 4 m, zidarie ordinara	m3	32,3000	768,54	24 823,92
18	CP05A	Montarea panelor , a grinzilor, elementelor de suprafata II sau T cu lungimea pina la 12 m si a chesoanelor intre 6 si 12 m inclusiv, prefabricate din beton armat care nu necesita mentinerea lor in cirligul macaralei pe timpul realizarii sudurilor de imbinare, cu volum pina la 2 mc inclusiv (перемычка 8ППП16-71)	buc	1,0000	631,26	631,26
19		Coloana K1 (4 buc)	buc			
20	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice B15	m3	2,8000	1 575,84	4 412,35
21	CC02K	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, si montate in grinzi si stilpi, la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg	42,0000	17,59	738,84
22	CC02L	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in grinzi si stilpi, la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg	80,0000	15,92	1 273,53
23	CB02D	Cofraje din panouri refofosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in stilpi si cadre exclusiv sustinerile la inaltime pina la 20 m inclusiv	m2	12,5800	104,37	1 312,94
24		Fronton	buc			
25	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice B15	m3	0,8000	1 575,84	1 260,67
26	CC02K	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, si montate in grinzi si stilpi, la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg	29,1200	17,59	512,26
27	CC02L	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in grinzi si stilpi, la inaltime mai mici sau egale cu 35 m,	kg	81,5000	15,92	1 297,42

		exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante				
28	CB02C	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in placi si grinzi exclusiv sustinerile la inaltime pina la 20 m inclusiv	m2	16,0400	94,16	1 510,30
Total			Lei			37 773,49
Total Perete						37 773,49
Inclusiv salariu						11 265,82
4. Planseu						
29		Centura monolita Cem2	buc			
30	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice B15	m3	3,6800	1 575,85	5 799,14
31	CC02K	Armatari din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, si montate in grinzi si stilpi, la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg	35,0000	17,59	615,70
32	CC02L	Armatari din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in grinzi si stilpi, la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg	146,4000	15,92	2 330,58
33	CB02C	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in placi si grinzi exclusiv sustinerile la inaltime pina la 20 m inclusiv	m2	18,8800	94,18	1 778,10
34		Placa de planseu monolita Pm1	buc			
35	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice B15	m3	4,5300	1 575,83	7 138,51
36	CC02N	Armatari din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in placi, la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg	630,0000	15,17	9 556,89
37	CB02C	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in placi si grinzi exclusiv sustinerile la inaltime pina la 20 m inclusiv	m2	34,8000	94,17	3 277,23
Total			Lei			30 496,15
Total Planseu						30 496,15
Inclusiv salariu						9 084,44
5. Acoperis						
38	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice B15	m3	0,0600	1 575,00	94,50
39	CB02C	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in placi si grinzi exclusiv sustinerile la inaltime pina la 20 m inclusiv	m2	0,6400	93,81	60,04
40	CA02A	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltime pina la 35 m inclusiv, prepararea cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton clasa C 5/4 (Bc 5/B 75)(cimentoplast gr.220 mm)	m3	7,6600	911,37	6 981,10
41	IzF18B	Strat suport de egalizare sau de protectie pentru izolatii, inclusiv scafele aferente, executat cu mortar de ciment gata preparat marca M100-T fara adaos de var, driscuit, pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 40 % inclusiv, aplicat in grosime medie de 2 cm	m2	34,8000	34,74	1 208,91
42	CE41A	Montarea capriorilor cu tratament antiseptic	m3	1,5060	5 484,14	8 259,11

43	CN50A	Tratament ignifug al lemnariei; ferme, arce, grinzi, capriori, cosoroabe	m3	1,5060	235,54	354,72
44	CE30B	Astereala le invelitori sau doliile invelitorilor din tigla, placi tip eternit etc., din scinduri brute de rasinoase (24 mm grosime) geluite pe o parte, la constructii obisnuite. Normele resurselor cu valoarea 0 (zero) se iau dupa proiect.	m2	66,0000	54,82	3 618,27
45	CN51F	Tratamentul antiseptic al lemnariei, pe suprafete aparente cu paste antiseptice: grinzi, cosoroabe.	100m2	0,3600	2 859,61	1 029,46
46	CN50C	Tratament ignifug al lemnariei, gratate din sipci pentru acoperiri si astereli pe ferme.	100m2	0,3600	875,50	315,18
47	CE17A	Strat suplimentar polimeric tip ondutiss montat sub stratul de invelitoare de tigla, placi ondulate sau amprentate	m2	66,0000	28,86	1 904,76
48	CE07A	Invelitori din placi din tabla amprentata (tip tigla) pentru invelitorile acoperisurilor (tip Lindab) (tigla metalica)	m2	66,0000	211,64	13 968,14
49	CE31C	Streasina infundata, fara console aparente, din scinduri de rasinoase faltuite si geluite pe o parte, cu latimea medie de 0,4 m	m2	18,2000	565,56	10 293,18
50	CN51D	Tratamentul antiseptic al lemnariei, pe suprafete ascunse cu paste antiseptice: grinzi, cosoroabe	m3	0,4640	92,61	42,97
51	CN50A	Tratament ignifug al lemnariei; ferme, arce, grinzi, capriori, cosoroabe	m3	0,4640	235,54	109,29
52	CN16D	Vopsitorii cu lacuri si vopsele pe baza de ulei aplicate pe timplarie din lemn, executate cu 2 strat-uri de vopsea de email la dusumele	m2	18,2000	44,46	809,20
53	CE20A	Sisteme de jgheaburi tip brass din tabla protejata anticoroziv Dn100	m	14,8000	111,39	1 648,62
54	CE22A	Sisteme de burlane tip brass din tabla protejata anticoroziv Dn100	m	14,8000	113,44	1 678,85
55		Copertina K31	buc			
56	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg	35,8200	23,32	835,20
57	IzD05A	Grunduirea manuala cu un strat de vopsea de miniu de plumb la utilaje tehnologice.	t	0,0400	178,00	7,12
58	IzD04A	Vopsirea confectionarii si constructiilor metalice cu vopsea de ulei in 2 strat-uri, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina	t	0,0400	406,50	16,26
59	CE07A	Invelitori din placi din tabla amprentata (tip tigla) pentru invelitorile acoperisurilor (tip Lindab) (tigla metalica)	m2	2,0000	211,64	423,28
Total			Lei			53 658,16
Total Acoperis Inklusiv salariu						53 658,16 18 091,66
6. Ferestri si usi						
60	CK57G	Instalarea ferestrelor din PVC: oscilobatante (pliante, swing-out) cu suprafata golului sub 2 m2 in trei canaturi, inclusiv in prezenta cercevelor ale geamurilor fixe F2	m2	0,6000	1 135,62	681,37
61	CK57H	Instalarea ferestrelor din PVC: oscilobatante (pliante, swing-out) cu suprafata golului peste 2 m2 in trei canaturi, inclusiv in prezenta cercevelor ale geamurilor fixe F1	m2	5,0400	1 093,46	5 511,02
62	CK26A	Glafuri montate la ferestre din mase plastice, pentru ferestre si usi шир. 250	m	2,4000	130,70	313,67
63	CK26B	Glafuri montate la ferestre din aluminiu	m	3,0000	150,35	451,05
64	CK12A	Usi metalice confectionate din profiluri de otel laminat, profiluri din banda de otel fasonate la rece, inclusiv armaturile si accesoriile necesare usilor montate in zidarie de orice natura la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, intr-un canat, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv	m2	2,1000	2 282,72	4 793,71

Total		Lei				11 750,82
Total Ferestri si usi						11 750,82
Inclusiv salariu						999,81
7. Pardosele						
65	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3	1,5000	395,32	592,98
66	CC03C	Montare plase sudate la inaltimi mai mici sau egale cu 35 m, la placi	kg	130,0000	13,41	1 743,22
67	CG22A	Pardoseli din beton simplu clasa C 10/8 (Bc 10/B 150) in grosime de 10 cm, in cimp continuu, driscuit, turnat pe loc, in incaperi cu suprafata mai mare de 16 mp B10 gr120mm	m2	25,0000	167,84	4 196,12
68	CG22A5 K=2	Pardoseli din beton simplu clasa C 10/8 (Bc 10/B 150) in grosime de 10 cm, in cimp continuu, driscuit, turnat pe loc, in incaperi cu suprafata mai mare de 16 mp, diferenta in plus sau in minus pentru fiecare cm de beton turnat, in cazul utilizarii betonului gata preparat, se adauga sau se scade	m2	25,0000	23,70	592,58
69	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin 20mm	m2	25,0000	72,13	1 803,13
70	CG01A1 K=2	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin.Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar M 100-T, se adauga sau se scade	m2	-25,0000	24,28	-607,00
71	CG17D	Pardoseli din placi de gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: mai mari de 16 m2	m2	25,0000	334,21	8 355,27
72	CI14A	Elemente liniare din placi din gresie ceramica aplicate cu adeziv	m	22,6000	48,93	1 105,77
Total		Lei				17 782,07
Total Pardosele						17 782,07
Inclusiv salariu						6 555,10
8. Finisaj interior						
73	CF07A	Tencuieli interioare, subtiri, driscuite, pentru corectarea si netezirea suprafetelor de beton monolit, precum si pentru rectificarea suprafetelor la elementele din beton armat prefabricat sau BCA, executate manual la pereti drepti si tavane de 1 cm grosime, cu mortar de ciment-var marca M 100-T pentru sprit si mortar de ciment-var marca M 10-T pentru grund si stratul vizibil	m2	34,8000	59,97	2 086,99
74	CN05C	Vopsitorii obisnuite interioare si exterioare executate manual cu vopsea pe baza de poliacetat de vinil in solutie apoasa aplicate pe glet de netezire existent aplicate pe suprafete din beton greu sau din beton celular autoclavizat	m2	34,8000	26,80	932,72
75	CF58A	Tencuieli interioare la pereti sau stilpi, pe zidarie de caramida sau blocuri mici, cu mortar de var si nisip de 2 cm grosime preparat la santier	m2	80,0000	100,75	8 059,98
76	CN05C	Vopsitorii obisnuite interioare si exterioare executate manual cu vopsea pe baza de poliacetat de vinil in solutie apoasa aplicate pe glet de netezire existent aplicate pe suprafete din beton greu sau din beton celular autoclavizat	m2	80,0000	26,80	2 144,18
Total		Lei				13 223,87
Total Finisaj interior						13 223,87
Inclusiv salariu						9 389,83
9. Finisaj exterior						
77	CF11A	Tencuieli exterioare stropite pe zidarie de caramida sau beton (cu matura sau masina) de 3 cm grosime, executate manual, cu mortar de ciment-var M 50-T pentru sprit si mortar de var-ciment M 25-T pentru grund si stratul vizibil in cimp continuu	m2	107,5000	140,03	15 052,77

78	CN05C	Vopsitorii obisnuite interioare si exterioare executate manual cu vopsea pe baza de poliacetat de vinil in solutie apoasa aplicate pe glet de netezire existent aplicate pe suprafete din beton greu sau din beton celular autoclavizat (фасадная краска)	m2	107,5000	31,01	3 333,64
79	CI06C	Placaj din fainata smaltuita, nesmaltuita, mata sau lucioasa cu placi de aceeasi culoare si format cu dimensiuni de la 15 x 15 cm pina la 30 x 30 cm, executate pe suprafete plane la pereti si stilpi, inclusiv glafurile si muchiile, cu rosturi alternante, in incaperi cu suprafata mai mare de 10 mp, fixate cu adeziv pentru montarea placajelor	m2	5,1000	366,34	1 868,32
Total			Lei			20 254,73
Total Finisaj exterior						20 254,73
Inclusiv salariu						13 799,19
10. Alte lucrari						
10.1. Крыльцо						
80	TsA02B	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint necoeziv sau slab coeziv adincime < 0,75 m teren mijlociu	m3	0,7500	68,61	51,46
81	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	0,3800	17,87	6,79
82	TsD04B	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapaturi orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 10 cm grosime pamint coeziv	m3	0,3800	44,24	16,81
83	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 B12.5	m3	0,6600	1 417,55	935,58
84	CB02A	Cofraje din panouri refozabile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2	3,6000	94,25	339,29
85	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3	0,2100	395,33	83,02
86	CC03C	Montare plase sudate la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, la placi	kg	6,3500	13,41	85,16
87	CG22E1	Pardoseli din mortar de ciment M 100-T in grosime de 2 cm, turnat pe loc pe suport existent, inclusiv scliviseala in incaperi cu suprafata mai mica sau egala cu 16 mp	m2	1,9600	79,12	155,07
Total			Lei			1 673,18
Total Крыльцо						1 673,18
Inclusiv salariu						606,27
10.2. Отмостка						
88	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3	3,4600	395,32	1 367,82
89	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltime pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice B12.5	m3	3,8100	1 446,02	5 509,33
90	DE11A	Borduri mici, prefabricate din beton cu sectiunea de 10x15 cm, pnetu incadrarea spatiilor verzi, trotuarelor, aleilor, etc., asezate pe o fundatie din beton, de 10x20 cm	m	33,4000	124,54	4 159,59
Total			Lei			11 036,74
Total Отмостка						11 036,74
Inclusiv salariu						1 763,84

10.3. Каналы						
91	TsC53B	Compactarea pamintului cu piatra sparta	100m2	0,1300	1 680,31	218,44
92	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 C3.5	m3	2,3000	1 365,63	3 140,94
93	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 B12.5	m3	15,3000	1 449,34	22 174,88
94	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	358,0000	15,45	5 532,10
95	CC01F	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere	kg	282,4000	14,65	4 135,90
96	CB02A	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscorte pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2	93,4000	94,25	8 802,79
97	CG22E	Pardoseli din mortar de ciment M 100-T in grosime de 2 cm, turnat pe loc pe suport existent, inclusiv scliviseala, in incaperi cu suprafata mai mare de 16 mp	m2	49,5000	70,46	3 488,00
98	CL22A	Capace din tabla striata de 5 mm grosime cu intaritura din otel cornier si minere din otel rotund, montate la canale de conducte, inclusiv confectionarea lor, exclusiv confectionarea metalica pentru protectia muchilor canalului	m2	7,5000	1 048,78	7 865,82
99	CL57A	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg	kg	145,6000	30,40	4 426,28
100	CP15A	Montarea placutelor prefabricate din beton armat peste canale cu volum intre 0,02 - 0,05 mc inclusiv (плита П-3-8)	buc	4,0000	136,09	544,38
101	AcA04D	Montarea in pamint a conductelor din otel, asamblate prin sudura electrica, avind diametrul de 325.7 mm	m	11,4000	942,46	10 744,01
Total			Lei		71 073,54	
Total Каналы					71 073,54	
Inclusiv salariu					21 109,83	
Total			Lei		83 783,46	
Total Alte lucrari					83 783,46	
Inclusiv salariu					23 479,94	
Total			Lei		321 279	
Fondul social si medical			22,5 %		23 930	
Transportarea			10 %		20 000	
Total					365 209	
Cheltuieli de regie			14,5 %		52 955	
Total					418 164	
Beneficiu de deviz			6 %		25 090	
Total					443 254	
TVA			20 %		88 651	

Total deviz:
Inclusiv salariu

531 905
106 357

Intocmit

SRL "IZODROMGAZ"
(funcția, semnătura)

Reconstructia statiei de epurare a apelor uzate

(denumirea obiectivului)

WinCmera
Formular Nr.3

DEVIZ LOCAL № 12

Platforma de namol (poz. 8, 9, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 21, 22, 23). Lucrari generale de constructie

Valoarea de deviz 619 853 Lei

Intocmit in prețuri curente

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

Manopera :

1.	7123010010200	Betonist	h-om	534,0000	57,66	30 790,44
2.	7123020011140	Fierar beton	h-om	84,4750	57,66	4 870,83
3.	7123030012500	Montator P.B	h-om	52,0000	57,66	2 998,32
4.	71240100107001	Dulgher	h-om	1 186,5000	57,66	68 413,59
5.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	243,9000	57,66	14 063,27
Total manopera						121 137

Materiale:

1.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0	m3	0,6240	212,50	132,60
2.	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,5650	2 833,33	1 600,83
3.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	3,9550	2 833,33	11 205,82
4.	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	113,0000	100,00	11 300,00
5.	2320187315789	Decofrol	kg	135,6000	15,00	2 034,00
6.	2651122100402	Ciment	kg	208,0000	1,61	334,88
7.	2663102100021	Beton C12.5, W4, F100	m3	98,8356	1 125,00	111 190,05
8.	266310210010	Beton C3,5, W4, F100	m3	41,4100	1 050,00	43 480,50
9.	266612280061	Element prefabricat (плита П-3-8)	buc	208,0000	110,00	22 880,00
10.	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	3 463,4750	11,05	38 271,40
11.	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	56,5000	11,33	640,14
12.	2873145887000	Cuie	kg	90,4000	12,33	1 114,63
13.	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	33,9000	12,33	417,99
14.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,2080	10,00	2,08
Total materiale de construcții						244 604

Utilaje de construcții:

1.	2922140007000	Macara	h-ut	42,0700	163,50	6 878,44
2.	2952270003100	Vibrator	h-ut	73,0000	17,25	1 259,25
Total utilaje de construcții						8 137

Total	Lei	373 878
Fondul social si medical	22,5 %	27 256
Transportarea	10 %	24 460
Total		425 594
Cheltuieli de regie	14,5 %	61 711
Total		487 305
Beneficiu de deviz	6 %	29 239
Total		516 544
TVA	20 %	103 309

Total deviz:

619 853

Ofertant

SRL "IZODROMGAZ"

(funcția, semnătura)

Obiect

Reconstructia statiei de epurare a apelor uzate

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul № 12

Platforma de namol (poz. 8, 9, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 21, 22, 23). Lucrari generale de constructie

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1		Лоток Л-1, Ltot=565,0	buc			0,00
2	CA02C	Beton simplu turnat în egalizari, pante, sape la înalțimi pînă la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice C3,5, W4, F100	m3			1 394,26
	7123010010200	Betonist	h-om	3,8500	57,66	221,99
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	57,66	37,48
	266310210010	Beton C3,5, W4, F100	m3	1,0250	1 050,00	1 087,01
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2500	163,50	40,88
	2952270003100	Vibrator	h-ut	0,4000	17,25	6,90
3	CA03G	Beton armat turnat cu mijloace clasice, în fundații, socluri, ziduri de sprijin, pereți sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton armat C12,5, W4, F100	m3			1 475,35
	7123010010200	Betonist	h-om	4,0000	57,66	230,64
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	57,66	23,06
	2663102100021	Beton C12,5, W4, F100	m3	1,0250	1 125,00	1 170,42
	2952270003100	Vibrator	h-ut	0,6000	17,25	10,35
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2500	163,50	40,88
4	CC02E	Armături din oțel beton OB 37 fasonate în ateliere de santier, cu diametrul barelor pînă la 8 mm inclusiv, pentru plăci, exclusiv construcțiile executate cu cofraje glisante	kg			12,77
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0250	57,66	1,44
	2710602100000	Oțel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	11,05	11,33
5	CB02A	Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte și subcurte pentru turnarea betonului în cuzinete, fundații pahar și fundații de utilaje inclusiv sprijinirile	m2			94,25
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	57,66	8,65
	7124010010700	Dulgher	h-om	1,0500	57,66	60,54
	2875276311528	Scoabe din oțel pentru construcții	kg	0,0300	12,33	0,37
	2734113803233	Sirma neagră moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	11,33	0,57
	2873145887000	Cuie	kg	0,0800	12,33	0,99
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1000	100,00	10,00
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0035	2 833,33	9,92
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	2 833,33	1,42
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	15,00	1,80
6	CA03G	Beton armat turnat cu mijloace clasice, în fundații, socluri, ziduri de sprijin, pereți sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton armat C12,5, W4, F100, Fom1, Fom 2	m3			1 475,35
	7123010010200	Betonist	h-om	4,0000	57,66	230,64
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	57,66	23,06
	2663102100021	Beton C12,5, W4, F100	m3	1,0250	1 125,00	1 170,42
	2952270003100	Vibrator	h-ut	0,6000	17,25	10,35
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2500	163,50	40,87
7	CP15A	Montarea placutelor prefabricate din beton armat peste canale cu volum între 0,02 - 0,05 mc inclusiv (плита П-3-8)	buc			136,10
	7123030012500	Montator P.B	h-om	0,2500	57,66	14,41
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	57,66	2,88
	266612280061	Element prefabricat (плита П-3-8)	buc	1,0000	110,00	110,00
	2651122100402	Ciment	kg	1,0000	1,61	1,61
	1421102200513	Nisip sortat nespălat de riu și lacuri 0,0-7,0	m3	0,0030	212,50	0,64
	4100116202818	Apa pentru mortar și betoane	m3	0,0010	10,00	0,01
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0400	163,50	6,54

Ofertant

SRL "IZODROMGAZ"

(funcția, semnătura)

Reconstructia statiei de epurare a apelor uzate

(denumirea obiectului)

DEVIZ LOCAL № 12

Platforma de namol (poz. 8, 9, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 21, 22, 23). Lucrari generale de constructie

Valoarea de deviz 619 853 Lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate	Total
1		Лоток Л-1, Ltot=565,0				
2	CA02C	Beton simplu turnat în egalizari, pante, sape la înalțimi pînă la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice C3,5, W4, F100	m3	40,0000	1 394,26	55 770,30
3	CA03G	Beton armat turnat cu mijloace clasice, în fundații, 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 C12.5, W4, F100	m3	80,0000	1 475,35	118 028,07
4	CC02E	Armături din otel beton OB 37 fasonate în ateliere de santier, cu diametrul barelor pînă la 8 mm inclusiv, pentru plăci, exclusiv construcțiile executate cu cofraje glisante	kg	3 379,0000	12,77	43 142,23
5	CB02A	Cofraje din panouri refolosibile, cu așteriala din scinduri de rasinoase scurte și subscurte pentru turnarea betonului în cuzineti, fundații pahar și fundații de utilaje inclusiv sprijinirile	m2	1 130,0000	94,25	106 500,37
6	CA03G	Beton armat turnat cu mijloace clasice, în fundații, 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 C12,5, W4, F100, Fom1, Fom 2	m3	15,0000	1 475,35	22 130,23
7	CP15A	Montarea placutelor prefabricate din beton armat peste canale cu volum între 0,02 - 0,05 mc inclusiv (плита П-3-8)	buc	208,0000	136,10	28 307,86
Total			Lei			373 878
Fondul social si medical				22,5 %		27 256
Transportarea				10 %		24 460
Total						425 594
Cheltuieli de regie				14,5 %		61 711
Total						487 305
Beneficiu de deviz				6 %		29 239
Total						516 544
TVA				20 %		103 309

Total deviz:
Inclusiv salariu

619 853
121 137

Ofertant

SRL "IZODROMGAZ"

(funcția, semnătura)

**Reconstrucția stației de
epurare a apelor uzate din
or. Causeni .ET.I**

(denumirea obiectivului)

WinCmera
Formular Nr.3

DEVIZ LOCAL № 13
Apeduct B1. Cladire cu gratare (poz. 1)

Valoarea de deviz 885 Lei

Intocmit in prețuri curente

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

Manopera :

1.	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,0900	57,66	62,85
2.	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	2,2100	57,66	127,42
3.	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,1080	57,66	6,22
4.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0540	57,66	3,12
Total manopera						200

Materiale:

1.	25132066215001	Banda de avertizare	m	3,2400	0,80	2,60
2.	25212167100020	Teava polietilena D20x2 PE100 SDR17 PN10	m	1,5045	4,50	6,77
3.	25212167100025	Teava polietilena D25x2mm PE100 SDR17 PN10	m	1,5045	5,00	7,52
4.	25231567131	Отвод ПЭ 90° зажимной D50mm	buc	1,0000	48,33	48,33
5.	25231567132	переход ПЭ зажимной D50x25	buc	1,0000	51,33	51,33
6.	25231567133	Муфта ПЭ зажимная D20x1/2'	buc	1,0000	10,83	10,83
7.	25231567134	Тройник ПЭ D20x1/2'	buc	1,0000	33,50	33,50
8.	25231567135	Муфта ПЭ зажимная D25x1/2'	buc	1,0000	12,50	12,50
9.	291312450312	Robinet D15	buc	2,0000	77,50	155,00
Total materiale de construcții						328
Total utilaje de construcții						0

Total	Lei	528
Fondul social si medical	22,5 %	45
Transportarea	10 %	33
Total		606
Cheltuieli de regie	14,5 %	89
Total		695
Beneficiu de deviz	6 %	42
Total		737
TVA	20 %	148

Total deviz:

885

Ofertant

SRL "IZODROMGAZ"

(funcția, semnătura)

Verificat

(funcția, semnătura)

Obiect**RReconstructia statiei de epurare a apelor uzate din
or.Causeni .ET.I****Catalog de prețuri unitare pentru obiectul № 13
Apeduct B1. Cladire cu gratare (poz. 1)**

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	SD19A	Robinet de retenție cu venti drept cu mufe filetate, avind diametrul 15	buc			90,76
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2300	57,66	13,26
	291312450312	Robinet D15	buc	1,0000	77,50	77,50
2	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, D50mm (отвод ПЭ 90' зажимной)	buc			81,77
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	57,66	33,44
	25231567131	Отвод ПЭ 90' зажимной D50mm	buc	1,0000	48,33	48,33
3	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, D50x25mm (переход ПЭ зажимной)	buc			84,77
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	57,66	33,44
	25231567132	переход ПЭ зажимной D50x25	buc	1,0000	51,33	51,33
4	AcA54A	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, D20x1.2mm (муфта ПЭ зажимная)	buc			31,01
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,3500	57,66	20,18
	25231567133	Муфта ПЭ зажимная D20x1/2'	buc	1,0000	10,83	10,83
5	AcA54A	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, D20x1.2mm (тройник ПЭ)	buc			53,68
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,3500	57,66	20,18
	25231567134	Тройник ПЭ D20x1/2'	buc	1,0000	33,50	33,50
6	AcA54A	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, D25x1.2mm (муфта ПЭ зажимная)	buc			32,68
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,3500	57,66	20,18
	25231567135	Муфта ПЭ зажимная D25x1/2'	buc	1,0000	12,50	12,50
7	AcA52A	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, cu diametrul de 25x2 mm. PE100 SDR17 PN10	m			8,99
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,0360	57,66	2,07
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0180	57,66	1,04
	25212167100025	Teava polietilena D25x2mm PE100 SDR17 PN10	m	1,0030	5,00	5,01
	25132066215001	Banda de avertizare	m	1,0800	0,80	0,87
8	AcA52A	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, cu diametrul de 20x2 mm. PE100 SDR17 PN10	m			8,49
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,0360	57,66	2,07
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0180	57,66	1,04
	25212167100020	Teava polietilena D20x2 PE100 SDR17 PN10	m	1,0030	4,50	4,51
	25132066215001	Banda de avertizare	m	1,0800	0,80	0,87
9	SF01C	Efectuarea probei de etansare la presiune a instalatiei de apa calda sau rece executata din teava din policlorura de vinil tip greu sau din material plastic, avind diametrul de 16-110 mm	m			9,23
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1600	57,66	9,23
10	SF05C	Spalarea instalatiei de apa rece sau calda, executata din tevi din material plastic, avind diametrul de 20-75 mm	m			2,88
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,0500	57,66	2,88

Ofertant

SRL "IZODROMGAZ"

(funcția, semnătura)

Verificat

(funcția, semnătura)

Reconstrucția stației de epurare a apelor uzate din or. Causeni .ET.I

(denumirea obiectului)

DEVIZ LOCAL № 13 Apeduct B1. Cladire cu gratare (poz. 1)

Valoarea de deviz 885 Lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	SD19A	Robinet de retenere cu venti drept cu mufe filetate, avind diametrul 15	buc	2,0000	90,76	181,52
2	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, D50mm (отвод ПЭ 90' зажимной)	buc	1,0000	81,77	81,77
3	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, D50x25mm (переход ПЭ зажимной)	buc	1,0000	84,77	84,77
4	AcA54A	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, D20x1.2mm (муфта ПЭ зажимная)	buc	1,0000	31,01	31,01
5	AcA54A	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, D20x1.2mm (тройник ПЭ)	buc	1,0000	53,68	53,68
6	AcA54A	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, D25x1.2mm (муфта ПЭ зажимная)	buc	1,0000	32,68	32,68
7	AcA52A	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, cu diametrul de 25x2 mm. PE100 SDR17 PN10	m	1,5000	8,99	13,49
8	AcA52A	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, cu diametrul de 20x2 mm. PE100 SDR17 PN10	m	1,5000	8,49	12,74
9	SF01C	Efectuarea probei de etansare la presiune a instalatiei de apa calda	m	3,0000	9,23	27,68

		sau rece executata din teava din policlorura de vinil tip greu sau din material plastic, avind diametrul de 16-110 mm				
10	SF05C	Spalarea instalatiei de apa rece sau calda, executata din tevi din material plastic, avind diametrul de 20-75 mm	m	3,0000	2,88	8,65
Total			Lei		528	
Fondul social si medical			22,5 %		45	
Transportarea			10 %		33	
Total					606	
Cheltuieli de regie			14,5 %		89	
Total					695	
Beneficiu de deviz			6 %		42	
Total					737	
TVA			20 %		148	

Total deviz: **885**
Inclusiv salariu **200**

Ofertant

SRL "IZODROMGAZ"

(funcția, semnătura)

Verificat

(funcția, semnătura)

**Reconstructia statiei de epurare
a apelor uzate din or.Causeni
.ET.I**

WinCmera
Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 14
Montarea utilaj tehnologica. Cladire cu gratare (poz.1).

Valoarea de deviz 112 812 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 № 13:						

Manopera :

1.	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	13,2000	57,66	761,11
2.	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	17,7145	57,66	1 021,42
Total manopera						1 782

Materiale:

1.	0111	Затвор щитовой VAG 400x400	buc	6,0000	13 300,00	79 800,00
2.	0112	Таль ручная 0,5т	buc	1,0000	8 500,00	8 500,00
3.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0333	5,00	0,17
4.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos	m3	1,6650	19,23	32,02
5.	2413547308164	Carbura de calciu	kg	1,1100	21,33	23,68
6.	2873155901194	Electrod	kg	1,3320	41,67	55,50
Total materiale de construcții						88 411

Utilaje de construcții:

1.	3110500003004	Convertizor de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,5095	72,50	36,94
2.	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	4,2242	163,50	690,66
Total utilaje de construcții						728

Total	Lei	94 010
TVA	20 %	18 802

Total deviz:

112 812

Ofertant

SRL "IZODROMGAZ"

(funcția, semnătura)

Verificat

(funcția, semnătura)

Investitor
ObiectReconstrucția stației de epurare a apelor uzate din
or.Causeni .ET.ICatalog de prețuri unitare pentru obiectul № 14
Montarea utilaj tehnologică. Cladire cu gratare (poz.1).

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de montaj				
1	AcB01D	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, avind diametrul de 300-400 mm (решетка ступенчатая OZ-700/400/4)	buc			176,89
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,6500	57,66	95,14
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,5000	163,50	81,75
2	AcB01D	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, avind diametrul de 300-400 mm (затвор щитовой VAG 400x400)	buc			176,89
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,6500	57,66	95,14
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,5000	163,50	81,75
3	M1C21A	Macara tehnologica sau mijloc de ridicat, cu greutatea proprie de 0-1 t, montata la inaltimea de pina la 15 m (таль ручная 0,5т)	t			10 868,38
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	159,5900	57,66	9 201,98
	2873155901194	Electrod	kg	12,0000	41,67	500,00
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos	m3	15,0000	19,23	288,47
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,3000	5,00	1,53
	2413547308164	Carbura de calciu	kg	10,0000	21,33	213,33
	3110500003004	Convertizor de sudura de 1-14 kw	h-ut	4,5900	72,50	332,79
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	2,0200	163,50	330,27
		2. Utilaj				
4		Затвор щитовой VAG 400x400	buc			13 300,00
	0111	Затвор щитовой VAG 400x400	buc	1,0000	13 300,00	13 300,00
5		Таль ручная 0,5т	buc			8 500,00
	0112	Таль ручная 0,5т	buc	1,0000	8 500,00	8 500,00

Ofertant

SRL "IZODROMGAZ"

(funcția, semnătura)

Verificat

(funcția, semnătura)

Reconstructia statiei de epurare a apelor uzate din or.Causeni .ET.I

(denumirea obiectului)

DEVIZ LOCAL № 14

Montarea utilaj tehnologica. Cladire cu gratare (poz.1).

Valoarea de deviz 112 812 Lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate	Total
1. Lucrari de montaj						
1	AcB01D	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventilе), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, avind diametrul de 300-400 mm (решетка ступенчатая OZ-700/400/4)	buc	2,0000	176,89	353,78
2	AcB01D	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventilе), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, avind diametrul de 300-400 mm (затвор щитовой VAG 400x400)	buc	6,0000	176,89	1 061,33
3	M1C21A	Масара tehnologica sau mijloc de ridicat, cu greutatea proprie de 0-1 t, montata la inaltimea de pina la 15 m (галь ручная 0,5т)	t	0,1110	10 868,38	1 206,39
Total			Lei		2 621,50	
Fondul social si medical			22,5 %		401,07	
Transportarea			10 %		11,14	
Total					3 033,71	
Cheltuieli de regie			76 %		1 354,72	
Total					4 388,43	
Beneficiu de deviz			6 %		263,30	
Total Lucrari de montaj					4 651,73	
Inclusiv salariu					1 782,53	
2. Utilaj						
4		Затвор щитовой VAG 400x400	buc	6,0000	13 300,00	79 800,00
5		Галь ручная 0,5т	buc	1,0000	8 500,00	8 500,00
Total			Lei		88 300,00	
Depozitarea			1,2 %		1 059,60	
Total Utilaj					89 359,60	
Inclusiv salariu					0,00	
Total			Lei		94 010	
TVA			20 %		18 802	

Total deviz:

112 812

Inclusiv salariu

1 782

Ofertant

SRL "IZODROMGAZ"

(funcția, semnătura)

Verificat

(funcția, semnătura)

Reconstructia statiei de epurare a apelor uzate din or.Causeni

(denumirea obiectivului)

WinCmera
Formular Nr.3

DEVIZ LOCAL № 15 Utilaj. Cladire cu gratare (poz.1).

Valoarea de deviz 1 680 000 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 № 15:				
		Total manopera				0

Materiale:

1.	0111	Решетка ступенчатая PC-400L Решетка поставляется в комплекте с блоком (шкафом) управления и автоматики	buc	2,0000	700 000,00	1 400 000,00
		Total materiale de construcții				1 400 000
		Total utilaje de construcții				0

Total	Lei	1 400 000
TVA	20 %	280 000

Total deviz:

1 680 000

Intocmit

SRL "IZODROMGAZ"

(funcția, semnătura)

Obiect

Reconstrucția stației de epurare a apelor uzate din or.Causeni

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul № 15
Utilaj. Cladire cu gratare (poz.1).

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
		1. Utilaj				
1		Решетка ступенчатая OZ-700/400/4 (фильтрующий прозор 4мм) в комплекте с контейнером для сбора отходов, блоком управления и автоматики	buc			700 000,00
	0111	Решетка ступенчатая РС-400L(фильтрующий прозор 6мм) Решетка поставляется в комплекте с блоком (шкафом) управления и автоматики	buc	1,0000	700 000,00	700 000,00

Intocmit

SRL "IZODROMGAZ"

(funcția, semnătura)

Reconstructia statiei de epurare a apelor uzate din or.Causeni

(denumirea obiectului)

DEVIZ LOCAL № 15 Utilaj. Cladire cu gratare (poz.1).

Valoarea de deviz 1 680 000 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	Total
1	2	3	4	5	6	7
1. Utilaj						
1		Решетка ступенчатая OZ-700/400/4 (фильтрующий прозор 4мм) в комплекте с контейнером для сбора отходов, блоком управления и автоматики	buc	2,0000	700 000,00	1 400 000,00
Total			Lei		1 400 000,00	
Total Utilaj					1 400 000,00	
Inclusiv salariu					0,00	
Total			Lei		1 400 000	
TVA			20 %		280 000	
Total deviz:					1 680 000	
Inclusiv salariu					0	

Intocmit

SRL "IZODROMGAZ"

(funcția, semnătura)

Reconstructia statiei de epurare
a apelor uzate din or.Causeni
.ET.I

WinCmera
Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 16
Canalizare K1. Cladire cu gratare (poz. 1)

Valoarea de deviz 2 205 Lei

Intocmit in prețuri curente

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

Manopera :

1.	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	3,3160	57,66	191,20
Total manopera						192

Materiale:

1.	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0840	15,00	1,26
2.	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0580	25,00	1,45
3.	2521216717050	Teava din material plastic	m	0,6000	22,50	13,50
4.	2521216720150	Teava din ПВХ pentru canalizare D50	m	2,0600	13,75	28,32
5.	25231567211	Отвод ПЭ D50	buc	2,0000	8,33	16,66
6.	25231567212	Сифон бутылочный	buc	1,0000	72,50	72,50
7.	2622102438000	Lavoar	buc	1,0000	666,67	666,67
8.	2875114203270	Ventil	buc	1,0000	57,50	57,50
9.	2875114203520	Console brat dublu pt.sustinere, din fonta	buc	2,0000	15,00	30,00
10.	291312450311	Кран водоразборный	buc	1,0000	275,00	275,00
Total materiale de construcții						1 163
Total utilaje de construcții						0

Total	Lei	1 355
Fondul social si medical	22,5 %	43
Transportarea	10 %	116
Total		1 514
Cheltuieli de regie	14,5 %	219
Total		1 733
Beneficiu de deviz	6 %	104
Total		1 837
TVA	20 %	368

Total deviz:

2 205

Ofertant

SRL "IZODROMGAZ"

(funcția, semnătura)

Verificat

(funcția, semnătura)

Investitor

Obiect

Reconstrucția stației de epurare a apelor uzate din
or.Causeni .ET.I

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul № 16 Canalizare K1. Cladire cu gratare (poz. 1)

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
1	SB08C	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 50 mm ПБХ	m			28,86
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2500	57,66	14,41
	2521216720150	Teava din ПБХ pentru canalizare D50	m	1,0300	13,75	14,16
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0040	25,00	0,10
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0120	15,00	0,18
2	SF04A	Efectuarea probei de etanseitate si functionare a instalatiei de canalizare executata din tuburi de fonta, pentru scurgere, teava de policlorura de vinil, neplastifiata, tip usor sau din material plastic, fonta ductila teava avind diametrul de pina la 100 mm inclusiv	10 m			4,60
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,0800	57,66	4,60
3	SB10C	Piesa de legatura (ramificatie simpla) din material plastic pentru canalizare, imbinate cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm (отвод ПЭ)	buc			23,61
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2500	57,66	14,41
	25231567211	Отвод ПЭ D50	buc	1,0000	8,33	8,33
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0200	25,00	0,50
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0240	15,00	0,36
4	SC04A	Lavoar din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, avind teava de scurgere din material plastic, montat pe console fixate pe pereti din zidarie de caramida sau b.c.a.	buc			874,34
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,8500	57,66	106,67
	2622102438000	Lavoar	buc	1,0000	666,67	666,67
	2875114203270	Ventil	buc	1,0000	57,50	57,50
	2521216717050	Teava din material plastic	m	0,6000	22,50	13,50
	2875114203520	Console brat dublu pt.sustinere, din fonta	buc	2,0000	15,00	30,00
5	SB09C	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm (сифон бутылочный)	buc			85,62
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2200	57,66	12,69
	25231567212	Сифон бутылочный	buc	1,0000	72,50	72,50
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0100	25,00	0,25
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0120	15,00	0,18
6	SD19A	Robinet de retinere cu venti drept cu mufe filetate, avind diametrul 1/2" - 3/4" (кран водоразборный)	buc			288,26
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2300	57,66	13,26
	291312450311	Кран водоразборный	buc	1,0000	275,00	275,00

Ofertant

SRL "IZODROMGAZ"

(funcția, semnătura)

Verificat

(funcția, semnătura)

Reconstructia statiei de epurare a apelor uzate din or.Causeni .ET.I

(denumirea obiectului)

DEVIZ LOCAL № 16 Canalizare K1. Cladire cu gratare (poz. 1)

Valoarea de deviz 2 205 Lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate	Total
1	SB08C	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 50 mm ПІВХ	m	2,0000	28,86	57,71
2	SF04A	Efectuarea probei de etanșitate și funcționare a instalației de canalizare executata din tuburi de fonta, pentru scurgere, teava de policlorura de vinil, neplastifiata, tip usor sau din material plastic, fonta ductila teava avind diametrul de pina la 100 mm inclusiv	10 m	0,2000	4,60	0,92
3	SB10C	Piesa de legatura (ramificatie simpla) din material plastic pentru canalizare, imbinate cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm (отвод ПЭ)	buc	2,0000	23,61	47,21
4	SC04A	Lavoar din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, avind teava de scurgere din material plastic, montat pe console fixate pe pereti din zidarie de caramida sau b.c.a.	buc	1,0000	874,34	874,34
5	SB09C	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm (сифон бутылочный)	buc	1,0000	85,62	85,62
6	SD19A	Robinet de retinere cu venti drept cu mufe filetate, avind diametrul 1/2" - 3/4" (кран водоразборный)	buc	1,0000	288,26	288,26
Total			Lei			1 355
Fondul social si medical				22,5 %		43
Transportarea				10 %		116
Total						1 514
Cheltuieli de regie				14,5 %		219
Total						1 733
Beneficiu de deviz				6 %		104
Total						1 837
TVA				20 %		368

Total deviz:**2 205**

Inclusiv salariu

192

Ofertant

SRL "IZODROMGAZ"

(funcția, semnătura)

Verificat

(funcția, semnătura)

Reconstructia statiei de epurare a apelor uzate din or.Causeni

(denumirea obiectivului)

WinCmera
Formular Nr.3

DEVIZ LOCAL № 17 Incalzire. Cladire cu gratare (poz.1).

Valoarea de deviz 5 021 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 № 16:						

Manopera :

1.	1	Muncitor	h-om	2,4000	57,66	138,38
Total manopera						138

Materiale:

1.	0111	Электрическая обогревательная панель конвекторного типа марки С4F20 N=2,0кВт,	buc	2,0000	1 916,67	3 833,34
2.	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0820	10,00	0,82
Total materiale de construcții						3 834

Utilaje de construcții:

1.	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,5200	24,33	12,65
Total utilaje de construcții						13

Total	Lei	4 184
TVA	20 %	837

Total deviz:

5 021

Ofertant

SRL "IZODROMGAZ"

(funcția, semnătura)

Verificat

(funcția, semnătura)

Investitor
Obiect

Reconstructia statiei de epurare a apelor uzate din or.Causeni

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul № 17 Incalzire. Cladire cu gratare (poz.1).

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de montare				
1	08-03-602-1	Dispozitive de incalzire: prosob electric (электрическая обогревательная панель конвекторного типа марки С4F20)	buc			75,92
	1	Muncitor	h-om	1,2000	57,66	69,19
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0410	10,00	0,41
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,2600	24,33	6,33
		2. Valoarea utilajului				
2		Электрическая обогревательная панель конвекторного типа марки С4F20 N=2,0кВт,	buc			1 916,67
	0111	Электрическая обогревательная панель конвекторного типа марки С4F20 N=2,0кВт,	buc	1,0000	1 916,67	1 916,67

Ofertant

SRL "IZODROMGAZ"

(funcția, semnătura)

Verificat

(funcția, semnătura)

Reconstructia statiei de epurare a apelor uzate din or.Causeni

(denumirea obiectului)

DEVIZ LOCAL № 17 Incalzire. Cladire cu gratare (poz.1).

Valoarea de deviz 5 021 Lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
1. Lucrari de montare						
1	08-03-602-1	Dispozitive de incalzire: prosob electric (электрическая обогревательная панель конвекторного типа марки С4F20)	buc	2,0000	75,92	151,85
Total			Lei			151,85
Fondul social si medical				22,5 %		31,14
Transportarea				10 %		0,08
Total						183,07
Cheltuieli de regie				76 %		105,17
Total						288,24
Beneficiu de deviz				6 %		17,29
Total Lucrari de montare						305,53
Inclusiv salariu						138,38
2. Valoarea utilajului						
2		Электрическая обогревательная панель конвекторного типа марки С4F20 N=2,0кВт,	buc	2,0000	1 916,67	3 833,34
Total			Lei			3 833,34
Depozitarea				1,2 %		46,00
Total Valoarea utilajului						3 879,34
Inclusiv salariu						0,00
Total			Lei			4 184
TVA				20 %		837

Total deviz:**5 021****Inclusiv salariu****138**

Ofertant

SRL "IZODROMGAZ"

(funcția, semnătura)

Verificat

(funcția, semnătura)

Reconstructia statiei de epurare a apelor uzate din or.Causeni .ET.I

WinCmera
Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 18 Ventilare. Cladire cu gratare (poz.1).

Valoarea de deviz 125 232 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 № 17:				

Manopera :

1.	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	57,66	27,10
2.	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	131,7242	57,66	7 595,21
3.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	57,66	1,73
Total manopera						7 624

Materiale:

1.	0011	Приточная установка ТА-1100EL Nдв.=0,325 кВт, Nкал.=5,0 кВт. (sau echivalentul)	set	1,0000	72 500,00	72 500,00
2.	0013	Канальный вентилятор К 250 L N=0,157 кВт, n=2641 об/мин(sau echivalentul)	buc	1,0000	2 945,00	2 945,00
3.	0015	Воздушный клапан EFD 250 с эл.приводом (sau echivalentul)	buc	1,0000	5 170,50	5 170,50
4.	0019	Шумоглушитель LDC 250	buc	1,0000	1 890,00	1 890,00
5.	0020	Фильтр F5	buc	1,0000	1 200,00	1 200,00
6.	1421102200575	Nisip sortat spalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0200	212,50	4,25
7.	2320146200767	Petrol	l	0,1344	13,50	1,81
8.	2411115904512	Oxigen tehnic	m3	0,5477	19,23	10,54
9.	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,2000	24,33	4,87
10.	2413547308164	Carbura de calciu	kg	0,5159	21,33	11,01
11.	2430226100814	Grund miniu	kg	0,1391	24,33	3,39
12.	2651122100024	Ciment	kg	0,6000	1,61	0,97
13.	2651122100402	Ciment	kg	0,5000	1,61	0,81
14.	2710403642000	Tabla zincata 0,5 mm	kg	54,4730	21,33	1 161,91
15.	2710703504760	Otel cornier 40x40x4 mm	kg	10,4000	10,85	112,84
16.	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	9,2720	12,95	120,07
17.	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,5477	17,33	9,50
18.	281123630625	Воздухозаборная решетка Ду250	buc	1,0000	304,50	304,50
19.	281123630626	Зонт ЗК.00.000-01 Ду250	buc	1,0000	375,00	375,00
20.	287411576573	Rama cu jaluzele reglabile RAG 150x150	buc	1,0000	175,00	175,00
21.	287411576574	Rama cu jaluzele reglabile RAG 150x200	buc	5,0000	210,00	1 050,00
22.	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	81,5400	0,95	77,46
23.	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	206,0000	0,95	195,70
24.	2874115820089	Suruburi cap hexagonal 6 x 60 mm	buc	2,0000	1,75	3,50
25.	2874115820170	Suruburi cap hexagonal 8 x 30 mm,	buc	22,0000	1,05	23,10
26.	2874115820390	Suruburi cap hexagonal 10 x 35 mm,	buc	60,0000	1,20	72,00

27.	2874115827556	Surub pt fundatii M12x160	buc	21,0000	6,50	136,50
28.	2874115895149	Suruburi cap hexagonal M 5 x 20 mm	buc	4,0000	0,90	3,60
29.	2881116001666	Hirtie slef.usc	buc	0,1159	4,50	0,53
Total materiale de construcții						87 565

Utilaje de construcții:

1.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,8395	28,75	24,16
2.	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	1,7500	37,50	65,63
3.	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	2,6300	72,50	190,69
4.	3410520001373	Macara	h-ut	0,2000	163,50	32,70
Total utilaje de construcții						312

Total	Lei	104 360
TVA	20 %	20 872

Total deviz:

125 232

Ofertant

SRL "IZODROMGAZ"

(funcția, semnătura)

Verificat

(funcția, semnătura)

Obiect

Reconstrucția stației de epurare a apelor uzate din
or.Causeni .ET.ICatalog de prețuri unitare pentru obiectul № 18
Ventilare. Cladire cu gratare (poz.1).

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
		1. Lucrari de montaj				
1	VC16A	Montarea agregatului de tratare partiala a aerului in incinta, tip ALTPA, prin aspiratie, filtrare, ventilare, incalzire, racire, refulare avind un debit de aer tratat de 3 000 - 7.500 mc/h (приточная установка ТА-1100EL)	buc			2 736,83
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	44,8700	57,66	2 587,20
	2874115820390	Suruburi cap hexagonal 10 x 35 mm,	buc	60,0000	1,20	72,00
	2874115827556	Surub pt fundatii M12x160	buc	8,0000	6,50	52,00
	2874115820089	Suruburi cap hexagonal 6 x 60 mm	buc	2,0000	1,75	3,50
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1500	72,50	10,88
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,3000	37,50	11,25
2	VC01A	Montarea ventilatoarelor centrifugal , cu greutatea totala de 50-400 kg, montat pe fundatie de beton (канальный вентилятор K 250 L)	buc			1 165,85
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	16,8800	57,66	973,30
	2874115820170	Suruburi cap hexagonal 8 x 30 mm,	buc	22,0000	1,05	23,10
	2874115827556	Surub pt fundatii M12x160	buc	13,0000	6,50	84,50
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1000	72,50	7,25
	3410520001373	Macara	h-ut	0,2000	163,50	32,70
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	1,2000	37,50	45,00
3	VB01A	Clapeta de reglare, fluture, montata pe canale circulare tip CFC-I, CFC-II, cu perimetrul 800 - 1600 mm (воздушный клапан EFD 250 с эл.приводом)	buc			224,81
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,4400	57,66	198,35
	2874115895149	Suruburi cap hexagonal M 5 x 20 mm	buc	4,0000	0,90	3,60
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	12,0000	0,95	11,40
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1500	72,50	10,88
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0200	28,75	0,58
4	VB18B	Aparat de zgomot, rectangular cu perimetrul 2000 - 3200 mm (шумоглушитель LDC 250)	buc			105,36
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,3000	57,66	74,96
	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	32,0000	0,95	30,40
5	VC11A	Montarea filtrului de aer, cu celule filtrante, avind greutatea de 50 - 200 kg (фильтр F5)	buc			807,32
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	13,6500	57,66	787,06
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1500	72,50	10,88
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,2500	37,50	9,38
		2. Lucrari sanitare				
6	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie (воздухозаборная решетка Ду250)	buc			334,14
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	57,66	27,10
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	57,66	1,73
	281123630625	Воздухозаборная решетка Ду250	buc	1,0000	304,50	304,50
	2651122100402	Ciment	kg	0,5000	1,61	0,81
7	VB27A	Caciula de protectie, pentru canale circulare cu perimetrul 230 - 700 mm (зонт ЗК.00.000 Ду250)	buc			486,88
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,5800	57,66	91,10
	281123630626	Зонт ЗК.00.000-01 Ду250	buc	1,0000	375,00	375,00
	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	6,0000	0,95	5,70
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,2000	72,50	14,50
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0200	28,75	0,58
8	VA02E	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,3 - 2 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de 250 - 700 mm	m2			337,76
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,7800	57,66	217,95
	2710403642000	Tabla zincata 0,5 mm	kg	4,7000	21,33	100,25
	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	0,8000	12,95	10,36
	2413547308164	Carbura de calciu	kg	0,0100	21,33	0,21
	2430226100814	Grund miniu	kg	0,0120	24,33	0,29

	2881116001666	Hirtie slef.usc	buc	0,0100	4,50	0,05
	2411115904512	Oxigen tehnic	m3	0,0300	19,23	0,58
	2320146200767	Petrol	l	0,0300	13,50	0,40
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0300	17,33	0,52
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	6,0000	0,95	5,70
	2922140006702	Macara de fereastra	h-ut	0,0500	28,75	1,44
9	VA02A	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,3 - 2 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 250 - 700 mm	m2			317,79
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,4400	57,66	198,35
	2710403642000	Tabla zincata 0,5 mm	kg	4,7000	21,33	100,25
	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	0,8000	12,95	10,36
	2413547308164	Carbura de calciu	kg	0,0100	21,33	0,21
	2430226100814	Grund miniu	kg	0,0120	24,33	0,29
	2881116001666	Hirtie slef.usc	buc	0,0100	4,50	0,05
	2411115904512	Oxigen tehnic	m3	0,0300	19,23	0,58
	2320146200767	Petrol	l	0,0030	13,50	0,04
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0300	17,33	0,52
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	6,0000	0,95	5,70
	2922140006702	Macara de fereastra	h-ut	0,0500	28,75	1,44
10	VB15B	Rama cu jaluzele reglabile simultan, gata confectionate cu perimetrul 800 - 2500 mm, montata pe canal (RAG 150x150)	buc			271,74
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	0,9800	57,66	56,51
	287411576573	Rama cu jaluzele reglabile RAG 150x150	buc	1,0000	175,00	175,00
	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	28,0000	0,95	26,60
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1800	72,50	13,05
	2922140006702	Macara de fereastra	h-ut	0,0200	28,75	0,58
11	VB15B	Rama cu jaluzele reglabile simultan, gata confectionate cu perimetrul 800 - 2500 mm, montata pe canal (RAG 150x200)	buc			306,73
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	0,9800	57,66	56,51
	287411576574	Rama cu jaluzele reglabile RAG 150x200	buc	1,0000	210,00	210,00
	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	28,0000	0,95	26,60
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1800	72,50	13,05
	2922140006702	Macara de fereastra	h-ut	0,0200	28,75	0,58
12	VC34A	Confectionarea si montarea dispozitivului de sustinere si ancorare, pentru aparate, canale, piese speciale etc. din otel profilat, avind greutatea pe bucata de pina la 5 kg	kg			37,26
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	0,3000	57,66	17,30
	2710703504760	Otel cornier 40x40x4 mm	kg	1,0400	10,85	11,28
	2413547308164	Carbura de calciu	kg	0,0400	21,33	0,85
	2651122100024	Ciment	kg	0,0600	1,61	0,10
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,0200	24,33	0,49
	1421102200575	Nisip sortat spalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0020	212,50	0,42
	2411115904512	Oxigen tehnic	m3	0,0200	19,23	0,39
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0200	17,33	0,35
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0800	72,50	5,80
	2922140006702	Macara de fereastra	h-ut	0,0100	28,75	0,29
		3. Utilaj				
13		Приточная установка ТА-1100EL Ндв.=0,325 кВт,Нкал.=5,0 кВт, (sau echivalentul)	set			72 500,00
	0011	Приточная установка ТА-1100EL Ндв.=0,325 кВт,Нкал.=5,0 кВт. (sau echivalentul)	set	1,0000	72 500,00	72 500,00
14		Канальный вентилятор К 250 L N=0,157 кВт, n=2641 об/мин(sau echivalentul)	buc			2 945,00
	0013	Канальный вентилятор К 250 L N=0,157 кВт, n=2641 об/мин(sau echivalentul)	buc	1,0000	2 945,00	2 945,00
15		Воздушный клапан EFD 250 с эл.приводом (sau echivalentul)	buc			5 170,50
	0015	Воздушный клапан EFD 250 с эл.приводом (sau echivalentul)	buc	1,0000	5 170,50	5 170,50
16		Шумоглушитель LDC 250	buc			1 890,00
	0019	Шумоглушитель LDC 250	buc	1,0000	1 890,00	1 890,00
17		Фильтр F5	buc			1 200,00
	0020	Фильтр F5	buc	1,0000	1 200,00	1 200,00

Ofertant

SRL "IZODROMGAZ"

(funcția, semnătura)

Verificat

(funcția, semnătura)

Reconstructia statiei de epurare a apelor uzate din or.Causeni .ET.I

(denumirea obiectului)

DEVIZ LOCAL № 18 Ventilare. Cladire cu gratare (poz.1).

Valoarea de deviz 125 232 Lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
1. Lucrari de montaj						
1	VC16A	Montarea agregatului de tratare partiala a aerului in incinta, tip ALTPA, prin aspiratie, filtrare, ventilare, incalzire, racire, refulare avind un debit de aer tratat de 3 000 - 7.500 mc/h (приточная установка ТА-1100EL)	buc	1,0000	2 736,83	2 736,83
2	VC01A	Montarea ventilatoarelor centrifugal , cu greutatea totala de 50-400 kg, montat pe fundatie de beton (канальный вентилятор К 250 L)	buc	1,0000	1 165,85	1 165,85
3	VB01A	Clapeta de reglare, fluture, montata pe canale circulare tip CFC-I, CFC-II, cu perimetrul 800 - 1600 mm (воздушный клапан EFD 250 с эл.приводом)	buc	1,0000	224,81	224,81
4	VB18B	Aparat de zgomot, rectangular cu perimetrul 2000 - 3200 mm (шумоглушитель LDC 250)	buc	1,0000	105,36	105,36
5	VC11A	Montarea filtrului de aer, cu celule filtrante, avind greutatea de 50 - 200 kg (фильтр F5)	buc	1,0000	807,32	807,32
Total			Lei			5 040,17
Fondul social si medical				22,5 %		1 039,70
Transportarea				10 %		28,05
Total						6 107,92
Cheltuieli de regie				76 %		3 511,86
Total						9 619,78
Beneficiu de deviz				6 %		577,18
Total Lucrari de montaj						10 196,96
Inclusiv salariu						4 620,87
2. Lucrari sanitare						
6	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie (воздухозаборная решетка Ду250)	buc	1,0000	334,14	334,14
7	VB27A	Caciula de protectie, pentru canale circulare cu perimetrul 230 - 700 mm (зонт ЗК.00.000 Ду250)	buc	1,0000	486,88	486,88

8	VA02E	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,3 - 2 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de 250 - 700 mm	m2	3,6900	337,76	1 246,32
9	VA02A	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,3 - 2 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 250 - 700 mm	m2	7,9000	317,79	2 510,53
10	VB15B	Rama cu jaluzele reglabile simultan, gata confectionate cu perimetrul 800 - 2500 mm, montata pe canal (RAG 150x150)	buc	1,0000	271,74	271,74
11	VB15B	Rama cu jaluzele reglabile simultan, gata confectionate cu perimetrul 800 - 2500 mm, montata pe canal (RAG 150x200)	buc	5,0000	306,73	1 533,66
12	VC34A	Confectionarea si montarea dispozitivului de sustinere si ancorare, pentru aparate, canale, piese speciale etc. din otel profilat, avind greutatea pe bucata de pina la 5 kg	kg	10,0000	37,26	372,64
Total			Lei		6 755,91	
Fondul social si medical			22,5 %		675,71	
Transportarea			10 %		357,84	
Total					7 789,46	
Cheltuieli de regie			14,5 %		1 129,48	
Total					8 918,94	
Beneficiu de deviz			6 %		535,13	
Total Lucrari sanitare					9 454,07	
Inclusiv salariu					3 003,17	
3. Utilaj						
13		Приточная установка ТА-1100EL Ндв.=0,325 кВт,Нкал.=5,0 кВт, (sau echivalentul)	set	1,0000	72 500,00	72 500,00
14		Канальный вентилятор К 250 L N=0,157 кВт, n=2641 об/мин(sau echivalentul)	buc	1,0000	2 945,00	2 945,00
15		Воздушный клапан EFD 250 с эл.приводом (sau echivalentul)	buc	1,0000	5 170,50	5 170,50
16		Шумоглушитель LDC 250	buc	1,0000	1 890,00	1 890,00
17		Фильтр F5	buc	1,0000	1 200,00	1 200,00
Total			Lei		83 705,50	
Depozitarea			1,2 %		1 004,47	
Total Utilaj					84 709,97	
Inclusiv salariu					0,00	
Total			Lei		104 360	
TVA			20 %		20 872	

Total deviz:
Inclusiv salariu

125 232
7 624

Ofertant

SRL "IZODROMGAZ"

(funcția, semnătura)

Verificat

(funcția, semnătura)

Reconstructia statiei de epurare a apelor uzate din or.Causeni .ET.I

(denumirea obiectivului)

WinCmera
Formular Nr.3

DEVIZ LOCAL № 19

Deznisipator D=4m (poz. 2a,b). Lucrari generale de constructie

Valoarea de deviz 31 954 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.	2852107335349	Lucru la masina	h-om	6,7000	57,66	386,32
2.	7122050013400	Zidar	h-om	20,3890	57,66	1 175,63
3.	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	5,9850	57,66	345,10
4.	7123010010200	Betonist	h-om	8,0300	57,66	463,01
5.	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,1600	57,66	9,23
6.	71240100107001	Dulgher	h-om	17,2200	57,66	992,90
7.	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	1,3000	57,66	74,96
8.	7136080025001	Montator	h-om	15,8592	57,66	914,44
9.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	26,4000	57,66	1 522,22
10.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	0,8694	57,66	50,13
11.	7212030022700	Sudor	h-om	0,1400	57,66	8,07
12.	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	0,5250	57,66	30,27
13.	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	1,4000	57,66	80,72
14.	7422010060100	Timplar	h-om	32,8300	57,66	1 892,98
15.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	16,2446	57,66	936,66
16.	9310060019930	Muncitor	h-om	0,8216	57,66	47,37
Total manopera						8 931

Materiale:

1.	12010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,5371	3 133,33	1 682,91
2.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0	m3	0,0213	212,50	4,53
3.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	1,3306	5,00	6,65
4.	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0082	2 833,33	23,23
5.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0574	2 833,33	162,63
6.	2010237318750	Distantieri	buc	0,4800	1,00	0,48
7.	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	1,6400	100,00	164,00
8.	2124117000002	Fosfat de amoniu, praf, calitate superioara	kg	1,5600	33,15	51,71
9.	2320166200676	White spirit	kg	0,0658	18,30	1,20
10.	2320166200755	Petrol	kg	1,0400	13,50	14,04
11.	2320187315789	Decofrol	kg	1,9680	15,00	29,52
12.	2411115904512	Oxigen tehnic	m3	0,2860	19,23	5,51
13.	2413547308164	Carbura de calciu	kg	0,1706	21,33	3,65
14.	24165373438290	Amestec "Penetron"	kg	10,6400	105,30	1 120,39
15.	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	0,7280	34,57	25,17
16.	2430116104841	Vopsele uscate pentru vopsiri interioare	kg	0,0104	93,50	0,97
17.	2430116108115	Email alchidic pentru timplarie lemn	kg	4,7520	34,57	164,28
18.	2430127317192	Diamoniu fosfat	kg	5,9800	18,70	111,83
19.	2430226109444	Diluant	kg	3,1680	12,50	39,60
20.	2651122100402	Ciment	kg	41,2300	1,61	66,38
21.	2652102100737	Var hidratat	kg	14,6300	5,00	73,15
22.	265310210081	Pinicrit	kg	14,0302	91,67	1 286,15
23.	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	5,3707	3,00	16,11

24.	266310210002	Beton B12.5	m3	1,0404	1 100,00	1 144,44
25.	2663102100021	Beton B12.5 F1	m3	0,4161	1 125,00	468,11
26.	2663102100022	Beton B12.5 F2	m3	0,8323	1 125,00	936,34
27.	26811260014721	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	13,2000	4,50	59,40
28.	2710602300000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	3,2800	11,05	36,24
29.	272210331150	Teava instalatie D150	m	1,0000	163,50	163,50
30.	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,8200	11,33	9,28
31.	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0320	11,33	0,36
32.	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	0,0800	10,75	0,86
33.	2811106301200	Elemente metalice	kg	40,8000	13,75	561,00
34.	2811236309900	Confectii metalice	kg	79,3262	10,75	852,76
35.	2873145887000	Cuie	kg	1,3120	12,33	16,18
36.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,7808	41,67	32,54
37.	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,4920	12,33	6,07
38.	3110500002401	Grund	kg	5,0319	24,33	122,44
39.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0492	10,00	0,49
Total materiale de construcții						9 464

Utilaje de construcții:

1.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,7552	28,75	21,71
2.	2922140007000	Macara	h-ut	0,5700	163,50	93,20
3.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,1606	28,75	4,61
4.	2952270002921	Agregat pentru prepararea solutiilor	h-ut	0,0296	24,33	0,72
5.	2952270003015	Aparat de sudura autogen	h-ut	0,1050	72,50	7,61
6.	2952270003100	Vibrator	h-ut	1,3200	17,25	22,77
7.	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0266	31,33	0,83
8.	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	6,0416	72,50	438,02
Total utilaje de construcții						589

Total	Lei	18 984
Fondul social si medical	22,5 %	2 009
Transportarea	10 %	946
Total		21 939
Cheltuieli de regie	14,5 %	3 181
Total		25 120
Beneficiu de deviz	6 %	1 508
Total		26 628
TVA	20 %	5 326

Total deviz:

31 954

Ofertant

SRL "IZODROMGAZ"

(funcția, semnătura)

Obiect

Reconstructia statiei de epurare a apelor uzate din
or.Causeni .ET.ICatalog de prețuri unitare pentru obiectul № 19
Deznisipator D=4m (poz. 2a,b). Lucrari generale de constructie

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	CA03F	Beton simplu turnat cu mijloace clasice, în fundații, socluri, ziduri de sprijin, pereți sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton B12.5	m3			1 417,66
	7123010010200	Betonist	h-om	3,4500	57,66	198,93
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	57,66	23,06
	266310210002	Beton B12.5	m3	1,0250	1 100,00	1 144,44
	2952270003100	Vibrator	h-ut	0,6000	17,25	10,35
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2500	163,50	40,88
2	CB02A	Cofraje din panouri refoșabile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte și subscurte pentru turnarea betonului în cuzineta, fundații pahar și fundații de utilaje inclusiv sprijinirile	m2			94,27
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	57,66	8,65
	71240100107001	Dulgher	h-om	1,0500	57,66	60,54
	2875276311528	Scoabe din otel pentru construcții	kg	0,0300	12,33	0,37
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	11,33	0,57
	2873145887000	Cuie	kg	0,0800	12,33	0,99
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1000	100,00	10,00
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0035	2 833,33	9,93
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	2 833,33	1,43
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	15,00	1,80
3	CF07A	Tencuieli interioare, subțiri, driscuite, pentru corectarea și netezirea suprafețelor de beton monolit, precum și pentru rectificarea suprafețelor la elementele din beton armat prefabricat sau BCA, executate manual la pereți dreți și tavane de 1 cm grosime, cu mortar de ciment-var marca M 100-T pentru sprit și mortar de ciment-var marca M 10-T pentru grund și stratul vizibil	m2			59,97
	7122050013400	Zidar	h-om	0,7500	57,66	43,25
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	57,66	5,77
	2651122100402	Ciment	kg	3,1000	1,61	4,99
	2652102100737	Var hidratat	kg	1,1000	5,00	5,50
	1421102200513	Nisip sortat nespaltat de riu și lacuri 0,0-7,0	m3	0,0016	212,50	0,34
	4100116202818	Apa pentru mortare și betoane	m3	0,0037	10,00	0,04
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrări de finisaj	h-ut	0,0010	28,75	0,03
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L acționat electric	h-ut	0,0020	31,33	0,06
4	CF57A	Aplicarea manuală a chitului pe baza de ipsos "Pinicrit" grosime 1,0 mm pe suprafețele peretilor, coloanelor și tavanelor	m2			128,45
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,4500	57,66	25,95
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	57,66	5,77
	265310210081	Pinicrit	kg	1,0549	91,67	96,70
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrări de finisaj	h-ut	0,0010	28,75	0,03
5	IzF31A	Hidroizolarea suprafețelor din beton (verticale, orizontale, inclusiv tavane) cu amestec "Penetron" - 2 straturi: suprafața netedă (sau echivalentul)	m2			134,98
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,5000	57,66	28,83
	7122050013400	Zidar	h-om	0,3800	57,66	21,91
	24165373438290	Amestec "Penetron"	kg	0,8000	105,30	84,24
6	CL08A	Elemente metalice (stilpi, grinzi, ferme) gata confecționate, livrate complet asamblate, montate pe șantier, în structura construcției usoare	t			16 375,00
	7214210026800	Montator construcții metalice	h-om	35,0000	57,66	2 018,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	5,0000	57,66	288,25

	2811106301200	Elemente metalice	kg	1 020,0000	13,75	14 025,00
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	2,0000	10,75	21,50
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,4500	41,67	18,75
	2413547308164	Carbura de calciu	kg	0,0650	21,33	1,50
	2411115904512	Oxigen tehnic	m3	0,1000	19,23	2,00
7	IzD05A	Grunduirea manuala cu un strat de vopsea de miniu de plumb la utilaje tehnologice.	t			178,00
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	2,3900	57,66	137,75
	3110500002401	Grund	kg	1,5600	24,33	38,00
	2320166200676	White spirit	kg	0,1100	18,30	2,00
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0760	5,00	0,25
8	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			406,50
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	3,8200	57,66	220,25
	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	5,2000	34,57	179,75
	2320166200676	White spirit	kg	0,3600	18,30	6,50
9	CK17A	Lambriuri la pereti, executate pe santier in cantitati de peste 10 mp din cherestrea de rasinoase, in tablii si frizuri sau lamele	m2			334,66
	2852107335349	Lucru la masina	h-om	0,5000	57,66	28,83
	7422010060100	Timplar	h-om	2,4500	57,66	141,27
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4000	57,66	23,06
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	57,66	14,41
	12010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0400	3 133,33	125,59
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,4000	3,00	1,20
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	28,75	0,29
10	CN17A	Vopsitorii cu vopsele si emailuri pe baza de rasini alchidice aplicate pe timplarie din lemn, executate cu 2 straturi email alchidic inclusiv grundul	m2			70,80
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	1,0000	57,66	57,66
	2430116108115	Email alchidic pentru timplarie lemn	kg	0,1800	34,57	6,22
	3110500002401	Grund	kg	0,1200	24,33	2,92
	2430226109444	Diluant	kg	0,1200	12,50	1,50
	26811260014721	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,5000	4,50	2,25
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	5,00	0,25
11	CN50C	Tratament ignifug al lemnariei, gratare din sipci pentru acoperiri si astereli pe ferme.	100m2			875,46
	9310060019930	Muncitor	h-om	3,1600	57,66	182,19
	2124117000002	Fosfat de amoniu, praf, calitate superioara	kg	6,0000	33,15	198,88
	2430127317192	Diamoniu fosfat	kg	23,0000	18,70	430,12
	2430116104841	Vopsele uscate pentru vopsiri interioare	kg	0,0400	93,50	3,73
	2320166200755	Petrol	kg	4,0000	13,50	54,00
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0230	163,50	3,77
	2952270002921	Agregat pentru prepararea solutiilor	h-ut	0,1140	24,33	2,77
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 B12.5 F1	m3			1 443,50
	7123010010200	Betonist	h-om	3,4500	57,66	198,92
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	57,66	23,07
	2663102100021	Beton B12.5 F1	m3	1,0250	1 125,00	1 170,27
	2952270003100	Vibrator	h-ut	0,6000	17,25	10,35
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2500	163,50	40,88
13	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			94,24
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	57,66	8,65
	71240100107001	Dulgher	h-om	1,0500	57,66	60,54
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	12,33	0,37
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	11,33	0,56
	2873145887000	Cuie	kg	0,0800	12,33	0,99
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1000	100,00	10,00
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0035	2 833,33	9,91
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	2 833,33	1,41
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	15,00	1,80
14	CA03G	Beton armat turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton B12.5 F2	m3			1 475,35
	7123010010200	Betonist	h-om	4,0000	57,66	230,64
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	57,66	23,06

	2663102100022	Beton B12.5 F2	m3	1,0250	1 125,00	1 170,42
	2952270003100	Vibrator	h-ut	0,6000	17,25	10,35
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2500	163,50	40,88
15	CC01F	Armături din oțel beton OB 37 fasonate în ateliere de șantier și montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv în fundații continue și radier	kg			14,64
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0500	57,66	2,88
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	57,66	0,17
	2710602300000	Oțel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	1,0250	11,05	11,32
	2010237318750	Distancieri	buc	0,1500	1,00	0,15
	2734113803881	Sirma din oțel moale, neagră, D=1 mm	kg	0,0100	11,33	0,11
16	CB02A	Cofraje din panouri re folosibile, cu asterială din scinduri de rasinoase scurte și subscurte pentru turnarea betonului în cuzineta, fundații pahar și fundații de utilaje inclusiv sprijinirile	m2			94,08
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	57,66	8,65
	71240100107001	Dulgher	h-om	1,0500	57,66	60,54
	2875276311528	Scoabe din oțel pentru construcții	kg	0,0300	12,33	0,37
	2734113803233	Sirma neagră moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	11,33	0,56
	2873145887000	Cuie	kg	0,0800	12,33	0,99
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1000	100,00	10,00
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0035	2 833,33	9,84
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	2 833,33	1,34
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	15,00	1,80
17	IC44C	Confectionarea, montarea și cimentarea tevi de protecție la trecerea conductelor prin ziduri, teava având diametrul de 150 mm L=0.5m	buc			124,50
	7136040011749	Instalator incalzire și gaze	h-om	0,6500	57,66	37,48
	272210331150	Teava instalație D150	m	0,5000	163,50	81,75
	2411115904512	Oxigen tehnic	m3	0,1200	19,23	2,31
	2413547308164	Carbură de calciu	kg	0,0700	21,33	1,50
	3110500002401	Grund	kg	0,0600	24,33	1,46
18	CL57A	Montarea și fixarea pieselor înglobate în beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg	kg			30,40
	7136080025001	Montator	h-om	0,2100	57,66	12,11
	2811236309900	Confecții metalice	kg	1,0400	10,75	11,29
	3110500002401	Grund	kg	0,0200	24,33	0,49
	2873155901200	Electrozi pentru sudură	kg	0,0100	41,67	0,42
	3110500002401	Aparat de sudură 28-35 Kw	h-ut	0,0800	72,50	5,80
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0100	28,75	0,29
19	CL14B	Demontarea construcțiilor metalice fără recuperarea în subsambluri re folosibile	t			738,14
	7214070021400	Lacatus construcții metalice	h-om	7,5000	57,66	432,43
	7212030022700	Sudor	h-om	2,0000	57,66	115,29
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,5000	57,66	28,86
	2413547308164	Carbură de calciu	kg	0,4000	21,33	8,57
	2411115904512	Oxigen tehnic	m3	0,6000	19,23	11,57
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2000	163,50	32,71
	2952270003015	Aparat de sudură autogen	h-ut	1,5000	72,50	108,71
20	IzD05A	Grunduirea manuală cu un strat de vopsea de miniu de plumb la utilaje tehnologice.	t			178,20
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	2,3900	57,66	137,80
	3110500002401	Grund	kg	1,5600	24,33	38,00
	2320166200676	White spirit	kg	0,1100	18,30	2,00
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0760	5,00	0,40
21	IzD04A	Vopsirea confecțiilor și construcțiilor metalice cu vopsea de ulei în 2 straturi, executate din profile, cu grosimi între 8 mm și 12 mm inclusiv, cu pensula de mina	t			406,70
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	3,8200	57,66	220,30
	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	5,2000	34,57	179,80
	2320166200676	White spirit	kg	0,3600	18,30	6,60

Ofertant

SRL "IZODROMGAZ"

(funcția, semnătura)

Reconstructia statiei de epurare a apelor uzate din or.Causeni .ET.I

(denumirea obiectului)

DEVIZ LOCAL № 19

Deznisipator D=4m (poz. 2a,b). Lucrari generale de constructie

Valoarea de deviz 31 954 Lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
1	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 B12.5	m3	1,0000	1 417,66	1 417,66
2	CB02A	Cofraje din panouri re folosibile, cu așteriala din scinduri de rasinoase scurte și subscurte pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar și fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2	13,3000	94,27	1 253,77
3	CF07A	Tencuieli interioare, subtiri, driscuite, pentru corectarea și netezirea suprafetelor de beton monolit, precum și pentru rectificarea suprafetelor la elementele din beton armat prefabricat sau BCA, executate manual la pereti drepti și tavane de 1 cm grosime, cu mortar de ciment-var marca M 100-T pentru sprit și mortar de ciment-var marca M 10-T pentru grund și stratul vizibil	m2	13,3000	59,97	797,61
4	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Pinicrit" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor și tavanelor	m2	13,3000	128,45	1 708,32
5	IzF31A	Hidroizolarea suprafetelor din beton (verticale, orizontale, inclusiv tavane) cu amestec "Penetron" - 2 straturi: suprafata neteda (sau echivalentul)	m2	13,3000	134,98	1 795,24
6	CL08A	Elemente metalice (stilpi, grinzi, ferme) gata confectionate, livrate complet asamblate, montate pe	t	0,0400	16 375,00	655,00

		santier, in structura constructiei usoare				
7	IzD05A	Grunduirea manuala cu un strat de vopsea de miniu de plumb la utilaje tehnologice.	t	0,0400	178,00	7,12
8	IzD04A	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu vopsea de ulei in 2 straturi, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina	t	0,0400	406,50	16,26
9	CK17A	Lambriuri la pereti, executate pe santier in cantitati de peste 10 mp din cheresirea de rasinoase, in tablii si frizuri sau lamele	m2	13,4000	334,66	4 484,39
10	CN17A	Vopsitorii cu vopsele si emailuri pe baza de rasini alchidice aplicate pe timplarie din lemn, executate cu 2 straturi email alchidic inclusiv grundul	m2	26,4000	70,80	1 869,18
11	CN50C	Tratament ignifug al lemnariei, gratare din sipci pentru acoperiri si astereli pe ferme.	100m2	0,2600	875,46	227,62
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 B12.5 F1	m3	0,4000	1 443,50	577,40
13	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	1,4000	94,24	131,94
14	CA03G	Beton armat turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton B12.5 F2	m3	0,8000	1 475,35	1 180,28
15	CC01F	Armatari din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere	kg	3,2000	14,64	46,86
16	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	1,7000	94,08	159,94
17	IC44C	Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, teava avind diametrul de 150 mm L=0.5m	buc	2,0000	124,50	248,99

18	CL57A	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg	kg	75,5200	30,40	2 295,84
19	CL14B	Demontarea constructiilor metalice fara recuperarea in subansambluri re folosibile	t	0,0700	738,14	51,67
20	IzD05A	Grunduirea manuala cu un strat de vopsea de miniu de plumb la utilaje tehnologice.	t	0,1000	178,20	17,82
21	IzD04A	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu vopsea de ulei in 2 straturi, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina	t	0,1000	406,70	40,67
Total			Lei		18 984	
Fondul social si medical			22,5 %		2 009	
Transportarea			10 %		946	
Total					21 939	
Cheltuieli de regie			14,5 %		3 181	
Total					25 120	
Beneficiu de deviz			6 %		1 508	
Total					26 628	
TVA			20 %		5 326	

Total deviz:

31 954

Inclusiv salariu

8 931

Ofertant

SRL "IZODROMGAZ"

(funcția, semnătura)

Reconstructia statiei de epurare a apelor uzate din or.Causeni .ET.I

WinCmera
Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 20 Conducte proces tehnologic. Deznisipator (poz.2a ,b).

Valoarea de deviz 270 031 Lei

Intocmit in prețuri curente

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

Manopera :

1.	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,1728	57,66	9,96
2.	7134050013240	Izolator - termic	h-om	1,7280	57,66	99,64
3.	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	2,0800	57,66	119,93
4.	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	22,0200	57,66	1 269,68
5.	7212030022700	Sudor	h-om	4,0000	57,66	230,64
6.	7214210026810	Montator conducte, constructii metalice	h-om	5,8200	57,66	335,58
7.	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	42,0975	57,66	2 427,34
		Total manopera				4 494

Materiale:

1.	001	Шланг гибкий армированный из ПВХ Ду90мм	m	5,0000	15,00	75,00
2.	0111	Насос песковой со взмучивающей головкой FA 08.52WR+T 17-6/8H Q=5,0м3/час H=4,0м P=1,75kw в комплекте со щитом управления	buc	2,0000	66 625,00	133 250,00
3.	0112	Затвор шиберный из нержавеющей стали 300x300мм	buc	4,0000	10 300,00	41 200,00
4.	0113	Задвижка клиновья для сточных вод Ду80мм	buc	2,0000	1 450,60	2 901,20
5.	0114	Кран консольный с ручным поворотом консоли 0,25т Rmax 2,0м	buc	2,0000	15 475,00	30 950,00
6.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,1050	5,00	0,53
7.	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	8,6400	1,00	8,64
8.	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,0043	700,00	3,01
9.	2112307324986	Hirtie, sulfite	kg	0,2520	23,50	5,92
10.	2320116200535	Benzina extractie	l	0,1500	15,00	2,25
11.	2320186201486	Uleiuri motoare aprind.scintei nead. tip M 30	kg	0,0400	17,50	0,70
12.	2320322600048	Bitum pt. hidroizolatii tip H 80/90 S 7064	kg	13,2192	9,30	122,94
13.	2411115904512	Oxigen tehnic	m3	4,9040	19,23	94,30
14.	2413547308164	Carbura de calciu	kg	5,0300	21,33	107,29
15.	251373660180	Garnituri cauciuc cu insertii D80	buc	8,0000	18,50	148,00
16.	2513736601820	Garnituri cauciuc cu insertii tip I	kg	0,0800	41,33	3,31
17.	252121670176	Teava din otel D76x4mm	m	12,7260	77,33	984,10
18.	25231567131	Втулка под фланец D90	buc	4,0000	91,50	366,00
19.	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	2,6957	0,50	1,35
20.	2873155901194	Electrod	kg	3,0500	41,67	127,09
21.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	1,6380	41,67	68,26
22.	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	32,0000	4,25	136,00
23.	28752741180	Flansa ст. свободный D80	buc	8,0000	143,50	1 148,00

24.	287527420490	Хомут D90 mm	buc	4,0000	29,17	116,68
25.	2881116001329	Piatra poliz.cil.deg.electro 99% 225 x 60 x 40 liant cer.	buc	0,0500	10,00	0,50
26.	2881116001991	Pinza pentru slef.usc.car.sil.nea 23 x 30 gr 10 foi	buc	1,0000	1,50	1,50
27.	400116202820	Apa potabila	m3	1,8000	20,00	36,00
28.	4011106202741	Energie electrica	kw	0,1500	1,67	0,25
Total materiale de construcții						211 859

Utilaje de construcții:

1.	2940600003015	Aparat de sudura PE	h-ut	3,2000	76,50	244,80
2.	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,0120	37,50	0,45
3.	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,1123	33,47	3,76
4.	3110320003006	Grup termic de sudura	h-ut	0,7200	72,50	52,20
5.	3110500003004	Convertizor de sudura de 1-14 kw	h-ut	1,1475	72,50	83,19
6.	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	2,5050	163,50	409,57
7.	3410540004902	Defectoscop ultrasonic Uid-0.4	h-ut	1,0200	35,00	35,70
8.	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,9600	112,50	108,00
Total utilaje de construcții						939

Total	Lei	225 026
TVA	20 %	45 005

Total deviz:

270 031

Intocmit

SRL "IZODROMGAZ"

(funcția, semnătura)

Obiect

Reconstrucția stației de epurare a apelor uzate din
or.Causeni .ET.ICatalog de prețuri unitare pentru obiectul № 20
Conducte proces tehnologic. Deznisipator (poz.2a ,b).

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de montare				
1	M1B13A	Montarea electropompei submersibile	m			65,08
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	1,1000	57,66	63,42
	2513736601820	Garnituri cauciuc cu insertii tip I	kg	0,0400	41,33	1,66
2	AcB01D	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, avind diametrul de 300x300 mm (затвор шиберный)	buc			176,89
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,6500	57,66	95,14
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,5000	163,50	81,75
3	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, avind diametrul de 80 mm (задвижка клиновая)	buc			31,71
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5500	57,66	31,71
4	M1C21A	Macara tehnologica sau mijloc de ridicat, cu greutatea proprie de 0-1 t, montata la inaltimea de pina la 15 m (кран консольный с ручным поворотом консоли 0,25т Rmax 2,0м)	t			10 868,32
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	159,5900	57,66	9 201,96
	2873155901194	Electrod	kg	12,0000	41,67	500,04
	2411115904512	Oxigen tehnic	m3	15,0000	19,23	288,44
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,3000	5,00	1,52
	2413547308164	Carbura de calciu	kg	10,0000	21,33	213,32
	311050003004	Convertizor de sudura de 1-14 kw	h-ut	4,5900	72,50	332,76
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	2,0200	163,50	330,28
		2. Lucrari sanitare				
5	AcA04A	Montarea in pamint a conductelor din otel, asamblate prin sudura electrica, D76x4mm	m			127,70
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5000	57,66	28,83
	252121670176	Teava din otel D76x4mm	m	1,0100	77,33	82,01
	2411115904512	Oxigen tehnic	m3	0,0900	19,23	1,82
	2413547308164	Carbura de calciu	kg	0,2000	21,33	4,48
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,1300	41,67	5,69
	2112307324986	Hirtie, sulfite	kg	0,0200	23,50	0,49
	3110320003006	Grup termic de sudura	h-ut	0,0600	72,50	4,35
	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,0010	37,50	0,04
6	IzI04B K=3	Bariera contra vaporilor pentru izolatii frigorifice la conducte si aparate, executata cu bitum, aplicat intr-un strat-3 straturi	m2			86,56
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0200	57,66	3,46
	7134050013240	Izolator - termic	h-om	0,2000	57,66	34,60
	2320322600048	Bitum pt. hidroizolatii tip H 80/90 S 7064	kg	1,5300	9,30	42,69
	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	0,3120	0,50	0,47
	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,0005	700,00	1,05
	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	1,0000	1,00	3,00
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0130	33,47	1,31
7	M1L03A	Analiza defectoscopica, prin ultrasunete, a sudurilor conductelor de inalta presiune, avind diametrul exterior pina la 76 mm	buc			379,30
	7214210026810	Montator conducte, constructii metalice	h-om	5,8200	57,66	335,58
	2873155901194	Electrod	kg	0,0500	41,67	2,08
	2411115904512	Oxigen tehnic	m3	0,0200	19,23	0,38
	2881116001329	Piatra poliz.cil.deg.electro 99% 225 x 60 x 40 liant cer.	buc	0,0500	10,00	0,50

1	2	3	4	5	6	7
	2881116001991	Pinza pentru slef.usc.car.sil.nea 23 x 30 gr 10 foi	buc	1,0000	1,50	1,50
	2320116200535	Benzina extractie	l	0,1500	15,00	2,25
	2320186201486	Uleiuri motoare aprind.scintei nead. tip M 30	kg	0,0400	17,50	0,70
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0300	5,00	0,15
	2413547308164	Carbura de calciu	kg	0,0100	21,33	0,21
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,1500	1,67	0,25
	3410540004902	Defectoscop ultrasonic Uid-0.4	h-ut	1,0200	35,00	35,70
8	AcF11B	Spalarea conductelor din otel 2 1/2" -4", de apa potabila dupa montarea si imbinarea, inaintea receptiei	m			17,77
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,1000	57,66	5,77
	400116202820	Apa potabila	m3	0,1500	20,00	3,00
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0800	112,50	9,00
9	AcA53B	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevii avind diametrul de 90 mm. Nota: tipul fittingului din polietilena (mufe, teu, cot) se va include conform proiectului (втулка под фланец)	buc			210,36
	7212030022700	Sudor	h-om	1,0000	57,66	57,66
	25231567131	Втулка под фланец D90	buc	1,0000	91,50	91,50
	2940600003015	Aparat de sudura PE	h-ut	0,8000	76,50	61,20
10	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, D80mm (ст. свободный)	buc			230,32
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	57,66	51,32
	28752741180	Flansa ст. свободный D80	buc	1,0000	143,50	143,50
	251373660180	Garnituri cauciuc cu insertii D80	buc	1,0000	18,50	18,50
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	4,0000	4,25	17,00
11	SA37I	Bratara pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau PVC montata prin incastrare, conductele avind diametrul de 90 mm (хомут)	buc			59,15
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,5200	57,66	29,98
	287527420490	Хомут D90 mm	buc	1,0000	29,17	29,17
12		Шланг гибкий армированный из ПВХ Ду90мм	m			15,00
	001	Шланг гибкий армированный из ПВХ Ду90мм	m	1,0000	15,00	15,00
		3. Utilaj				
13		Насос песковой со взмучивающей головкой FA 08.52WR+T 17-6/8H Q=5,0м3/час H=4,0м P=1,75kw в комплекте со щитом управления	buc			66 625,00
	0111	Насос песковой со взмучивающей головкой FA 08.52WR+T 17-6/8H Q=5,0м3/час H=4,0м P=1,75kw в комплекте со щитом управления	buc	1,0000	66 625,00	66 625,00
14		Затвор шиберный из нержавеющей стали 300x300мм	buc			10 300,00
	0112	Затвор шиберный из нержавеющей стали 300x300мм	buc	1,0000	10 300,00	10 300,00
15		Задвижка клиновая для сточных вод Ду80мм	buc			1 450,60
	0113	Задвижка клиновая для сточных вод Ду80мм	buc	1,0000	1 450,60	1 450,60
16		Кран консольный с ручным поворотом консоли 0,25т Rmax 2,0м	buc			15 475,00
	0114	Кран консольный с ручным поворотом консоли 0,25т Rmax 2,0м	buc	1,0000	15 475,00	15 475,00

Intocmit

SRL "IZODROMGAZ"

(funcția, semnătura)

Reconstructia statiei de epurare a apelor uzate din or.Causeni .ET.I

(denumirea obiectului)

DEVIZ LOCAL № 20 Conducte proces tehnologic. Deznisipator (poz.2a ,b).

Valoarea de deviz 270 031 Lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1. Lucrari de montare						
1	M1B13A	Montarea electropompei submersibile	m	2,0000	65,08	130,16
2	AcB01D	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, avind diametrul de 300x300 mm (затвор шиберный)	buc	4,0000	176,89	707,56
3	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, avind diametrul de 80 mm (задвижка клиновая)	buc	2,0000	31,71	63,43
4	M1C21A	Macara tehnologica sau mijloc de ridicat, cu greutatea proprie de 0-1 t, montata la inaltimea de pina la 15 m (кран консольный с ручным поворотом консоли 0,25т Rmax 2,0м)	t	0,2500	10 868,32	2 717,08
Total			Lei		3 618,23	
Fondul social si medical			22,5 %		646,05	
Transportarea			10 %		25,41	
Total					4 289,69	
Cheltuieli de regie			76 %		2 182,21	
Total					6 471,90	
Beneficiu de deviz			6 %		388,30	
Total Lucrari de montare					6 860,20	
Inclusiv salariu					2 871,33	
2. Lucrari sanitare						
5	AcA04A	Montarea in pamint a conductelor din otel, asamblate prin sudura electrica, D76x4mm	m	12,0000	127,70	1 532,45
6	IzI04B K=3	Bariera contra vaporilor pentru izolatii frigorifice la conducte si aparate, executata cu bitum, aplicat intr-un strat-3 straturi	m2	2,8800	86,56	249,30
7	M1L03A	Analiza defectoscopica, prin ultrasunete, a sudurilor conductelor de inalta presiune, avind diametrul exterior pina la 76 mm	buc	1,0000	379,30	379,30
8	AcF11B	Spalarea conductelor din otel 2 1/2" -4", de apa potabila dupa montarea si imbinarea,	m	12,0000	17,77	213,19

		inaintea receptiei				
9	AcA53B	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevi avind diametrul de 90 mm. Nota: tipul fittingului din polietilena (mufe, teu, cot) se va include conform proiectului (штулка под фланец)	buc	4,0000	210,36	841,44
10	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, D80mm (ст. свободный)	buc	8,0000	230,32	1 842,54
11	SA37I	Bratară pentru fixarea conductelor de alimentare cu apă și gaze, din oțel sau PVC montată prin încadrare, conductele avind diametrul de 90 mm (хомут)	buc	4,0000	59,15	236,61
12		Шланг гибкий армированный из ПВХ Ду90мм	m	5,0000	15,00	75,00
Total			Lei		5 369,83	
Fondul social si medical			22,5 %		364,82	
Transportarea			10 %		330,35	
Total					6 065,00	
Cheltuieli de regie			14,5 %		879,43	
Total					6 944,43	
Beneficiu de deviz			6 %		416,67	
Total Lucrari sanitare					7 361,10	
Inclusiv salariu					1 621,44	
3. Utilaj						
13		Насос песковой со взмучивающей головкой FA 08.52WR+T 17-6/8H Q=5,0м3/час H=4,0м P=1,75kw в комплекте со щитом управления	buc	2,0000	66 625,00	133 250,00
14		Затвор шиберный из нержавеющей стали 300x300мм	buc	4,0000	10 300,00	41 200,00
15		Задвижка клиновья для сточных вод Ду80мм	buc	2,0000	1 450,60	2 901,20
16		Кран консольный с ручным поворотом консоли 0,25т Rmax 2,0м	buc	2,0000	15 475,00	30 950,00
Total			Lei		208 301,20	
Depozitarea			1,2 %		2 499,61	
Total Utilaj					210 800,81	
Inclusiv salariu					0,00	
Total			Lei		225 026	
TVA			20 %		45 005	

Total deviz:

270 031

Inclusiv salariu

4 494

Intocmit

SRL "IZODROMGAZ"

(funcția, semnătura)

Reconstructia statiei de epurare a apelor uzate din or.Causeni

WinCmera
Formular Nr.3

.ET.I

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 21

Decantor cu doua etaje (poz. 3a, 3б, 3в, 3г, 3д, 3е, 3ж, 3з, 3и, 3к). Lucrari generale de constructie

Valoarea de deviz 644 774 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 № 20:						

Manopera :

1.	2852107335349	Lucru la masina	h-om	32,0425	57,66	1 847,57
2.	7123010010200	Betonist	h-om	197,5575	57,66	11 391,16
3.	7123020011140	Fierar beton	h-om	248,9420	57,66	14 354,01
4.	71240100107001	Dulgher	h-om	1 075,8895	57,66	62 035,78
5.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	33,4434	57,66	1 928,34
6.	7212030022700	Sudor	h-om	75,4100	57,66	4 348,14
7.	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	17,0000	57,66	980,22
8.	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	85,0000	57,66	4 901,10
9.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	302,2900	57,66	17 430,05
10.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	167,3535	57,66	9 649,58
Total manopera						128 866

Materiale:

1.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,2690	5,00	1,35
2.	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,3689	2 833,33	1 045,22
3.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	2,5823	2 833,33	7 316,51
4.	2010102905951	Sipci de foioase	m3	7,6902	3 833,33	29 479,07
5.	2010102906950	Rigle de foioase	m3	7,6902	3 833,33	29 479,07
6.	2010237318750	Distantieri	buc	618,6000	1,00	618,60
7.	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	73,7800	100,00	7 378,00
8.	2320166200676	White spirit	kg	2,7438	18,30	50,22
9.	2320187315789	Decofrol	kg	88,5360	15,00	1 328,04
10.	2411115904512	Oxigen tehnic	m3	1,2000	19,23	23,08
11.	2413547308164	Carbura de calciu	kg	0,8000	21,33	17,06
12.	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	34,0080	34,57	1 175,66
13.	266310210000	Beton C3.5	m3	0,5694	1 050,00	597,87
14.	266310210003	Beton C15	m3	50,8326	1 150,00	58 457,49
15.	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	3 129,3250	11,05	34 579,05
16.	2710602300000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	1 097,7750	11,05	12 130,42
17.	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	36,8900	11,33	417,97
18.	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	41,2400	11,33	467,24
19.	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1 591,0000	10,75	17 103,25
20.	2811106301300	Constructii metalice (scari, parapete, pasarele, etc)	kg	2 000,0000	21,50	43 000,00
21.	2873145887000	Cuie	kg	59,0240	12,33	727,77
22.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	18,9550	41,67	789,86
23.	2874115802500	Surub cap hexagonal M 20	buc	10,0000	10,00	100,00

24.	2874115836753	Suruburi pentru lemn cu cap inecat crestet 3 x 30 mm	buc	32 042,5000	0,20	6 408,50
25.	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	22,1340	12,33	272,91
26.	3110500002401	Grund	kg	5,5224	24,33	134,36
Total materiale de constructii						253 101

Utilaje de constructii:

1.	2922140007000	Macara	h-ut	31,3525	163,50	5 126,13
2.	2952270003100	Vibrator	h-ut	29,5360	17,25	509,50
3.	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	11,0000	72,50	797,50
Total utilaje de constructii						6 433

Total	Lei	388 400
Fondul social si medical	22,5 %	28 995
Transportarea	10 %	25 310
Total		442 705
Cheltuieli de regie	14,5 %	64 192
Total		506 897
Beneficiu de deviz	6 %	30 415
Total		537 312
TVA	20 %	107 462

Total deviz:

644 774

Ofertant

SRL "IZODROMGAZ"

(functia, semnatura)

Verificat

(functia, semnatura)

Obiect

Reconstrucția stației de epurare a apelor uzate din or.Causeni .ET.I

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul № 21 Decantor cu doua etaje (poz. 3a, 3б, 3в, 3г, 3д, 3е, 3ж, 3з, 3и, 3к). Lucrari generale de constructie

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	CL10C	Scari, parapete, pasarele, podeste, contravinturi, pane cu zabrele, bare si constructii metalice de sustinere a utilajelor tehnologice sau platforme metalice de deservire a agregatelor mari livrate in subansambluri gata confectionate, la inaltimei pina la 35 m, cu greutatea pina la 0,150 t, asamblate prin sudura	t			28 652,35
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	42,5000	57,66	2 450,55
	7212030022700	Sudor	h-om	29,7500	57,66	1 715,38
	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	8,5000	57,66	490,11
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	4,2500	57,66	245,06
	2811106301300	Constructii metalice (scari, parapete, pasarele, etc)	kg	1 000,0000	21,50	21 500,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	5,5000	41,67	229,19
	2874115802500	Surub cap hexagonal M 20	buc	5,0000	10,00	50,00
	2413547308164	Carbura de calciu	kg	0,4000	21,33	8,53
	2411115904512	Oxigen tehnic	m3	0,6000	19,23	11,54
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	5,5000	72,50	398,75
	2922140007000	Macara	h-ut	9,5000	163,50	1 553,25
2	IzD05A	Grunduirea manuala cu un strat de vopsea de miniu de plumb la utilaje tehnologice.	t			178,16
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	2,3900	57,66	137,81
	3110500002401	Grund	kg	1,5600	24,33	37,95
	2320166200676	White spirit	kg	0,1100	18,30	2,02
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0760	5,00	0,38
3	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			406,61
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	3,8200	57,66	220,26
	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	5,2000	34,57	179,76
	2320166200676	White spirit	kg	0,3600	18,30	6,59
4		Sxema 2	buc			0,00
5	CO13A	Gratar pentru acoperirea canalelor din lemn de foioase	m2			131,98
	2852107335349	Lucru la masina	h-om	0,0500	57,66	2,88
	7124010010700 1	Dulgher	h-om	0,4700	57,66	27,10
	2010102906950	Rigle de foioase	m3	0,0120	3 833,33	46,00
	2010102905951	Sipci de foioase	m3	0,0120	3 833,33	46,00
	2874115836753	Suruburi pentru lemn cu cap inecat crestet 3 x 30 mm	buc	50,0000	0,20	10,00
6	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg			23,07
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	57,66	10,96
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	57,66	0,58
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	57,66	0,58
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,0000	10,75	10,75
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	41,67	0,21
7	IzD05A	Grunduirea manuala cu un strat de vopsea de miniu de plumb la utilaje tehnologice.	t			178,16
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	2,3900	57,66	137,81
	3110500002401	Grund	kg	1,5600	24,33	37,95
	2320166200676	White spirit	kg	0,1100	18,30	2,01
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0760	5,00	0,38
8	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			406,62
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	3,8200	57,66	220,26
	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	5,2000	34,57	179,77
	2320166200676	White spirit	kg	0,3600	18,30	6,59
9		Распределительные камеры №1, 2, 3	buc			0,00
10	CA03G	Beton armat turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton armat C15	m3			1 501,35
	7123010010200	Betonist	h-om	4,0000	57,66	230,64
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	57,66	23,06

	266310210003	Beton C15	m3	1,0250	1 150,00	1 196,43
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	0,00	0,00
	2952270003100	Vibrator	h-ut	0,6000	17,25	10,35
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2500	163,50	40,87
11	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			15,45
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0640	57,66	3,69
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	57,66	0,17
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	11,05	11,33
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	1,00	0,15
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	11,33	0,11
12	CC01F	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere	kg			14,65
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0500	57,66	2,88
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	57,66	0,17
	2710602300000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	1,0250	11,05	11,33
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	1,00	0,15
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	11,33	0,11
13	CL18A	Confecții metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg			23,07
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	57,66	10,96
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	57,66	0,58
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	57,66	0,58
	2775276309886	Confecții metalice inglobate in beton	kg	1,0000	10,75	10,75
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	41,67	0,21
14	CB02A	Cofraje din panouri refolosibile, cu așteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2			94,25
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	57,66	8,65
	7124010010700 1	Dulgher	h-om	1,0500	57,66	60,54
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	12,33	0,37
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	11,33	0,57
	2873145887000	Cuie	kg	0,0800	12,33	0,99
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1000	100,00	10,00
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0035	2 833,33	9,92
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	2 833,33	1,42
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	15,00	1,80
15		Распределительный узел В	buc			0,00
16	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 C15	m3			1 501,38
	7123010010200	Betonist	h-om	4,0000	57,66	230,64
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	57,66	23,06
	266310210003	Beton C15	m3	1,0250	1 150,00	1 196,45
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	0,00	0,00
	2952270003100	Vibrator	h-ut	0,6000	17,25	10,35
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2500	163,50	40,88
17	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			15,45
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0640	57,66	3,69
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	57,66	0,17
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	11,05	11,33
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	1,00	0,15
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	11,33	0,11
18	CC01F	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere	kg			14,65
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0500	57,66	2,88
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	57,66	0,17
	2710602300000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	1,0250	11,05	11,33
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	1,00	0,15
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	11,33	0,11
19	CB02A	Cofraje din panouri refolosibile, cu așteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2			94,25
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	57,66	8,65
	7124010010700 1	Dulgher	h-om	1,0500	57,66	60,54
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	12,33	0,37
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	11,33	0,57
	2873145887000	Cuie	kg	0,0800	12,33	0,99
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1000	100,00	10,00
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0035	2 833,33	9,92

	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	2 833,33	1,42
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	15,00	1,80
20		Распределительный узел А	buc			0,00
21	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimei pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice C3.5	m3			1 394,27
	7123010010200	Betonist	h-om	3,8500	57,66	222,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	57,66	37,47
	266310210000	Beton C3.5	m3	1,0250	1 050,00	1 087,04
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	0,00	0,00
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2500	163,50	40,87
	2952270003100	Vibrator	h-ut	0,4000	17,25	6,89
22	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 C15	m3			1 501,30
	7123010010200	Betonist	h-om	4,0000	57,66	230,63
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	57,66	23,07
	266310210003	Beton C15	m3	1,0250	1 150,00	1 196,38
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	0,00	0,00
	2952270003100	Vibrator	h-ut	0,6000	17,25	10,35
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2500	163,50	40,87
23		Лоток 1, 300x450 (120,0 м)	buc			0,00
24	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 C15	m3			1 501,36
	7123010010200	Betonist	h-om	4,0000	57,66	230,64
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	57,66	23,06
	266310210003	Beton C15	m3	1,0250	1 150,00	1 196,43
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	0,00	0,00
	2952270003100	Vibrator	h-ut	0,6000	17,25	10,35
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2500	163,50	40,88
25	CC01E	Armături 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			15,45
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0640	57,66	3,69
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	57,66	0,17
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	11,05	11,33
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	1,00	0,15
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	11,33	0,11
26	CC01F	Armături din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere	kg			14,65
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0500	57,66	2,88
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	57,66	0,17
	2710602300000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	1,0250	11,05	11,33
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	1,00	0,15
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	11,33	0,11
27	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			94,25
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	57,66	8,65
	7124010010700	Dulgher	h-om	1,0500	57,66	60,54
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	12,33	0,37
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	11,33	0,57
	2873145887000	Cuie	kg	0,0800	12,33	0,99
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1000	100,00	10,00
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0035	2 833,33	9,92
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	2 833,33	1,42
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	15,00	1,80
28		Лоток 2, 300x600 (140,0 м)	buc			0,00
29	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 C15	m3			1 501,36
	7123010010200	Betonist	h-om	4,0000	57,66	230,64
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	57,66	23,06
	266310210003	Beton C15	m3	1,0250	1 150,00	1 196,43
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	0,00	0,00
	2952270003100	Vibrator	h-ut	0,6000	17,25	10,35
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2500	163,50	40,88
30	CC01E	Armături 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			15,45
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0640	57,66	3,69
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	57,66	0,17

	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	11,05	11,33
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	1,00	0,15
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	11,33	0,11
31	CC01F	Armatari din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere	kg			14,65
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0500	57,66	2,88
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	57,66	0,17
	2710602300000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	1,0250	11,05	11,33
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	1,00	0,15
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	11,33	0,11
32	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			94,25
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	57,66	8,65
	7124010010700 1	Dulgher	h-om	1,0500	57,66	60,54
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	12,33	0,37
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	11,33	0,57
	2873145887000	Cuie	kg	0,0800	12,33	0,99
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1000	100,00	10,00
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0035	2 833,33	9,92
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	2 833,33	1,42
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	15,00	1,80
33		Лоток 3, (38,0 м)	buc			0,00
34	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 C15	m3			1 501,35
	7123010010200	Betonist	h-om	4,0000	57,66	230,64
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	57,66	23,06
	266310210003	Beton C15	m3	1,0250	1 150,00	1 196,43
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	0,00	0,00
	2952270003100	Vibrator	h-ut	0,6000	17,25	10,35
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2500	163,50	40,87
35	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	kg			15,45
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0640	57,66	3,69
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	57,66	0,17
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	11,05	11,33
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	1,00	0,15
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	11,33	0,11
36	CC01F	Armatari din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere	kg			14,65
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0500	57,66	2,88
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	57,66	0,17
	2710602300000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	1,0250	11,05	11,33
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	1,00	0,15
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	11,33	0,11
37	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			94,25
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	57,66	8,65
	7124010010700 1	Dulgher	h-om	1,0500	57,66	60,54
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	12,33	0,37
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	11,33	0,57
	2873145887000	Cuie	kg	0,0800	12,33	0,99
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1000	100,00	10,00
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0035	2 833,33	9,92
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	2 833,33	1,42
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	15,00	1,80

Ofertant

SRL "IZODROMGAZ"

(funcția, semnătura)

Verificat

(funcția, semnătura)

Reconstructia statiei de epurare a apelor uzate din or.Causeni .ET.I

(denumirea obiectului)

DEVIZ LOCAL № 21

Decantor cu doua etaje (poz. 3a, 3б, 3в, 3г, 3д, 3е, 3ж, 3з, 3и, 3к). Lucrari generale de constructie

Valoarea de deviz 644 774 Lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate	Total
1	CL10C	Scari, parapete, pasarele, podeste, contravinturi, pane cu zabrele, bare si constructii metalice de sustinere a utilajelor tehnologice sau platforme metalice de deservire a agregatelor mari livrate in subansambluri gata confectionate, la inaltimei pina la 35 m, cu greutatea pina la 0,150 t, asamblate prin sudura	t	2,0000	28 652,35	57 304,71
2	IzD05A	Grunduirea manuala cu un strat de vopsea de miniu de plumb la utilaje tehnologice.	t	2,0000	178,16	356,31
3	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	5,0000	406,61	2 033,07
4		Sxema 2	buc			
5	CO13A	Gratar pentru acoperirea canalelor din lemn de foioase	m2	640,8500	131,98	84 581,37
6	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg	1 540,0000	23,07	35 523,10
7	IzD05A	Grunduirea manuala cu un strat de vopsea de miniu de plumb la utilaje tehnologice.	t	1,5400	178,16	274,36
8	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	1,5400	406,62	626,19
9		Распределительные камеры №1, 2, 3	buc			
10	CA03G	Beton armat turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton armat C15	m3	3,5000	1 501,35	5 254,74
11	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	152,0000	15,45	2 348,82
12	CC01F	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii	kg	12,0000	14,65	175,76

		continue si radiere				
13	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg	51,0000	23,07	1 176,43
14	CB02A	Cofraje din panouri refofosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2	29,0000	94,25	2 733,20
15		Распределительный узел В	buc			
16	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 C15	m3	1,3000	1 501,38	1 951,79
17	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	41,0000	15,45	633,57
18	CC01F	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere	kg	3,0000	14,65	43,94
19	CB02A	Cofraje din panouri refofosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2	10,8000	94,25	1 017,87
20		Распределительный узел А	buc			
21	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltime pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice C3.5	m3	0,5500	1 394,27	766,85
22	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 C15	m3	0,6000	1 501,30	900,78
23		Лоток 1, 300x450 (120,0 м)	buc			
24	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 C15	m3	13,2000	1 501,36	19 817,90
25	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	1 080,0000	15,45	16 688,99
26	CC01F	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere	kg	840,0000	14,65	12 302,24
27	CB02A	Cofraje din panouri refofosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2	235,2000	94,25	22 167,15

28		Лоток 2, 300x600 (140,0 м)	buc			
29	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 C15	m3	23,8000	1 501,36	35 732,34
30	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	1 400,0000	15,45	21 633,88
31	CC01F	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere	kg	140,0000	14,65	2 050,37
32	CB02A	Cofraje din panouri re folosibile, cu așteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2	364,0000	94,25	34 306,32
33		Лоток 3, (38,0 м)	buc			
34	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 C15	m3	6,4600	1 501,35	9 698,75
35	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	380,0000	15,45	5 872,05
36	CC01F	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere	kg	76,0000	14,65	1 113,07
37	CB02A	Cofraje din panouri re folosibile, cu așteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2	98,8000	94,25	9 311,73
Total			Lei			388 400
Fondul social si medical				22,5 %		28 995
Transportarea				10 %		25 310
Total						442 705
Cheltuieli de regie				14,5 %		64 192
Total						506 897
Beneficiu de deviz				6 %		30 415
Total						537 312
TVA				20 %		107 462

**Total deviz:
Inclusiv salariu**

**644 774
128 866**

Ofertant

SRL "IZODROMGAZ"

(funcția, semnătura)

**Reconstructia statiei de epurare
a apelor uzate din or.Causeni
.ET.I**

WinCmera
Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 22
Conducte proces tehnologic. Decantor cu doua etaje (poz.3a - 3k).

Valoarea de deviz 687 452 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 № 22:				

Manopera :

1.	7112020030100	Specialist	h-om	28,0209	57,66	1 615,69
2.	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	5,4234	57,66	312,71
3.	7134050013240	Izolator - termic	h-om	54,2340	57,66	3 127,13
4.	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	275,3300	57,66	15 875,53
5.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	14,4624	57,66	833,90
6.	7212030022700	Sudor	h-om	72,0000	57,66	4 151,52
7.	7214210026810	Montator conducte, constructii metalice	h-om	8,2000	57,66	472,81
8.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	3 013,0000	57,66	173 729,58
					Total manopera	200 121

Materiale:

1.	0111	Задвижка клиновая Ду200мм	buc	10,0000	1 450,60	14 506,00
2.	0112	Затвор шиберный из нержавеющей стали 300x300мм	buc	4,0000	10 300,00	41 200,00
3.	0113	Затвор шиберный из нержавеющей стали 200x200мм	buc	10,0000	9 750,00	97 500,00
4.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	4,5695	5,00	22,85
5.	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	271,1700	1,00	271,17
6.	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,1356	700,00	94,92
7.	2112307324986	Hirtie, sulfit	kg	20,4360	23,50	480,25
8.	2320116200535	Benzina extractie tip 80/120	l	0,2000	15,00	3,00
9.	2320166200676	White spirit	kg	3,6156	18,30	66,17
10.	2320186201486	Oleiuri motoare aprind.scintei nead. tip M 30	kg	0,0600	17,50	1,05
11.	2320322600048	Bitum pt. hidroizolatii tip H 80/90 S 7064	kg	414,8901	9,30	3 858,48
12.	2411115904512	Oxigen tehnic	m3	80,0628	19,23	1 539,61
13.	2413547308164	Carbura de calciu	kg	237,7084	21,33	5 070,32
14.	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	18,2588	34,57	631,21
15.	2430226109301	Diluant	kg	2,7117	12,50	33,90
16.	2521216701219	Teava din otel D219x7	m	137,6024	425,75	58 584,22

17.	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	84,6050	0,50	42,30
18.	2873155901261	Electrod	kg	55,9384	41,67	2 330,95
19.	287527440200	Flansa din otel pentru sudura D200mm	buc	10,0000	395,83	3 958,30
20.	2881116001329	Piatra poliz.cil.deg.electro 99% 225 x 60 x 40 liant cer.	buc	0,0800	10,00	0,80
21.	2881116001991	Pinza pentru slef.usc.car.sil.nea 23 x 30 gr 10 foi	buc	2,0000	1,50	3,00
22.	3110500002401	Grund	kg	13,7393	24,33	334,28
23.	31621673551	(колонка управления задвижкой)	buc	10,0000	300,00	3 000,00
24.	4011106202741	Energie electrica	kw	0,3000	1,67	0,50
25.	4100116202820	Apa potabila	m3	19,6500	20,00	393,00
Total materiale de construcții						233 926

Utilaje de constructii:

1.	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,3930	37,50	14,74
2.	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	3,5252	33,47	117,99
3.	3110320003006	Grup termic de sudura	h-ut	11,9000	72,50	862,75
4.	3110500003004	Convertizor de sudura de 1-14 kw	h-ut	52,4500	72,50	3 802,62
5.	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	22,7710	163,50	3 723,06
6.	3410540004902	Defectoscop ultrasonic Uid-0.4	h-ut	1,5300	35,00	53,55
7.	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	10,4800	112,50	1 179,00
Total utilaje de construcții						9 754

Total	Lei	572 877
TVA	20 %	114 575

Total deviz:

687 452

Intocmit

SRL "IZODROMGAZ"

(funcția, semnătura)

Obiect

Reconstrucția stației de epurare a apelor uzate din
or.Causeni .ET.ICatalog de prețuri unitare pentru obiectul № 22
Conducte proces tehnologic. Decantor cu doua etaje (poz.3a - 3k).

№ 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 sanitare				
1	AcA04C	Montarea in pamint a conductelor din otel, asamblate prin sudura electrica, avind diametrul de 219x7 mm	m			615,23
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,5300	57,66	88,22
	2521216701219	Teava din otel D219x7	m	1,0100	425,75	447,21
	2411115904512	Oxigen tehnic	m3	0,4700	19,23	9,40
	2413547308164	Carbura de calciu	kg	1,4100	21,33	31,28
	2873155901261	Electrod	kg	0,4100	41,67	17,77
	2112307324986	Hirtie, sulfite	kg	0,1500	23,50	3,67
	3110500003004	Convertizor de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,1500	72,50	10,87
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,0410	163,50	6,70
	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,0030	37,50	0,11
2	IzI04B K=3	Bariera contra vaporilor pentru izolatii frigorifice la conducte si aparate, executata cu bitum, aplicat intr-un strat-3 straturi	m2			86,57
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0200	57,66	3,46
	7134050013240	Izolator - termic	h-om	0,2000	57,66	34,60
	2320322600048	Bitum pt. hidroizolatii tip H 80/90 S 7064	kg	1,5300	9,30	42,69
	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	0,3120	0,50	0,47
	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,0005	700,00	1,05
	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	1,0000	1,00	3,00
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0130	33,47	1,31
3	M1L03B	Analiza defectoscopica, prin ultrasunete, a sudurilor conductelor de inalta presiune, avind diametrul exterior 219 mm	buc			539,08
	7214210026810	Montator conducte, constructii metalice	h-om	8,2000	57,66	472,81
	2873155901261	Electrod	kg	0,0800	41,67	3,33
	2411115904512	Oxigen tehnic	m3	0,0300	19,23	0,58
	2881116001329	Piatra poliz.cil.deg.electro 99% 225 x 60 x 40 liant cer.	buc	0,0800	10,00	0,80
	2881116001991	Pinza pentru slef.usc.car.sil.nea 23 x 30 gr 10 foi	buc	2,0000	1,50	3,00
	2320116200535	Benzina extractie tip 80/120	l	0,2000	15,00	3,00
	2320186201486	Uleiuri motoare aprind.scinte nead. tip M 30	kg	0,0600	17,50	1,05
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,3000	1,67	0,50
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	5,00	0,25
	2413547308164	Carbura de calciu	kg	0,0100	21,33	0,21
	3410540004902	Defectoscop ultrasonic Uid-0.4	h-ut	1,5300	35,00	53,55
4	AcF11B	Spalarea conductelor din otel 2 1/2" -4", de apa potabila dupa montarea si imbinarea, inaintea receptiei	m			17,77
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,1000	57,66	5,77
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,1500	20,00	3,00
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0800	112,50	9,00
5	AcB14B	Garnitura de manevra, cu tija, cu D=20 mm, pentru vane montate subteran in camin (колонка управления задвижкой)	buc			328,83
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5000	57,66	28,83
	31621673551	(колонка управления задвижкой)	buc	1,0000	300,00	300,00
6	AcA31B	Montarea prin sudura electrica a flanselor sau pieselor de legatura, din otel, la capatul tevilor, D200mm (ст. приварной)	buc			656,24
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	3,0200	57,66	174,13
	287527440200	Flansa din otel pentru sudura D200mm	buc	1,0000	395,83	395,83
	3110320003006	Grup termic de sudura	h-ut	1,1900	72,50	86,28
7	IzJ09B	Vopsirea invelitorii de tabla la conducte si	m2			39,14

1	2	3	4	5	6	7
		aparate cu vopsea de ulei in 2 straturi, inclusiv grunduirea				
	7112020030100	Specialist	h-om	0,3100	57,66	17,87
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	0,1600	57,66	9,23
	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	0,2020	34,57	6,98
	3110500002401	Grund	kg	0,1520	24,33	3,70
	2430226109301	Diluant	kg	0,0300	12,50	0,38
	2320166200676	White spirit	kg	0,0400	18,30	0,73
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	5,00	0,25
8	RpAcA49C	Demontarea conductelor din otel, asamblate prin sudura, avind diametrul de 219 mm	m			112,34
	7212030022700	Sudor	h-om	0,9000	57,66	51,89
	2411115904512	Oxigen tehnic	m3	0,2000	19,23	3,85
	2413547308164	Carbura de calciu	kg	0,5700	21,33	12,16
	3110500003004	Convertizor de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,4100	72,50	29,73
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,0900	163,50	14,71
9	RpAcH07A	Curatarea manuala de depuneri fara coeziune a decantoarelor si camerelor de captare deschise, din beton, avind adincimea de pina la 2 m si latimea de 4-8 m	m3			75,53
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	1,3100	57,66	75,53
		2. Lucrari de montaj				
10	AcB01C	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, avind diametrul de 200 mm (зadвижка клиновaя)	buc			124,69
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,0000	57,66	57,66
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,4100	163,50	67,03
11	AcB01D	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, avind diametrul de 300x300 mm (затвор шиберный)	buc			176,89
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,6500	57,66	95,14
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,5000	163,50	81,75
12	AcB01C	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, avind diametrul de 200x200 mm (затвор шиберный)	buc			124,69
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,0000	57,66	57,66
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,4100	163,50	67,03
		3. Utilaj				
13		Задвижка клиновaя Ду200мм	buc			1 450,60
	0111	Задвижка клиновaя Ду200мм	buc	1,0000	1 450,60	1 450,60
14		Затвор шиберный из нержавеющей стали 300x300мм	buc			10 300,00
	0112	Затвор шиберный из нержавеющей стали 300x300мм	buc	1,0000	10 300,00	10 300,00
15		Затвор шиберный из нержавеющей стали 200x200мм	buc			9 750,00
	0113	Затвор шиберный из нержавеющей стали 200x200мм	buc	1,0000	9 750,00	9 750,00

Intocmit

SRL "IZODROMGAZ"

(funcția, semnătura)

Reconstructia statiei de epurare a apelor uzate din or.Causeni .ET.I

(denumirea obiectului)

DEVIZ LOCAL № 22

Conducte proces tehnologic. Decantor cu doua etaje (poz.3a - 3k).

Valoarea de deviz 687 452 Lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
1. Lucrari sanitare						
1	AcA04C	Montarea in pamint a conductelor din otel, asamblate prin sudura electrica, avind diametrul de 219x7 mm	m	131,0000	615,23	80 595,21
2	IzI04B K=3	Bariera contra vaporilor pentru izolatii frigorifice la conducte si aparate, executata cu bitum, aplicat intr-un strat-3 straturi	m2	90,3900	86,57	7 824,70
3	M1L03B	Analiza defectoscopica, prin ultrasunete, a sudurilor conductelor de inalta presiune, avind diametrul exterior 219 mm	buc	1,0000	539,08	539,08
4	AcF11B	Spalarea conductelor din otel 2 1/2" -4", de apa potabila dupa montarea si imbinarea, inaintea receptiei	m	131,0000	17,77	2 327,35
5	AcB14B	Garnitura de manevra, cu tija, cu D=20 mm, pentru vane montate subteran in camin (колонка управления задвижкой)	buc	10,0000	328,83	3 288,30
6	AcA31B	Montarea prin sudura electrica a flanselor sau pieselor de legatura, din otel, la capatul tevilor, D200mm (ст. приварной)	buc	10,0000	656,24	6 562,38
7	IzJ09B	Vopsirea invelitorii de tabla la conducte si aparate cu vopsea de ulei in 2 straturi, inclusiv grunduirea	m2	90,3900	39,14	3 537,75
8	RpAcA49C	Demontarea conductelor din otel, asamblate prin sudura, avind diametrul de 219 mm	m	80,0000	112,34	8 987,05
9	RpAcH07A	Curatarea manuala de depuneri fara coeziune a decantoarelor si camerelor de captare deschise, din beton, avind adincimea de pina la 2 m si latimea de 4-8 m	m3	2 300,0000	75,53	173 729,58
Total			Lei	287 391,40		

Fondul social si medical	22,5 %	44 681,65				
Transportarea	10 %	8 072,03				
Total		340 145,08				
Cheltuieli de regie	14,5 %	49 321,03				
Total		389 466,11				
Beneficiu de deviz	6 %	23 367,96				
Total Lucrari sanitare		412 834,07				
Inclusiv salariu		198 585,11				
2. Lucrari de montaj						
10	AcB01C	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, avind diametrul de 200 mm (зadвижка клиновaя)	buc	10,0000	124,69	1 246,95
11	AcB01D	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, avind diametrul de 300x300 mm (затвор шиберный)	buc	4,0000	176,89	707,56
12	AcB01C	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, avind diametrul de 200x200 mm (затвор шиберный)	buc	10,0000	124,69	1 246,95
Total		Lei				3 201,46
Fondul social si medical	22,5 %	345,10				
Transportarea	10 %	0,00				
Total		3 546,56				
Cheltuieli de regie	76 %	1 165,66				
Total		4 712,22				
Beneficiu de deviz	6 %	282,74				
Total Lucrari de montaj		4 994,96				
Inclusiv salariu		1 533,76				
3. Utilaj						
13		Задвижка клиновaя Ду200мм	buc	10,0000	1 450,60	14 506,00
14		Затвор шиберный из нержавеющей стали 300x300мм	buc	4,0000	10 300,00	41 200,00
15		Затвор шиберный из нержавеющей стали 200x200мм	buc	10,0000	9 750,00	97 500,00
Total		Lei				153 206,00
Depozitarea	1,2 %	1 838,47				
Total Utilaj		155 044,47				
Inclusiv salariu		0,00				
Total		Lei				572 877
TVA	20 %	114 575				

Total deviz:

Inclusiv salariu

Intocmit

687 452

200 121

SRL "IZODROMGAZ"

(funcția, semnătura)

DEVIZ LOCAL № 23

Conducte proces tehnologic. Platforma de nisip (poz. 5a, 5b)

Valoarea de deviz 5 106 Lei

Intocmit in prețuri curente

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

Manopera :

1.	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	2,1580	57,66	124,43
2.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	3,2670	57,66	188,38
Total manopera						312

Materiale:

1.	1411122201752	Piatra sparta	m3	3,7950	245,00	929,77
2.	2521216701160	Teava D160 mm PIBX SN4	m	13,3929	129,20	1 730,36
3.	4100126202818	Apa	m3	0,3300	10,00	3,30
Total materiale de construcții						2 663

Utilaje de construcții:

1.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	1,3860	15,45	21,41
2.	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,6930	233,33	161,70
3.	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,3900	27,45	10,71
Total utilaje de construcții						194

Total	Lei	3 169
Fondul social si medical	22,5 %	70
Transportarea	10 %	266
Total		3 505
Cheltuieli de regie	14,5 %	509
Total		4 014
Beneficiu de deviz	6 %	241
Total		4 255
TVA	20 %	851

Total deviz:

5 106

Ofertant

SRL "IZODROMGAZ"

(funcția, semnătura)

Investitor**Obiect****Reconstrucția stației de epurare a apelor uzate din
or.Causeni .ET.I****Catalog de prețuri unitare pentru obiectul № 23
Conducte proces tehnologic. Platforma de nisip (poz. 5a, 5b)**

№ 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	AcA10B	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentariilor cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, D160 mm PIBX SN4	m			143,50
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,1660	57,66	9,57
	2521216701160	Teava D160 mm PIBX SN4	m	1,0150	129,20	133,10
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,0300	27,45	0,82
2	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3			395,32
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	57,66	57,08
	1411122201752	Piatra sparta	m3	1,1500	245,00	281,75
	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	233,33	49,00
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	15,45	6,49

Ofertant

SRL "IZODROMGAZ"

(funcția, semnătura)

Reconstructia statiei de epurare a apelor uzate din or.Causeni .ET.I

(denumirea obiectului)

DEVIZ LOCAL № 23

Conducte proces tehnologic. Platforma de nisip (poz. 5a, 5b)

Valoarea de deviz 5 106 Lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
1	AcA10B	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentariilor cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, D160 mm IIBX SN4	m	13,0000	143,50	1 865,50
2	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3	3,3000	395,32	1 304,56
Total			Lei		3 169	
Fondul social si medical			22,5 %		70	
Transportarea			10 %		266	
Total					3 505	
Cheltuieli de regie			14,5 %		509	
Total					4 014	
Beneficiu de deviz			6 %		241	
Total					4 255	
TVA			20 %		851	

Total deviz:

5 106

Inclusiv salariu

312

Ofertant

SRL "IZODROMGAZ"

(funcția, semnătura)

**Reconstructia statiei de epurare
a apelor uzate din or.Causeni
.ET.I**

WinCmera
Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 24

Statie de pompare a apei de namol (poz. 7). Lucrari generale de constructie

Valoarea de deviz 21 112 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 № 23:				

Manopera :

1.	7123010010200	Betonist	h-om	6,8085	57,66	392,58
2.	7123020011140	Fierar beton	h-om	2,7968	57,66	161,26
3.	71240100107001	Dulgher	h-om	2,6250	57,66	151,36
4.	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,6350	57,66	36,61
5.	7136080025001	Montator	h-om	1,3860	57,66	79,92
6.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	87,1182	57,66	5 023,24
7.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,2426	57,66	71,65
Total manopera						5 918

Materiale:

1.	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	0,9017	1 233,33	1 112,09
2.	1411122201752	Piatra sparta	m3	1,7480	245,00	428,26
3.	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,0381	250,00	9,53
4.	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0013	2 833,33	3,68
5.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0088	2 833,33	24,93
6.	2010237318750	Distantieri	buc	6,5550	1,00	6,55
7.	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,2500	100,00	25,00
8.	2320187315789	Decofrol	kg	0,3000	15,00	4,50
9.	2663102100031	Beton C15, W4, F100	m3	1,5606	1 175,00	1 833,70
10.	266310210010	Beton C3,5, W4, F100	m3	0,2174	1 050,00	228,27
11.	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	44,7925	11,05	494,96
12.	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,1016	8,50	0,86
13.	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,1250	11,33	1,42
14.	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,4370	11,33	4,95
15.	2811236309900	Confectii metalice	kg	6,9326	10,75	74,53
16.	2873145887000	Cuie	kg	0,2000	12,33	2,47
17.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0667	41,67	2,78
18.	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0750	12,33	0,92
19.	3110500002401	Grund	kg	0,1333	24,33	3,24
20.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	4,9100	10,00	49,10
21.	4100126202818	Apa	m3	0,1520	10,00	1,52
Total materiale de constructii						4 313

Utilaje de constructii:

1.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,6384	15,45	9,86
----	---------------	--	------	--------	-------	------

2.	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,3192	233,33	74,48
3.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0660	28,75	1,90
4.	2922140007000	Macara	h-ut	0,4275	163,50	69,89
5.	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0508	205,56	10,44
6.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0508	205,56	10,44
7.	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0508	123,33	6,27
8.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	4,9815	303,50	1 511,89
9.	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	2,1473	203,50	436,98
10.	2952270003100	Vibrator	h-ut	0,9840	17,25	16,98
11.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg	h-ut	20,4683	15,45	316,24
12.	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,5280	72,50	38,28
Total utilaje de construcții						2 503

Total	Lei	12 734
Fondul social si medical	22,5 %	1 332
Transportarea	10 %	431
Total		14 497
Cheltuieli de regie	14,5 %	2 101
Total		16 598
Beneficiu de deviz	6 %	996
Total		17 594
TVA	20 %	3 518

Total deviz:

21 112

Ofertant

SRL "IZODROMGAZ"

(funcția, semnătura)

Obiect

**Reconstructia statiei de epurare a apelor uzate din
or.Causeni .ET.I**

**Catalog de prețuri unitare pentru obiectul № 24
Statie de pompare a apei de namol (poz. 7). Lucrari generale de constructie**

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
1	TsC03B1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. II	100 m3			622,18
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,0500	303,50	622,18
2	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3			118,78
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,0600	57,66	118,78
3	TsD02A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 15-20 cm	100 m3			221,82
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,0900	203,50	221,82
4	TsD05A	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executandu-se din pamint necoeziv	100 m3			669,09
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	57,66	508,56
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg	h-ut	10,3900	15,45	160,53
5	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu	m3			17,87
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	57,66	17,87
6	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			51,16
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,8700	57,66	50,16
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1000	10,00	1,00
7	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltime pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice C3,5, W4, F100	m3			1 394,24
	7123010010200	Betonist	h-om	3,8500	57,66	222,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	57,66	37,48
	266310210010	Beton C3,5, W4, F100	m3	1,0250	1 050,00	1 087,00
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2500	163,50	40,86
	2952270003100	Vibrator	h-ut	0,4000	17,25	6,90
8	CA03G	Beton armat turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton armat C15, W4, F100	m3			1 527,40
	7123010010200	Betonist	h-om	4,0000	57,66	230,64
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	57,66	23,07
	2663102100031	Beton C15, W4, F100	m3	1,0250	1 175,00	1 222,47
	2952270003100	Vibrator	h-ut	0,6000	17,25	10,35
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2500	163,50	40,87
9	CC01E	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv in fundatii	kg			15,45

1	2	3	4	5	6	7
		continue si radiere				
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0640	57,66	3,69
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	57,66	0,17
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	11,05	11,33
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	1,00	0,15
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	11,33	0,11
10	CL57A	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg	kg			30,40
	7136080025001	Montator	h-om	0,2100	57,66	12,11
	2811236309900	Confectii metalice	kg	1,0400	10,75	11,29
	3110500002401	Grund	kg	0,0200	24,33	0,49
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0100	41,67	0,42
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0800	72,50	5,80
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0100	28,75	0,29
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			94,36
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	57,66	8,65
	71240100107001	Dulgher	h-om	1,0500	57,66	60,54
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	12,33	0,37
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	11,33	0,57
	2873145887000	Cuie	kg	0,0800	12,33	0,99
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1000	100,00	10,00
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0035	2 833,33	9,97
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	2 833,33	1,47
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	15,00	1,80
12		Отмостка	buc			0,00
13	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3			395,32
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	57,66	57,09
	1411122201752	Piatra sparta	m3	1,1500	245,00	281,75
	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	233,33	49,00
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	15,45	6,49
14	DB16F	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 3,0 cm, cu asternere mecanica	m2			93,40
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0500	57,66	2,88
	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	0,0710	1 233,33	87,57
	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,0030	250,00	0,75
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,0080	8,50	0,07
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0040	205,56	0,82
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0040	205,56	0,82
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0040	123,33	0,49

Ofertant

SRL "IZODROMGAZ"

(funcția, semnătura)

**Reconstructia statiei de epurare a
apelor uzate din or.Causeni .ET.I**

(denumirea obiectului)

DEVIZ LOCAL № 24**Statie de pompare a apei de namol (poz. 7). Lucrari generale de constructie****Valoarea de deviz 21 112 Lei**

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
1	TsC03B1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. II	100 m3	2,4300	622,18	1 511,89
2	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3	5,0000	118,78	593,90
3	TsD02A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 15-20 cm	100 m3	1,9700	221,82	436,98
4	TsD05A	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executandu-se din pamint necoeziv	100 m3	1,9700	669,09	1 318,11
5	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu	m3	49,1000	17,87	877,64
6	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	49,1000	51,16	2 512,16
7	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimei pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice C3,5, W4, F100	m3	0,2100	1 394,24	292,79

8	CA03G	Beton armat turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton armat C15, W4, F100	m3	1,5000	1 527,40	2 291,10
9	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	kg	43,7000	15,45	675,28
10	CL57A	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg	kg	6,6000	30,40	200,65
11	CB02A	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineta, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2	2,5000	94,36	235,90
12		Отмостка	buc	0,0000	0,00	0,00
13	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3	1,5200	395,32	600,89
14	DB16F	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 3,0 cm, cu asternere mecanica	m2	12,7000	93,40	1 186,24
Total			Lei		12 734	
Fondul social si medical			22,5 %		1 332	
Transportarea			10 %		431	
Total					14 497	
Cheltuieli de regie			14,5 %		2 101	
Total					16 598	
Beneficiu de deviz			6 %		996	
Total					17 594	
TVA			20 %		3 518	

Total deviz:
Inclusiv salariu

21 112
5 918

Ofertant

SRL "IZODROMGAZ"

(functia, semnatura)

**Reconstructia statiei de epurare
a apelor uzate din or.Causeni
.ET.I**

WinCmera
Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 25

Conducte proces tehnologic. Statie de pompare a apei de namol (poz. 7)

Valoarea de deviz 1 661 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 № 24:				

Manopera :

1.	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	1,2200	57,66	70,34
2.	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,8500	57,66	106,67
		Total manopera				177

Materiale:

1.	2513736601200	Garnituri cauciuc cu insertii D200	buc	1,0000	26,10	26,10
2.	2524906711221	Втулка под фланец PE D200 mm	buc	1,0000	360,50	360,50
3.	2524906711222	Муфта ПВХ D200 mm	buc	1,0000	54,10	54,10
4.	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	8,0000	4,25	34,00
5.	28752741109	Flansa ст. свободный D200	buc	1,0000	366,20	366,20
		Total materiale de construcții				840
		Total utilaje de construcții				0

Total	Lei	1 017
Fondul social si medical	22,5 %	40
Transportarea	10 %	84
Total		1 141
Cheltuieli de regie	14,5 %	165
Total		1 306
Beneficiu de deviz	6 %	78
Total		1 384
TVA	20 %	277

Total deviz:

1 661

Ofertant

SRL "IZODROMGAZ"

(funcția, semnătura)

Verificat

(funcția, semnătura)

Reconstructia statiei de epurare a apelor uzate din or.Causeni .ET.I

(denumirea obiectului)

DEVIZ LOCAL № 25

Conducte proces tehnologic. Statie de pompare a apei de namol (poz. 7)

Valoarea de deviz 1 661 Lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
1	AcD16A	Montarea pieselor de legatura, din poliesteri armati cu fibre de sticla, avind greutatea de 1-50 kg Dn200 mm (муфта ПВХ)	buc	1,0000	89,27	89,27
2	AcD16A	Montarea pieselor de legatura, din poliesteri armati cu fibre de sticla, avind greutatea de 1-50 kg D200 mm (втулка под фланец PE)	buc	1,0000	395,67	395,67
3	AcA26B	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, D200mm (ст. свободный)	buc	1,0000	532,97	532,97
Total			Lei		1 017	
Fondul social si medical			22,5 %		40	
Transportarea			10 %		84	
Total					1 141	
Cheltuieli de regie			14,5 %		165	
Total					1 306	
Beneficiu de deviz			6 %		78	
Total					1 384	
TVA			20 %		277	

Total deviz:

1 661

Inclusiv salariu

177

Ofertant

SRL "IZODROMGAZ"

(funcția, semnătura)

Investitor**Obiect****Reconstrucția stației de epurare a apelor uzate din
or.Causeni .ET.I****Catalog de prețuri unitare pentru obiectul № 25
Conducte proces tehnologic. Stație de pompare a apei de namol (poz. 7)**

№ 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	AcD16A	Montarea pieselor de legatura, din poliesteri armati cu fibre de sticla, avind greutatea de 1-50 kg Dn200 mm (муфта ПВХ)	buc			89,27
	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	0,6100	57,66	35,17
	2524906711222	Муфта ПВХ D200 mm	buc	1,0000	54,10	54,10
2	AcD16A	Montarea pieselor de legatura, din poliesteri armati cu fibre de sticla, avind greutatea de 1-50 kg D200 mm (втулка под фланец PE)	buc			395,67
	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	0,6100	57,66	35,17
	2524906711221	Втулка под фланец PE D200 mm	buc	1,0000	360,50	360,50
3	AcA26B	Îmbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, D200mm (ст. свободный)	buc			532,97
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,8500	57,66	106,67
	28752741109	Flansa ст. свободный D200	buc	1,0000	366,20	366,20
	2513736601200	Garnituri cauciuc cu insertii D200	buc	1,0000	26,10	26,10
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	8,0000	4,25	34,00

Ofertant

SRL "IZODROMGAZ"

(funcția, semnătura)

Reconstructia statiei de epurare a apelor uzate din or.Causeni

(denumirea obiectivului)

WinCmera
Formular Nr.3

DEVIZ LOCAL № 26 Statie de pompare a apei de namol (poz. 7). Utilaj

Valoarea de deviz 720 000 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 № 26:				
		Total manopera				0

Materiale:

1.	0111	Канализационная насосная станция, (диаметр-1200мм, глубиной Н-4800мм), Germes-Plast KNS 1200/4800, полностью погружная, поставляется комплектно с оборудованием. Насос (Q =4.4m3/h, H=9,8 m, N=1,4 kw.) (sau echivalentul)	set	1,0000	600 000,00	600 000,00
		Total materiale de construcții				600 000
		Total utilaje de construcții				0

Total	Lei	600 000
TVA	20 %	120 000

Total deviz:

720 000

Intocmit

SRL "IZODROMGAZ"

(funcția, semnătura)

Obiect

Reconstrucția stației de epurare a apelor uzate din or.Causeni

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul № 26

Statie de pompare a apei de namol (poz. 7). Utilaj

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
		1. Utilaj				
1		Канализационная насосная станция, (диаметр-1200мм, глубиной Н-4800мм), Germes-Plast KNS, полностью погружная, поставляется комплектно с оборудованием. Насос (Q =4м3/ч, Н=9,0 м, N=1,4 kw.) (sau echivalentul)	set			600 000,00
	0111	Канализационная насосная станция, (диаметр-1200мм, глубиной Н-4800мм), Germes-Plast KNS 1200/4800, полностью погружная, поставляется комплектно с оборудованием. Насос (Q =4.4м3/ч, Н=9,8 м, N=1,4 kw.) (sau echivalentul)	set	1,0000	600 000,00	600 000,00

Intocmit

SRL "IZODROMGAZ"

(funcția, semnătura)

Reconstructia statiei de epurare a apelor uzate din or.Causeni

(denumirea obiectului)

DEVIZ LOCAL № 26

Statie de pompare a apei de namol (poz. 7). Utilaj

Valoarea de deviz 720 000 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	Total
1	2	3	4	5	6	7
1. Utilaj						
1		Канализационная насосная станция, (диаметр-1200мм, глубинной Н-4800мм), Germes-Plast KNS, полностью погружная, поставляется комплектно с оборудованием. Насос (Q =4m3/h, H=9,0 m, N=1,4 kw.) (sau echivalentul)	set	1,0000	600 000,00	600 000,00
Total			Lei		600 000,00	
Total Utilaj					600 000,00	
Inclusiv salariu					0,00	
Total			Lei		600 000	
TVA			20 %		120 000	

Total deviz:**720 000**

Inclusiv salariu

0

Intocmit

SRL "IZODROMGAZ"

(funcția, semnătura)

**Reconstructia statiei de epurare
a apelor uzate din or.Causeni
.ET.I**

WinCmera
Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 27
Ventilarea. Statie de pompare a apei de namol (poz. 7)

Valoarea de deviz 655 Lei

Intocmit in prețuri curente

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

Manopera :

1.	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	0,6100	57,66	35,17
2.	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,2940	57,66	16,95
3.	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,5800	57,66	91,10
Total manopera						143

Materiale:

1.	252121670100	Teava din PIBX SN4 D100	m	2,0706	51,25	106,12
2.	2524906711201	Отвод PIBX 90'D100	buc	1,0000	23,75	23,75
3.	281123630623	флюгарка Ду100	buc	1,0000	100,00	100,00
4.	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	6,0000	0,95	5,70
Total materiale de construcții						236

Utilaje de construcții:

1.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0200	28,75	0,58
2.	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,2000	72,50	14,50
Total utilaje de construcții						15

Total	Lei	394
Fondul social si medical	22,5 %	32
Transportarea	10 %	24
Total		450
Cheltuieli de regie	14,5 %	65
Total		515
Beneficiu de deviz	6 %	31
Total		546
TVA	20 %	109

Total deviz:

655

Ofertant

SRL "IZODROMGAZ"

(funcția, semnătura)

Verificat

(funcția, semnătura)

Investitor
ObiectReconstrucția stației de epurare a apelor uzate din
or.Causeni .ET.ICatalog de prețuri unitare pentru obiectul № 27
Ventilarea. Stație de pompare a apei de namol (poz. 7)

№ 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	AcA10A	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentariilor cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, conform normativului I-6-PE, avind diametrul de 100 mm PIBX SN4	m			61,53
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,1470	57,66	8,47
	252121670100	Teava din PIBX SN4 D100	m	1,0150	51,25	53,06
2	AcD16A	Montarea pieselor de legatura, din poliesteri armati cu fibre de sticla, avind greutatea de 1-50 kg D100mm (отвод PIBX 90')	buc			58,92
	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	0,6100	57,66	35,17
	2524906711201	Отвод PIBX 90'D100	buc	1,0000	23,75	23,75
3	VB27A	Caciula de protectie, pentru canale circulare cu perimetrul 230 - 700 mm (флюгарка Ду100)	buc			211,88
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,5800	57,66	91,10
	281123630623	флюгарка Ду100	buc	1,0000	100,00	100,00
	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	6,0000	0,95	5,70
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,2000	72,50	14,50
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0200	28,75	0,58

Ofertant

SRL "IZODROMGAZ"

(funcția, semnătura)

Verificat

(funcția, semnătura)

Reconstructia statiei de epurare a apelor uzate din or.Causeni .ET.I

(denumirea obiectului)

DEVIZ LOCAL № 27

Ventilarea. Statie de pompare a apei de namol (poz. 7)

Valoarea de deviz 655 Lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
1	AcA10A	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentarii cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, conform normativului I-6-PE, avind diametrul de 100 mm PIBX SN4	m	2,0000	61,53	123,07
2	AcD16A	Montarea pieselor de legatura, din poliesteri armati cu fibre de sticla, avind greutatea de 1-50 kg D100mm (отвод PIBX 90')	buc	1,0000	58,92	58,92
3	VB27A	Caciula de protectie, pentru canale circulare cu perimetrul 230 - 700 mm (флюгарка Ду100)	buc	1,0000	211,88	211,88
Total			Lei			394
Fondul social si medical				22,5 %		32
Transportarea				10 %		24
Total						450
Cheltuieli de regie				14,5 %		65
Total						515
Beneficiu de deviz				6 %		31
Total						546
TVA				20 %		109

Total deviz:**655**

Inclusiv salariu

143

Ofertant

SRL "IZODROMGAZ"

(funcția, semnătura)

Verificat

(funcția, semnătura)

Reconstructia statiei de epurare a apelor uzate din or.Causeni .ET.I

WinCmera
Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 28

Platforma de namol tip I (poz. 8). Lucrari generale de constructie

Valoarea de deviz 689 737 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 № 33:						

Manopera :

1.	7123020011140	Fierar beton	h-om	206,7900	57,66	11 923,51
2.	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	3,1200	57,66	179,90
3.	7129040010110	Asfaltator	h-om	109,2000	57,66	6 296,47
4.	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	6,4000	57,66	369,02
5.	7134050013240	Izolator - termic	h-om	104,5800	57,66	6 030,08
6.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	65,6314	57,66	3 784,31
7.	7212030022700	Sudor	h-om	45,7980	57,66	2 640,71
8.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	870,1620	57,66	50 173,54
9.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	159,5260	57,66	9 198,26
10.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	46,5234	57,66	2 682,54
Total manopera						93 277

Materiale:

1.	0221107204435	Seminte de plante-graminee perene (pm)	kg	0,6000	30,00	18,00
2.	111100010001310	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari	t	99,1200	1 066,67	105 728,33
3.	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	59,6400	1 233,33	73 555,80
4.	141112220170	(щебень гранитный)	m3	11,7300	245,00	2 873,85
5.	1411122201752	Piatra sparta	m3	129,9500	245,00	31 837,75
6.	1421102200000	Nisip bitumat	t	5,0400	250,00	1 260,00
7.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,6962	5,00	3,48
8.	2010237318750	Distantieri	buc	36,2700	1,00	36,27
9.	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	80,0000	1,00	80,00
10.	2052152959010	Lemn de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,0400	700,00	28,00
11.	2100000040	Erbicide"ОПІ-Г" ("глифосат")	kg	0,3850	87,50	33,69
12.	2320166200676	White spirit	kg	5,1296	18,30	93,87
13.	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	120,0000	9,30	1 116,00
14.	23203226000401	Bitum	t	0,5624	9 300,00	5 230,32
15.	2413317346100	Suspensie de bitum filerizat	t	0,8400	9 300,00	7 812,00
16.	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	59,5400	34,57	2 058,30
17.	252130671671	геомембрана	m2	448,8000	24,50	10 995,60
18.	252130671671	геомембрана	m2	99,0000	24,50	2 425,50
19.	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	24,0000	0,50	12,00

20.	2682132601626	Рубероид	m2	88,0000	16,50	1 452,00
21.	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	761,1000	11,05	8 410,16
22.	2710602300000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	247,8450	11,05	2 738,69
23.	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	20,1600	8,50	171,36
24.	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	2,4180	11,33	27,40
25.	2734113805865	Sirma zincata moale d = 2 mm	kg	12,3900	17,33	214,72
26.	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	4 579,8000	10,75	49 232,85
27.	287312200531	Plasa sirma zincata d5mm ячейка 55x55	kg	152,2200	18,30	2 785,63
28.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	22,8990	41,67	954,20
29.	3110500002401	Grund	kg	14,2896	24,33	347,67
30.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	21,8400	10,00	218,40
31.	4100126202818	Apa	m3	12,3200	10,00	123,20
32.	42121212121	apa	m3	0,0000	10,00	0,00
Total materiale de construcții						311 877

Utilaje de construcții:

1.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	51,7440	15,45	799,45
2.	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	25,8720	233,33	6 036,71
3.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,1360	28,75	3,91
4.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	1,7700	28,75	50,89
5.	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,1638	57,66	9,44
6.	2952240004001	Compactor static tractat fara tractor de 2,5-5 tf (tavalug)	h-ut	6,1824	145,00	896,45
7.	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	8,9040	205,56	1 830,30
8.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	8,9040	205,56	1 830,30
9.	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	8,9040	123,33	1 098,13
10.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	3,4440	303,50	1 045,25
11.	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	5,1548	203,50	1 049,02
12.	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	3,9732	203,50	808,55
13.	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,8800	33,47	29,45
14.	2952500005607	Tractor pe senile 80 cp	h-ut	6,1824	123,33	762,48
Total utilaje de construcții						16 249

Total	Lei	421 403
Fondul social si medical	22,5 %	20 987
Transportarea	10 %	31 188
Total		473 578
Cheltuieli de regie	14,5 %	68 668
Total		542 246
Beneficiu de deviz	6 %	32 534
Total		574 780
TVA	20 %	114 957

Total deviz:

689 737

Ofertant

SRL "IZODROMGAZ"

(funcția, semnătura)

Obiect

Reconstructia statiei de epurare a apelor uzate din
or.Causeni .ET.ICatalog de prețuri unitare pentru obiectul № 28
Platforma de namol tip I (poz. 8). Lucrari generale de constructie

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	TsC03B1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. II	100 m3			622,17
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,0500	303,50	622,17
2	TsE04A	Nivelarea terenului natural si a platformelor de terasamente cu buldozer pe tractor pe senile 65-80 CP, prin taierea damburilor si impingerea in goluri a pamintului sapat, teren catg. I si II	100m2			25,44
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	0,1250	203,50	25,44
3	TsD09A1	Compactarea cu tavalug picior de oaie de 2,5-5 t, cu tractor pe senile de 65-80 CP, a umpluturilor, in straturi succesive de 20-30 cm grosime, dupa compactare, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se cu pamint coeziv	100 m3			1 174,85
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	3,2500	57,66	187,39
	2952500005607	Tractor pe senile 80 cp	h-ut	3,6800	123,33	453,86
	2952240004001	Compactor static tractat fara tractor de 2,5-5 tf (tavalug)	h-ut	3,6800	145,00	533,60
4	TsC19B1	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 81-180 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. II	100 m3			313,39
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	1,5400	203,50	313,39
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			327,64
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,6100	203,50	327,64
6	TsE04A	Nivelarea terenului natural si a platformelor de terasamente cu buldozer pe tractor pe senile 65-80 CP, prin taierea damburilor si impingerea in goluri a pamintului sapat, teren catg. I si II (внутренние откосы)	100m2			25,44
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	0,1250	203,50	25,44
7	TsE04A	Nivelarea terenului natural si a platformelor de terasamente cu buldozer pe tractor pe senile 65-80 CP, prin taierea damburilor si impingerea in goluri a pamintului sapat, teren catg. I si II (берм площадки)	100m2			25,44
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	0,1250	203,50	25,44
8	TsH192A	Prelucrarea plantatiilor cu erbicide utilizand vermodelul manual "ОПІ-Г" ("глифосат")	100m2			35,05
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,5700	57,66	32,87
	2100000040	Erbicide"ОПІ-Г" ("глифосат")	kg	0,0250	87,50	2,19
	42121212121	apa	m3	0,0000	10,00	0,00
9	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3			395,32
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	57,66	57,08
	1411122201752	Piatra sparta	m3	1,1500	245,00	281,75
	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	233,33	49,00
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	15,45	6,49
10	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic	t			9 596,63
	23203226000401	Bitum	t	1,0300	9 300,00	9 579,34
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,3000	57,66	17,29
11	IzF04B	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatice, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatia curenta pe suprafete orizontale sau	m2			38,63

		inclinate pina la 40% plane sau curbe, cu carton bitumat, lipit pe toata suprafata cu mastic de bitum Рубероид				
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0800	57,66	4,61
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	1,5000	9,30	13,95
	2682132601626	Рубероид	m2	1,1000	16,50	18,15
	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	0,3000	0,50	0,15
	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,0005	700,00	0,35
	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	1,0000	1,00	1,00
	2922140006702	Macara de fereastra	h-ut	0,0017	28,75	0,05
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0110	33,47	0,37
12	IzK03C	Ecrane termoizolante din foi de polietilena (геомембрана)	m2			39,06
	7134050013240	Izolator - termic	h-om	0,2100	57,66	12,11
	252130671671	геомембрана	m2	1,1000	24,50	26,95
13	TsA02A	Saratura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint necoeziv sau slab coeziv adincime < 0,75 m teren usor	m3			43,24
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,7500	57,66	43,24
14	IzK03C	Ecrane termoizolante din foi de polietilena (геомембрана)	m2			39,06
	7134050013240	Izolator - termic	h-om	0,2100	57,66	12,11
	252130671671	геомембрана	m2	1,1000	24,50	26,95
15	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu	m3			17,87
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	57,66	17,87
16	DB19F	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 5,0 cm, cu asternere mecanica	m2			133,74
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0600	57,66	3,46
	1111000100013 10	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari	t	0,1180	1 066,67	125,87
	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,0030	250,00	0,75
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,0160	8,50	0,14
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0066	205,56	1,36
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0066	205,56	1,36
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0066	123,33	0,81
17	DB02A	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza sau a imbracamintilor existente in vederea aplicarii unui strat de uzura din mixtura asfaltica, executata cu suspensie de bitum filerizat la straturile din beton de ciment sau mixturi asfaltice	m2			10,71
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0200	57,66	1,15
	2413317346100	Suspensie de bitum filerizat	t	0,0010	9 300,00	9,30
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0260	10,00	0,26
18	DB16F	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 3,0 cm, cu asternere mecanica	m2			93,41
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0500	57,66	2,88
	1111000100013 11	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	0,0710	1 233,33	87,57
	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,0030	250,00	0,75
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,0080	8,50	0,07
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0040	205,56	0,82
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0040	205,56	0,82
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0040	123,33	0,49
19	TsE04A	Nivelarea terenului natural si a platformelor de terasamente cu buldozer pe tractor pe senile 65-80 CP, prin taierea damburilor si impingerea in goluri a pamintului sapat, teren catg. I si II берм	100m2			25,44
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	0,1250	203,50	25,44
20	TsE04A	Nivelarea terenului natural si a platformelor de terasamente cu buldozer pe tractor pe senile 65-80 CP, prin taierea damburilor si impingerea in goluri a pamintului sapat, teren catg. I si II (иловых площадок)	100m2			25,43
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	0,1250	203,50	25,43
21	TsH09C	Semanarea gazonului pe suprafetele taluzelor cu 1 kg saminta pe 100 mp	100m2			329,83

	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	5,2000	57,66	299,83
	0221107204435	Seminte de plante-graminee perene (pm)	kg	1,0000	30,00	30,00
22	TsC19B1	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 81-180 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. II	100 m3			313,39
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	1,5400	203,50	313,39
23	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3			395,32
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	57,66	57,08
	1411122201752	Piatra sparta	m3	1,1500	245,00	281,75
	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	233,33	49,00
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	15,45	6,49
24		Вертикальный дренаж тип I (3 шт)	buc			0,00
25	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg			23,07
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	57,66	10,96
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	57,66	0,58
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	57,66	0,58
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,0000	10,75	10,75
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	41,67	0,21
26	CC01F	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere	kg			14,65
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0500	57,66	2,88
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	57,66	0,17
	2710602300000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	1,0250	11,05	11,33
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	1,00	0,15
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	11,33	0,11
27	IzD05A K=2	Grunduirea manuala cu un strat de vopsea de miniu de plumb la utilaje tehnologice. (2 straturi)	t			356,31
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	2,3900	57,66	275,62
	3110500002401	Grund	kg	1,5600	24,33	75,91
	2320166200676	White spirit	kg	0,1100	18,30	4,03
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0760	5,00	0,76
28	IzD04A K=2.5	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 (5 straturi)	t			1 016,53
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	3,8200	57,66	550,65
	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	5,2000	34,57	449,41
	2320166200676	White spirit	kg	0,3600	18,30	16,47
29	CC09C	Montarea plasa rabbit pentru sustinere tencuielii la tavane, pereti, protectia termoizolatiilor, mascarea conductelor, aplicata la pereti , pe retea din otel - beton D = 6-8 mm, cu ochiuri 30-35 mm inclusiv (оцинк. d5мм ячейка 55x55)	m2			64,09
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,5500	57,66	31,71
	287312200531	Plasa sirna zincata d5мм ячейка 55x55	kg	0,4300	18,30	7,87
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	2,1500	11,05	23,76
	2734113805865	Sirma zincata moale d = 2 mm	kg	0,0350	17,33	0,61
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0050	28,75	0,14
30	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta (щебень гранитный)	m3			395,32
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	57,66	57,08
	141112220170	(щебень гранитный)	m3	1,1500	245,00	281,75
	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	233,33	49,00
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	15,45	6,49

Ofertant

SRL "IZODROMGAZ"

(funcția, semnătura)

Reconstructia statiei de epurare a apelor uzate din or.Causeni .ET.I

(denumirea obiectului)

DEVIZ LOCAL № 28

Platforma de namol tip I (poz. 8). Lucrari generale de constructie

Valoarea de deviz 689 737 Lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate	Total
1	TsC03B1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. II	100 m3	1,6800	622,17	1 045,25
2	TsE04A	Nivelarea terenului natural si a platformelor de terasamente cu buldozer pe tractor pe senile 65-80 CP, prin taierea damburilor si impingerea in goluri a pamintului sapat, teren catg. I si II	100m2	8,4000	25,44	213,68
3	TsD09A1	Compactarea cu tavalug picior de oaie de 2,5-5 t, cu tractor pe senile de 65-80 CP, a umpluturilor, in straturi succesive de 20-30 cm grosime, dupa compactare, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executandu-se cu pamint coeziv	100 m3	1,6800	1 174,85	1 973,75
4	TsC19B1	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 81-180 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. II	100 m3	1,6800	313,39	526,50
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	1,6800	327,64	550,43
6	TsE04A	Nivelarea terenului natural si a platformelor de terasamente cu buldozer pe tractor pe senile 65-80 CP, prin taierea damburilor si impingerea in goluri a pamintului sapat, teren catg. I si II (внутренние откосы)	100m2	3,4000	25,44	86,49
7	TsE04A	Nivelarea terenului natural si a platformelor de terasamente cu buldozer pe tractor pe senile 65-80 CP, prin taierea damburilor si impingerea in goluri a pamintului sapat, teren catg. I si II (берм площадки)	100m2	3,6000	25,44	91,58
8	TsH192A	Prelucrarea plantatiilor cu erbicide utilizand vermodelul manual "ОРП-Г" ("глифосат")	100m2	15,4000	35,08	540,22
9	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3	101,0000	395,32	39 927,49
10	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic	t	0,5460	9 596,63	5 239,76
11	IzF04B	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in	m2	80,0000	38,63	3 090,38

		terenuri fara ape freatice, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatie curenta pe suprafete horizontale sau inclinate pina la 40% plane sau curbe, cu carton bitumat, lipit pe toata suprafata cu mastic de bitum рубероид				
12	IzK03C	Ecrane termoizolante din foi de polietilena (геомембрана)	m2	408,0000	39,06	15 935,91
13	TsA02A	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint necoeziv sau slab coeziv adincime < 0,75 m teren usor	m3	22,0000	43,24	951,39
14	IzK03C	Ecrane termoizolante din foi de polietilena (геомембрана)	m2	90,0000	39,06	3 515,27
15	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	22,0000	17,87	393,24
16	DB19F	Imbracaminte de beton asphaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 5,0 cm, cu asternere mecanica	m2	840,0000	133,74	112 341,61
17	DB02A	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza sau a imbracamintilor existente in vederea aplicarii unui strat de uzura din mixtura asphaltica, executata cu suspensie de bitum filerizat la straturile din beton de ciment sau mixturi asphaltice	m2	840,0000	10,71	8 999,09
18	DB16F	Imbracaminte de beton asphaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 3,0 cm, cu asternere mecanica	m2	840,0000	93,41	78 460,39
19	TsE04A	Nivelarea terenului natural si a platformelor de terasamente cu buldozer pe tractor pe senile 65-80 CP, prin taierea damburilor si impingerea in goluri a pamintului sapat, teren catg. I si II берм	100m2	3,6000	25,44	91,58
20	TsE04A	Nivelarea terenului natural si a platformelor de terasamente cu buldozer pe tractor pe senile 65-80 CP, prin taierea damburilor si impingerea in goluri a pamintului sapat, teren catg. I si II (иловых площадок)	100m2	0,6000	25,43	15,26
21	TsH09C	Semanarea gazonului pe suprafetele taluzelor cu 1 kg saminta pe 100 mp	100m2	0,6000	329,83	197,90
22	TsC19B1	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 81-180 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. II	100 m3	0,9000	313,39	282,05
23	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3	12,0000	395,32	4 743,86
24		Вертикальный дренаж тип I (3 шт)	buc			
25	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg	4 579,8000	23,07	105 642,01
26	CC01F	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii	kg	241,8000	14,65	3 541,30

		continue si radiere				
27	IzD05A K=2	Grunduirea manuala cu un strat de vopsea de miniu de plumb la utilaje tehnologice. (2 straturi)	t	4,5800	356,31	1 631,91
28	IzD04A K=2.5	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 (5 straturi)	t	4,5800	1 016,53	4 655,72
29	CC09C	Montarea plasa rabit pentru sustinere tencuielii la tavane, pereti, protectia termoizolatiilor, mascarea conductelor, aplicata la pereti , pe retea din otel - beton D = 6-8 mm, cu ochiuri 30-35 mm inclusiv (оцинк. d5мм ячейка 55x55)	m2	354,0000	64,09	22 687,80
30	TsC54B	Strat de fundatie din piatra Sparta Щебень гранитный	m3	10,2000	395,32	4 032,28
Total			Lei			421 403
Fondul social si medical			22,5 %			20 987
Transportarea			10 %			31 188
Total						473 578
Cheltuieli de regie			14,5 %			68 668
Total						542 246
Beneficiu de deviz			6 %			32 534
Total						574 780
TVA			20 %			114 957

Total deviz:

689 737

Inclusiv salariu

93 277

Ofertant

SRL "IZODROMGAZ"

(funcția, semnătura)

Reconstructia statiei de epurare a apelor uzate din or.Causeni

WinCmera
Formular Nr.3

.ET.I

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 29

Conducte proces tehnologic. Platforma de namol (poz. 8-15, 19-23)

Valoarea de deviz 909 959 Lei

Intocmit in prețuri curente

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

Manopera :

1.	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	194,4000	57,66	11 209,10
2.	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	270,8400	57,66	15 616,63
3.	7212030022700	Sudor	h-om	12,0000	57,66	691,92
4.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	228,0000	57,66	13 146,48
5.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	602,9100	57,66	34 763,79
6.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1 680,4000	57,66	96 891,86
Total manopera						172 319

Materiale:

1.	1411122201752	Piatra sparta	m3	700,3500	245,00	171 585,75
2.	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	3 661,2000	1,00	3 661,20
3.	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	1,9440	700,00	1 360,80
4.	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	5 508,0000	9,30	51 224,40
5.	2521216701160	Teava D160 mm PIBX SN4	m	783,9720	129,20	101 289,18
6.	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	1 101,6000	0,50	550,80
7.	277527630980	Затвор щитовой четырехрусный	kg	1 200,0000	11,20	13 440,00
8.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	6,0000	41,67	250,02
9.	4100126202818	Apa	m3	60,9000	10,00	609,00
Total materiale de construcții						343 971

Utilaje de construcții:

1.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	255,7800	15,45	3 951,80
2.	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	127,8900	233,33	29 840,58
3.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	3,2400	28,75	93,15
4.	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,7320	37,50	27,45
5.	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	42,1200	33,47	1 409,76
Total utilaje de construcții						35 323

Total	Lei	551 613
Fondul social si medical	22,5 %	38 772
Transportarea	10 %	34 397
Total		624 782
Cheltuieli de regie	14,5 %	90 594
Total		715 376
Beneficiu de deviz	6 %	42 923
Total		758 299
TVA	20 %	151 660

Total deviz:

909 959

Ofertant

SRL "IZODROMGAZ"

(funcția, semnătura)

Obiect

**Reconstrucția stației de epurare a apelor uzate din
or.Causeni .ET.I****Catalog de prețuri unitare pentru obiectul № 29
Conducte proces tehnologic. Platforma de namol (poz. 8-15, 19-23)**

№ 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	RCsA01A	Sapaturi manuale de pamint in spatii limitate,avind sub 1,00 m latime si maximum 1,5 m adincime, cu taluz vertical, pentru gropi poligonale de fundatii, santuri, canale etc., executate in cantitati de pina la 20 mc la un punct de lucru cu maluri nesprijinite	m3			223,72
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	3,8800	57,66	223,72
2	IzF04F K=2	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatice, inclusiv scafele si doliiile din hidroizolatia curenta pe suprafete inclinate peste 40% sau verticale plane sau curbe, cu mastic de bitum sau bitum cu adaos de cauciuc, aplicat cu peria sau gletuitorul de cauciuc (cosoroaba)	m2			42,91
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0600	57,66	6,92
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	1,7000	9,30	31,62
	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	0,3400	0,50	0,34
	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,0006	700,00	0,84
	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	1,1300	1,00	2,26
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0010	28,75	0,06
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0130	33,47	0,87
3	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3			395,32
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	57,66	57,08
	1411122201752	Piatra sparta	m3	1,1500	245,00	281,75
	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	233,33	49,00
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	15,45	6,49
4	Aca07B	Montarea in pamint, in exteriorul cladirilor, a tevilor din PVC tip 4(G) sau 3(M), avind diametrul de 160 mm ПВХ SN4	m			159,74
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,3700	57,66	21,33
	2521216701160	Teava D160 mm ПВХ SN4	m	1,0500	129,20	138,37
	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,0010	37,50	0,04
5	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3			395,32
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	57,66	57,08
	1411122201752	Piatra sparta	m3	1,1500	245,00	281,75
	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	233,33	49,00
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	15,45	6,49
6	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (затвор щитовой четырехъярусный)	kg			23,52
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	57,66	10,96
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	57,66	0,58
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	57,66	0,58
	277527630980	Затвор щитовой четырехъярусный	kg	1,0000	11,20	11,20
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	41,67	0,21

Ofertant

SRL "IZODROMGAZ"

(funcția, semnătura)

Reconstructia statiei de epurare a apelor uzate din or.Causeni .ET.I

(denumirea obiectului)

DEVIZ LOCAL № 29

Conducte proces tehnologic. Platforma de namol (poz. 8-15, 19-23)

Valoarea de deviz 909 959 Lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	RCsA01A	Sapaturi manuale de pamint in spatii limitate,avind sub 1,00 m latime si maximum 1,5 m adincime, cu taluz vertical, pentru gropi poligonale de fundatii, santuri, canale etc., executate in cantitati de pina la 20 mc la un punct de lucru cu maluri nesprijinite	m3	430,0000	223,72	96 199,94
2	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)2 sloia	m2	1 620,0000	42,91	69 509,21
3	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3	460,0000	395,32	181 847,98
4	AcA07B	Montarea in pamint, in exteriorul cladirilor, a tevilor din PVC tip 4(G) sau 3(M), avind diametrul de 160 mm ПВХ SN4	m	732,0000	159,74	116 933,26
5	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3	149,0000	395,32	58 902,94
6	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (затвор щитовой четырехрусный)	kg	1 200,0000	23,52	28 220,34
Total			Lei			551 613
Fondul social si medical				22,5 %		38 772
Transportarea				10 %		34 397
Total						624 782
Cheltuieli de regie				14,5 %		90 594
Total						715 376
Beneficiu de deviz				6 %		42 923
Total						758 299
TVA				20 %		151 660

Total deviz:**909 959**

Inclusiv salariu

172 319

Ofertant

SRL "IZODROMGAZ"

(funcția, semnătura)

Reconstructia statiei de epurare a apelor uzate din or.Causeni .ET.I

WinCmera
Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 30

Platforma de namol tip I (poz. 9). Lucrari generale de constructie

Valoarea de deviz 689 854 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 № 30:						

Manopera :

1.	7123020011140	Fierar beton	h-om	206,7900	57,66	11 923,51
2.	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	4,1600	57,66	239,87
3.	7129040010110	Asfaltator	h-om	109,2000	57,66	6 296,47
4.	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	6,4000	57,66	369,02
5.	7134050013240	Izolator - termic	h-om	104,5800	57,66	6 030,08
6.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	65,6314	57,66	3 784,31
7.	7212030022700	Sudor	h-om	45,7980	57,66	2 640,71
8.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	870,1620	57,66	50 173,54
9.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	159,5260	57,66	9 198,26
10.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	46,5234	57,66	2 682,54
Total manopera						93 337

Materiale:

1.	0221107204435	Seminte de plante-graminee perene (pm)	kg	0,8000	30,00	24,00
2.	111100010001310	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari	t	99,1200	1 066,67	105 728,33
3.	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	59,6400	1 233,33	73 555,80
4.	141112220170	(щебень гранитный)	m3	11,7300	245,00	2 873,85
5.	1411122201752	Piatra sparta	m3	129,9500	245,00	31 837,75
6.	1421102200000	Nisip bitumat	t	5,0400	250,00	1 260,00
7.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,6962	5,00	3,48
8.	2010237318750	Distantieri	buc	36,2700	1,00	36,27
9.	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	80,0000	1,00	80,00
10.	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,0400	700,00	28,00
11.	2100000040	Erbicide"ОПІ-Г" ("глифосат")	kg	0,3850	87,50	33,69
12.	2320166200676	White spirit	kg	5,1296	18,30	93,87
13.	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	120,0000	9,30	1 116,00
14.	23203226000401	Bitum	t	0,5624	9 300,00	5 230,32
15.	2413317346100	Suspensie de bitum filerizat	t	0,8400	9 300,00	7 812,00
16.	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	59,5400	34,57	2 058,30
17.	252130671671	геомембрана	m2	448,8000	24,50	10 995,60
18.	252130671671	геомембрана	m2	99,0000	24,50	2 425,50
19.	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	24,0000	0,50	12,00

20.	268213260160	(рубероид)	m2	88,0000	16,50	1 452,00
21.	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	761,1000	11,05	8 410,16
22.	2710602300000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	247,8450	11,05	2 738,69
23.	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	20,1600	8,50	171,36
24.	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	2,4180	11,33	27,40
25.	2734113805865	Sirma zincata moale d = 2 mm	kg	12,3900	17,33	214,72
26.	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	4 579,8000	10,75	49 232,85
27.	287312200531	Plasa sirma zincata d5mm ячейка 55x55	kg	152,2200	18,30	2 785,63
28.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	22,8990	41,67	954,20
29.	3110500002401	Grund	kg	14,2896	24,33	347,67
30.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	21,8400	10,00	218,40
31.	4100126202818	Apa	m3	12,3585	10,00	123,59
Total materiale de construcții						311 883

Utilaje de construcții:

1.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	51,7440	15,45	799,45
2.	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	25,8720	233,33	6 036,71
3.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,1360	28,75	3,91
4.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	1,7700	28,75	50,89
5.	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,1638	57,66	9,44
6.	2952240004001	Compactor static tractat fara tractor de 2,5-5 tf (tavalug)	h-ut	6,1824	145,00	896,45
7.	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	8,9040	205,56	1 830,30
8.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	8,9040	205,56	1 830,30
9.	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	8,9040	123,33	1 098,13
10.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	3,4440	303,50	1 045,25
11.	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	5,1548	203,50	1 049,02
12.	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	3,9732	203,50	808,55
13.	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,8800	33,47	29,45
14.	2952500005607	Tractor pe senile 80 cp	h-ut	6,1824	123,33	762,48
Total utilaje de construcții						16 249

Total	Lei	421 469
Fondul social si medical	22,5 %	21 001
Transportarea	10 %	31 188
Total		473 658
Cheltuieli de regie	14,5 %	68 680
Total		542 338
Beneficiu de deviz	6 %	32 540
Total		574 878
TVA	20 %	114 976

Total deviz:

689 854

Ofertant

SRL "IZODROMGAZ"

(funcția, semnătura)

Obiect

Reconstructia statiei de epurare a apelor uzate din
or.Causeni .ET.ICatalog de prețuri unitare pentru obiectul № 30
Platforma de namol tip I (poz. 9). Lucrari generale de constructie

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	TsC03B1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. II	100 m3			622,17
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,0500	303,50	622,17
2	TsE04A	Nivelarea terenului natural si a platformelor de terasamente cu buldozer pe tractor pe senile 65-80 CP, prin taierea damburilor si impingerea in goluri a pamintului sapat, teren catg. I si II	100m2			25,44
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	0,1250	203,50	25,44
3	TsD09A1	Compactarea cu tavalug picior de oaie de 2,5-5 t, cu tractor pe senile de 65-80 CP, a umpluturilor, in straturi succesive de 20-30 cm grosime, dupa compactare, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se cu pamint coeziv	100 m3			1 174,85
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	3,2500	57,66	187,39
	2952500005607	Tractor pe senile 80 cp	h-ut	3,6800	123,33	453,86
	2952240004001	Compactor static tractat fara tractor de 2,5-5 tf (tavalug)	h-ut	3,6800	145,00	533,60
4	TsC19B1	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 81-180 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. II	100 m3			313,39
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	1,5400	203,50	313,39
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			327,64
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,6100	203,50	327,64
6	TsE04A	Nivelarea terenului natural si a platformelor de terasamente cu buldozer pe tractor pe senile 65-80 CP, prin taierea damburilor si impingerea in goluri a pamintului sapat, teren catg. I si II (внутренние откосы)	100m2			25,44
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	0,1250	203,50	25,44
7	TsE04A	Nivelarea terenului natural si a platformelor de terasamente cu buldozer pe tractor pe senile 65-80 CP, prin taierea damburilor si impingerea in goluri a pamintului sapat, teren catg. I si II (берм площадки)	100m2			25,44
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	0,1250	203,50	25,44
8	TsH192A	Prelucrarea plantatiilor cu erbicide utilizand vermodelul manual "ОРП-Г" ("глифосат")	100m2			35,08
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,5700	57,66	32,87
	2100000040	Erbicide"ОРП-Г" ("глифосат")	kg	0,0250	87,50	2,19
	4100126202818	Apa	m3	0,0025	10,00	0,03
9	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3			395,32
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	57,66	57,08
	1411122201752	Piatra sparta	m3	1,1500	245,00	281,75
	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	233,33	49,00
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	15,45	6,49
10	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic	t			9 596,63
	23203226000401	Bitum	t	1,0300	9 300,00	9 579,34
	2952220000000	Autogudronator 3500 I - 3600 I	h-ut	0,3000	57,66	17,29

11	IzF04B	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 orizontale sau inclinate pina la 40% plane sau curbe, cu carton bitumat, lipit pe toata suprafata cu mastic de bitum (рубероид)	m2			38,63
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0800	57,66	4,61
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	1,5000	9,30	13,95
	268213260160	(рубероид)	m2	1,1000	16,50	18,15
	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	0,3000	0,50	0,15
	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,0005	700,00	0,35
	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	1,0000	1,00	1,00
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0017	28,75	0,05
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0110	33,47	0,37
12	IzK03C	Ecrane termoizolante din foi de polietilena (геомембрана)	m2			39,06
	7134050013240	Izolator - termic	h-om	0,2100	57,66	12,11
	252130671671	геомембрана	m2	1,1000	24,50	26,95
13	TsA02A	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint necoeziv sau slab coeziv adincime < 0,75 m teren usor	m3			43,24
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,7500	57,66	43,24
14	IzK03C	Ecrane termoizolante din foi de polietilena (геомембрана)	m2			39,06
	7134050013240	Izolator - termic	h-om	0,2100	57,66	12,11
	252130671671	геомембрана	m2	1,1000	24,50	26,95
15	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu	m3			17,87
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	57,66	17,87
16	DB19F	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 5,0 cm, cu asternere mecanica	m2			133,74
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0600	57,66	3,46
	111100010001310	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari	t	0,1180	1 066,67	125,87
	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,0030	250,00	0,75
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,0160	8,50	0,14
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0066	205,56	1,36
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0066	205,56	1,36
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0066	123,33	0,81
17	DB02A	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza sau a imbracamintilor existente in vederea aplicarii unui strat de uzura din mixtura asfaltica, executata cu suspensie de bitum filerizat la straturile din beton de ciment sau mixturi asfaltice	m2			10,71
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0200	57,66	1,15
	2413317346100	Suspensie de bitum filerizat	t	0,0010	9 300,00	9,30
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0260	10,00	0,26
18	DB16F	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 3,0 cm, cu asternere mecanica	m2			93,41
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0500	57,66	2,88
	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	0,0710	1 233,33	87,57
	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,0030	250,00	0,75
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,0080	8,50	0,07
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0040	205,56	0,82
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0040	205,56	0,82
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0040	123,33	0,49
19	TsE04A	Nivelarea terenului natural si a platformelor de terasamente cu buldozer pe tractor pe senile 65-80 CP, prin taierea damburilor si impingerea in goluri a pamintului sapat, teren catg. I si II берм	100m2			25,44
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	0,1250	203,50	25,44

20	TsE04A	Nivelarea terenului natural si a platformelor de terasamente cu buldozer pe tractor pe senile 65-80 CP, prin taierea damburilor si impingerea in goluri a pamintului sapat, teren catg. I si II (иловых площадок)	100m2			25,43
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	0,1250	203,50	25,43
21	TsH09C	Semanarea gazonului pe suprafetele taluzelor cu 1 kg saminta pe 100 mp	100m2			329,84
	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	5,2000	57,66	299,84
	0221107204435	Seminte de plante-graminee perene (pm)	kg	1,0000	30,00	30,00
22	TsC19B1	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 81-180 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. II	100 m3			313,39
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	1,5400	203,50	313,39
23	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3			395,32
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	57,66	57,08
	1411122201752	Piatra sparta	m3	1,1500	245,00	281,75
	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	233,33	49,00
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	15,45	6,49
24		Вертикальный дренаж тип I (3 шт)	buc			0,00
25	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg			23,07
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	57,66	10,96
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	57,66	0,58
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	57,66	0,58
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,0000	10,75	10,75
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	41,67	0,21
26	CC01F	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere	kg			14,65
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0500	57,66	2,88
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	57,66	0,17
	2710602300000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	1,0250	11,05	11,33
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	1,00	0,15
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	11,33	0,11
27	IzD05A K=2	Grunduirea manuala cu un strat de vopsea de miniu de plumb la utilaje tehnologice. (2 straturi)	t			356,31
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	2,3900	57,66	275,62
	3110500002401	Grund	kg	1,5600	24,33	75,91
	2320166200676	White spirit	kg	0,1100	18,30	4,03
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0760	5,00	0,76
28	IzD04A K=2.5	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 (5 straturi)	t			1 016,53
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	3,8200	57,66	550,65
	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	5,2000	34,57	449,41
	2320166200676	White spirit	kg	0,3600	18,30	16,47
29	CC09C	Montarea plasa rabit pentru sustinere tencuiei la tavane, pereti, protectia termoizolatiilor, mascarea conductelor, aplicata la pereti , pe retea din otel - beton D = 6-8 mm, cu ochiuri 30-35 mm inclusiv (оцинк. d5мм ячейка 55x55)	m2			64,09
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,5500	57,66	31,71
	287312200531	Plasa sirma zincata d5мм ячейка 55x55	kg	0,4300	18,30	7,87
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	2,1500	11,05	23,76
	2734113805865	Sirma zincata moale d = 2 mm	kg	0,0350	17,33	0,61
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0050	28,75	0,14
30	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta (щебень гранитный)	m3			395,32
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	57,66	57,08
	141112220170	(щебень гранитный)	m3	1,1500	245,00	281,75
	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	233,33	49,00
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	15,45	6,49

Ofertant

SRL "IZODROMGAZ"

(funcția, semnătura)

Reconstructia statiei de epurare a apelor uzate din or.Causeni .ET.I

(denumirea obiectului)

DEVIZ LOCAL № 30

Platforma de namol tip I (poz. 9). Lucrari generale de constructie

Valoarea de deviz 689 854 Lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
1	TsC03B1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. II	100 m3	1,6800	622,17	1 045,25
2	TsE04A	Nivelarea terenului natural si a platformelor de terasamente cu buldozer pe tractor pe senile 65-80 CP, prin taierea damburilor si impingerea in goluri a pamintului sapat, teren catg. I si II	100m2	8,4000	25,44	213,68
3	TsD09A1	Compactarea cu tavalug picior de oaie de 2,5-5 t, cu tractor pe senile de 65-80 CP, a umpluturilor, in straturi succesive de 20-30 cm grosime, dupa compactare, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se cu pamint coeziv	100 m3	1,6800	1 174,85	1 973,75
4	TsC19B1	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 81-180 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. II	100 m3	1,6800	313,39	526,50
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	1,6800	327,64	550,43
6	TsE04A	Nivelarea terenului natural si a platformelor de terasamente cu buldozer pe tractor pe senile 65-80 CP, prin taierea damburilor si impingerea in goluri a pamintului sapat, teren catg. I si II (внутренние откосы)	100m2	3,4000	25,44	86,49
7	TsE04A	Nivelarea terenului natural si a platformelor de terasamente cu buldozer pe tractor pe senile 65-80 CP, prin taierea damburilor si	100m2	3,6000	25,44	91,58

		impingerea in goluri a pamintului sapat, teren catg. I si II берм площадки)				
8	TsH192A	Prelucrarea plantatiilor cu erbicide utilizand vermodelul manual "ОПІ-Г" ("глифосат")	100m2	15,4000	35,08	540,22
9	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3	101,0000	395,32	39 927,49
10	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic	t	0,5460	9 596,63	5 239,76
11	IzF04B	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatice, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatia curenta pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 40% plane sau curbe, cu carton bitumat, lipit pe toata suprafata cu mastic de bitum (рубероид)	m2	80,0000	38,63	3 090,38
12	IzK03C	Ecrane termoizolante din foi de polietilena (геомембрана)	m2	408,0000	39,06	15 935,91
13	TsA02A	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint necoeziv sau slab coeziv adincime < 0,75 m teren usor	m3	22,0000	43,24	951,39
14	IzK03C	Ecrane termoizolante din foi de polietilena (геомембрана)	m2	90,0000	39,06	3 515,27
15	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	22,0000	17,87	393,24
16	DB19F	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 5,0 cm, cu asternere mecanica	m2	840,0000	133,74	112 341,61
17	DB02A	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza sau a imbracamintilor existente in vederea aplicarii unui strat de uzura din mixtura asfaltica, executata cu suspensie de bitum filerizat la straturile din beton de ciment sau mixturi asfaltice	m2	840,0000	10,71	8 999,09
18	DB16F	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 3,0 cm, cu asternere mecanica	m2	840,0000	93,41	78 460,39
19	TsE04A	Nivelarea terenului natural si a platformelor de terasamente cu buldozer pe tractor pe senile 65-80 CP, prin taierea damburilor si impingerea in goluri a pamintului sapat, teren catg. I si II берм	100m2	3,6000	25,44	91,58
20	TsE04A	Nivelarea terenului natural si a	100m2	0,6000	25,43	15,26

		platformelor de terasamente cu buldozer pe tractor pe senile 65-80 CP, prin taierea damburilor si impingerea in goluri a pamintului sapat, teren catg. I si II (иловых площадок)				
21	TsH09C	Semanarea gazonului pe suprafetele taluzelor cu 1 kg saminta pe 100 mp	100m2	0,8000	329,84	263,87
22	TsC19B1	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 81-180 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. II	100 m3	0,9000	313,39	282,05
23	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3	12,0000	395,32	4 743,86
24		Вертикальный дренаж тип I (3 шт)	buc			
25	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg	4 579,8000	23,07	105 642,01
26	CC01F	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere	kg	241,8000	14,65	3 541,30
27	IzD05A K=2	Grunduirea manuala cu un strat de vopsea de miniu de plumb la utilaje tehnologice. (2 straturi)	t	4,5800	356,31	1 631,91
28	IzD04A K=2.5	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 (5 straturi)	t	4,5800	1 016,53	4 655,72
29	CC09C	Montarea plasa rabbit pentru sustinere tencuiei la tavane, pereti, protectia termoizolatiilor, mascarea conductelor, aplicata la pereti , pe retea din otel - beton D = 6-8 mm, cu ochiuri 30-35 mm inclusiv (оцинк. d5мм ячейка 55x55)	m2	354,0000	64,09	22 687,80
30	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta (щебень гранитный)	m3	10,2000	395,32	4 032,28
Total			Lei			421 469
Fondul social si medical			22,5 %			21 001
Transportarea			10 %			31 188
Total						473 658
Cheltuieli de regie			14,5 %			68 680
Total						542 338
Beneficiu de deviz			6 %			32 540
Total						574 878
TVA			20 %			114 976

Total deviz:
Inclusiv salariu

689 854
93 337

Ofertant

SRL "IZODROMGAZ"

(funcția, semnătura)

Reconstructia statiei de epurare a apelor uzate din or.Causeni .ET.I

WinCmera
Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 31 Retea industrială de apă și canalizare

Valoarea de deviz 3 342 349 Lei

Intocmit în prețuri curente

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

Manopera :

1.	2852107335349	Lucru la masina	h-om	0,5000	57,66	28,83
2.	7122050013400	Zidar	h-om	1,6576	57,66	95,58
3.	7123010010200	Betonist	h-om	32,7750	57,66	1 889,81
4.	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,8640	57,66	49,82
5.	7123030012500	Montator P.B	h-om	3,9000	57,66	224,88
6.	7124010010700	Dulgher	h-om	18,6000	57,66	1 072,48
7.	71240100107001	Dulgher	h-om	4,7000	57,66	271,00
8.	7124010010750	Dulgher 5	h-om	9,9600	57,66	574,29
9.	7129040010110	Asfaltator	h-om	10,6400	57,66	613,50
10.	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	38,6100	57,66	2 226,26
11.	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	1,8864	57,66	108,77
12.	7134050013240	Izolator - termic	h-om	18,8640	57,66	1 087,70
13.	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	2,3000	57,66	132,62
14.	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	3,8500	57,66	221,99
15.	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1 465,4959	57,66	84 500,51
16.	7136080025000	Montator conducte	h-om	86,3517	57,66	4 979,05
17.	7136080025001	Montator	h-om	330,7836	57,66	19 072,98
18.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	15,0903	57,66	870,10
19.	7212030022700	Sudor	h-om	32,8176	57,66	1 892,26
20.	7212030022701	Sudor gaze	h-om	7,6000	57,66	438,21
21.	7214210026810	Montator conducte, constructii metalice	h-om	5,8200	57,66	335,58
22.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	251,1344	57,66	14 480,41
23.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1 289,3944	57,66	74 346,48
24.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	54,0596	57,66	3 117,10
25.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	211,7176	57,66	12 207,63
26.	9310060019930	Muncitor	h-om	2,3944	57,66	138,06
Total manopera						224 976

Materiale:

1.	0011	Задвижка чугунная фланцевая Ду250	buc	3,0000	8 507,30	25 521,90
2.	0013	Водомер Ду50	buc	1,0000	3 950,00	3 950,00
3.	0014	Фильтр Ду50	buc	1,0000	738,33	738,33
4.	0015	Пожарный гидрант Н=0,75, D150	buc	1,0000	3 850,00	3 850,00
5.	0016	Пожарная подставка чугунная, Ду150	buc	1,0000	2 750,00	2 750,00
6.	0017	Затвор ножевой шиберный Ду300	buc	2,0000	10 800,00	21 600,00
7.	0018	Затвор ножевой шиберный Ду400	buc	4,0000	24 720,00	98 880,00
8.	0019	Затвор ножевой шиберный Ду500	buc	2,0000	33 650,00	67 300,00
9.	0020	Затвор шиберный 200x200	buc	2,0000	9 750,00	19 500,00
10.	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	7,8470	1 233,33	9 677,94

11.	1411122201752	Piatra sparta	m3	15,2950	245,00	3 747,28
12.	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,3990	250,00	99,75
13.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0	m3	9,5261	212,50	2 024,28
14.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,2147	5,00	1,08
15.	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0372	2 833,33	105,40
16.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0248	2 833,33	70,27
17.	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0248	2 833,33	70,27
18.	2010102905951	Sipci de foioase	m3	0,1200	2 833,33	340,00
19.	2010102906950	Rigle de foioase	m3	0,1200	2 833,33	340,00
20.	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	9,1355	145,00	1 324,65
21.	2010102918804	Cherestea, rasin., calitatea IV	m3	0,0002	2 833,33	0,57
22.	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	2,4800	100,00	248,00
23.	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	94,3200	1,00	94,32
24.	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,0472	700,00	33,04
25.	2112307324986	Hirtie, sulfit	kg	2,7510	23,50	64,65
26.	2124117000002	Fosfat de amoniu, praf, calitate superioara	kg	1,2000	33,15	39,78
27.	2320116200535	Benzina extractie	l	0,1500	15,00	2,25
28.	2320166200676	White spirit	kg	1,1421	18,30	20,91
29.	2320166200755	Petrol	kg	0,8000	13,50	10,80
30.	2320186201486	Uleiuri motoare aprind.scintei nead. tip M 30	kg	0,0400	17,50	0,70
31.	2320187315789	Decofrol	kg	2,9760	15,00	44,64
32.	2320322600048	Bitum pt. hidroizolatii tip H 80/90 S 7064	kg	144,3096	9,30	1 342,08
33.	2411115904512	Oxigen tehnic	m3	12,7505	19,23	245,19
34.	2413547308164	Carbura de calciu	kg	27,7130	21,33	591,12
35.	24142161094821	Pasta antisepetica	kg	8,0000	61,20	489,60
36.	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	12,6360	34,57	436,83
37.	2430116104841	Vopsele uscate pentru vopsiri interioare	kg	0,0080	93,50	0,75
38.	2430127317192	Diamoniu fosfat	kg	4,6000	18,70	86,02
39.	25132066215001	Banda de avertizare	m	1 006,0200	0,80	804,81
40.	2513736601150	Garnituri cauciuc cu insertii D150	buc	1,0000	24,50	24,50
41.	2513736601250	Garnituri cauciuc D250	buc	6,0000	35,60	213,60
42.	2513736601300	Garnituri cauciuc D300	buc	8,0000	45,10	360,80
43.	251373660150	Garnituri cauciuc cu insertii D50	buc	12,0000	16,33	195,96
44.	2513736621815	Placi tehnice de cauciuc pentru garnituri	kg	0,1980	41,33	8,18
45.	2521216701160	Teava D160 mm PIBX SN4	m	79,8424	129,20	10 315,64
46.	2521216701250	Teava din polietilena D250x14,8 mm PE100 SDR17 PN10	m	363,9282	431,10	156 889,45
47.	2521216701315	Teava din polietilena D315x7,7 mm SDR41 SN4	m	120,4551	308,50	37 160,40
48.	2521216701316	Teava din polietilena D315x18,7 mm SDR17 SN10	m	192,7282	686,10	132 230,82
49.	2521216701355	Teava din polietilena DD355x13,6 mm PE100 PN6 SDR26	m	51,2575	580,50	29 754,98
50.	2521216701400	Teava din polietilena D400x15,3 mm PE100 PN6 SDR26	m	36,9054	735,30	27 136,54
51.	2521216701500	Teava din polietilena D500x18,1 mm PE100 PN6 SDR26	m	123,0180	1 148,10	141 236,97
52.	252121670160	Teava din polietilena D160	m	303,4013	177,80	53 944,75
53.	2521216701630	Teava din polietilena D630x15,4 mm PIBX SN4	m	375,7175	994,15	373 519,55
54.	252121670176	Teava din otel D76x4mm	m	138,9255	77,33	10 743,11
55.	252121670200	Teava din polietilena D200x4,9 mm SDR41 SN4	m	738,6712	120,60	89 083,74
56.	2521216710051	Teava polietilena D 50x3.0mm PE100 PN10 SDR17	m	195,5850	17,90	3 500,97
57.	2521216710075	Teava polietilena D75x2,9 mm PE100 PN6 SDR26	m	642,4215	26,86	17 255,44
58.	2521216710076	Teava polietilena D75x4.5 mm PE100 PN10 SDR17	m	96,2880	39,86	3 838,04
59.	252315671311	Mufa PE D250	buc	2,0000	1 082,00	2 164,00
60.	252315671312	Mufa PE D315	buc	2,0000	1 505,20	3 010,40
61.	252315671381	Отвод PE 30' PN10 D75 compr	buc	1,0000	160,83	160,83
62.	252315671382	Отвод PE 60' PN10 D50 compr	buc	2,0000	83,33	166,66
63.	252315671383	Тройник PE D75x50 compr	buc	1,0000	205,83	205,83
64.	252315671384	Тройник PE D50x50 compr	buc	2,0000	90,00	180,00
65.	252315671385	переход PE PN10 D75x50 EF	buc	17,0000	176,30	2 997,10
66.	252315671386	переход PE PN10 D160x90 EF	buc	1,0000	715,20	715,20
67.	252315671387	переход PE PN10 D90x75 EF	buc	1,0000	271,20	271,20
68.	252315671388	Mufa PE D50mm EF	buc	4,0000	66,75	267,00

69.	2524906711200	Отвод ПВХ 45'D200	buc	7,0000	67,58	473,06
70.	2524906711201	Отвод ПВХ 90'D200	buc	7,0000	85,50	598,50
71.	2524906711202	Тройник ПВХ 45' D200x200 mm	buc	7,0000	146,25	1 023,75
72.	2524906711203	Заглушка ПВХ D200 mm	buc	7,0000	25,60	179,20
73.	2524906711204	Отвод PE100 PN10 45' D315	buc	4,0000	1 404,10	5 616,40
74.	2524906711205	Отвод PE100 PN10 90' D315	buc	2,0000	2 109,80	4 219,60
75.	2524906711206	Отвод PE100 PN10 45' D250	buc	4,0000	889,47	3 557,88
76.	2524906711207	Отвод PE100 PN10 90' D250	buc	5,0000	1 301,60	6 508,00
77.	2524906711208	переход PE PN6 D315x250 mm	buc	1,0000	883,30	883,30
78.	2524906711209	переход PE-СТАЛЬ D250 mm	buc	2,0000	4 400,00	8 800,00
79.	2524906711210	Втулка под фланец PE D250 mm	buc	6,0000	710,80	4 264,80
80.	2524906711211	Втулка под фланец PE D315 mm	buc	8,0000	1 351,20	10 809,60
81.	2524906711212	Втулка под фланец PE D160 mm	buc	1,0000	180,15	180,15
82.	2624102101102	Mortar gata preparat	m3	0,0888	845,00	75,04
83.	2640112302501	Caramizi ceramice pline, cu goluri sau silicate de dim. 250 x 120 x 65 mm	buc	145,7800	3,33	485,45
84.	2651122100402	Ciment	kg	17,7400	1,61	28,56
85.	26511221004022	Ciment M-400	kg	46,0595	1,61	74,16
86.	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	29,4278	0,50	14,71
87.	2661126415215	Placi prefabricate pt. camine КЦД-15 (0,38 m3)	buc	27,0000	883,33	23 849,91
88.	2661126415216	Inel prefabricat pt. camine КЦ-15-6	buc	14,0000	475,00	6 650,00
89.	2661126415219	Inel prefabricat pt. camine КЦ-15-9 (0,4 m3)	buc	29,0000	687,50	19 937,50
90.	2661126415219a	Inel prefabricat pt. camine КЦ-15-9a (0,4 m3)	buc	4,0000	687,50	2 750,00
91.	26611264152711	Placi prefabricate pt. camine КЦП1-15-2(0,27 m3)	buc	26,0000	858,33	22 316,58
92.	2661126415451	Inel de reazem КЦО-1(0,02 m3)	buc	138,0000	120,00	16 560,00
93.	2661126415453	Inel de reazem КЦ 7-3(0,06 m3)	buc	11,0000	150,00	1 650,00
94.	26611264331510	Placi prefabricate pt. camine КЦД-10 (0,18 m3)	buc	43,0000	358,33	15 408,19
95.	26611264331511	Inel prefabricat pt. camine КЦ-10-9 (0,24 m3)	buc	26,0000	425,00	11 050,00
96.	26611264331525	Placi prefabricate pt. camine КЦП1-10-2(0,1 m3)	buc	41,0000	300,00	12 300,00
97.	2661126433153	Inel prefabricat pt. camine КЦ-10-3	buc	1,0000	170,83	170,83
98.	2661126433156	Inel prefabricat pt. camine КЦ-10-6	buc	37,0000	325,00	12 025,00
99.	2663102100002	Beton B12.5	m3	7,6987	1 100,00	8 468,57
100.	2663102100003	Beton B15	m3	29,3610	1 150,00	33 765,16
101.	2663102100010	Beton B7.5	m3	2,1848	1 050,00	2 294,04
102.	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	4,9552	845,00	4 187,15
103.	2666122800061	Element prefabricat плита П21д-5А	buc	2,0000	1 933,33	3 866,66
104.	2666122800062	Element prefabricat плита П21-5Б	buc	1,0000	2 933,33	2 933,33
105.	2710403642419	Tabla zincata de 0,5 mm grosime	kg	86,9004	17,50	1 520,76
106.	2710602000001	Otel beton profil neted OB 37 d=8 mm	kg	2,0400	10,75	21,93
107.	271060200001	(кронштейн Dn200)	kg	10,2000	10,75	109,65
108.	2710603420379	Otel patrat	kg	0,9310	8,50	7,91
109.	2722103310050	Teava instalatie D50	m	0,6000	53,11	31,87
110.	2722103310075	Teava instalatie D75	m	0,8000	77,33	61,86
111.	272210331150	Teava instalatie D150	m	0,2000	163,50	32,70
112.	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	1,2400	11,33	14,05
113.	27752763090	Щитовой затвор 300x300	kg	1 300,0000	18,50	24 050,00
114.	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	21,7600	10,75	233,92
115.	2811236309900	Confectii metalice	kg	1 654,5481	10,75	17 786,39
116.	2873145887000	Cuie	kg	0,6200	12,33	7,64
117.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	40,4494	41,67	1 685,52
118.	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	224,0000	4,25	952,00
119.	2874115821760	Surub cap hexagonal M 16x70	buc	8,0800	4,25	34,34
120.	2874115836753	Suruburi pentru lemn cu cap inecat crestat 3 x 30 mm	buc	500,0000	0,15	75,00
121.	287411730001	Задвижка чугунная фланцевая D50	buc	6,0000	1 012,50	6 075,00
122.	287527410300	Tub fonta D300	m	31,5180	2 750,00	86 674,50
123.	28752741101	переход ст. 300x250 mm	buc	2,0000	1 460,00	2 920,00
124.	28752741102	Flansa ст. свободныйD250	buc	6,0000	716,30	4 297,80
125.	28752741103	Flansa ст. свободный D300	buc	8,0000	867,30	6 938,40
126.	28752741104	Flansa ст. свободный D50	buc	12,0000	86,20	1 034,40
127.	28752741105	Flansa ст. свободный D150	buc	1,0000	200,40	200,40
128.	287527420001	Люк "Г"	buc	68,0000	1 311,30	89 168,40
129.	287527420003	Scara cu vanguri din otel C1	kg	866,0000	15,00	12 990,00
130.	287527440080	Flansa din otel pentru sudura D80	buc	2,0000	163,33	326,66
131.	287527440150	Flansa din otel pentru sudura D150mm	buc	1,0000	330,00	330,00
132.	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,7440	12,33	9,17
133.	2881116001329	Piatra poliz.cil.deg.electro 99% 225 x 60 x 40 liant cer.	buc	0,0500	10,00	0,50

134.	2881116001991	Pinza pentru slef.usc.car.sil.nea 23 x 30 gr 10 foi	buc	1,0000	1,50	1,50
135.	3110500002401	Grund	kg	35,7670	24,33	870,22
136.	400116202820	Apa potabila	m3	709,5000	20,00	14 190,00
137.	4011106202741	Energie electrica	kw	0,1500	1,67	0,25
138.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	71,9760	10,00	719,76
139.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1804	10,00	1,80
140.	4100126202818	Apa	m3	1,3300	10,00	13,30
Total materiale de construcții						1 885 363

Utilaje de construcții:

1.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	5,5860	15,45	86,30
2.	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	22,1561	233,33	5 169,70
3.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	15,7516	28,75	452,86
4.	2922140007000	Macara	h-ut	102,2386	163,50	16 716,01
5.	2940420002422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	29,5756	76,50	2 262,54
6.	2940600003015	Aparat de sudura PE	h-ut	21,9800	76,50	1 681,47
7.	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	37,2600	7,50	279,45
8.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,9576	205,56	196,84
9.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	83,4145	303,50	25 316,30
10.	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	31,3811	203,50	6 386,05
11.	2952270002921	Agregat pentru prepararea solutiilor	h-ut	0,0228	24,33	0,55
12.	2952270003100	Vibrator	h-ut	5,7000	17,25	98,32
13.	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,5210	37,50	19,53
14.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg	h-ut	299,1281	15,25	4 561,70
15.	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	1,2262	33,47	41,04
16.	2952270004204	Masina de taiat rosturi in beton cu discuri abrazive	h-ut	0,0336	41,33	1,39
17.	2952270006612	Troliu cu act. electrica 1 tf	h-ut	0,0120	37,45	0,44
18.	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	70,0800	27,45	1 923,69
19.	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,0804	24,33	1,96
20.	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	21,9800	54,25	1 192,42
21.	3110320003006	Grup termic de sudura	h-ut	12,7300	72,50	922,92
22.	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	126,0128	72,50	9 135,93
23.	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	37,2600	123,33	4 595,28
24.	3410540004902	Defectoscop ultrasonic Uid-0.4	h-ut	1,0200	35,00	35,70
25.	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	240,9550	112,50	27 107,42
Total utilaje de construcții						108 182

Total	Lei	2 785 291
TVA	20 %	557 058

Total deviz:

3 342 349

Intocmit

SRL "IZODROMGAZ"

(funcția, semnătura)

Obiect

Reconstrucția stației de epurare a apelor uzate din
or.Causeni .ET.ICatalog de prețuri unitare pentru obiectul № 31
Rețea industrială de apă și canalizare

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1. Montarea rețelilor						
1	TsC03B1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere internă și comanda hidraulică, în pământ cu umiditate naturală, descărcare în depozit teren cat. II	100 m3			622,17
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupă cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,0500	303,50	622,17
2	TsA20B	Sapatura manuală de pământ, în taluzuri, la deblee săpate cu excavator sau screper, pentru completarea săpăturii la profilul taluzului, în teren mijlociu	m3			118,78
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,0600	57,66	118,78
3	TsD02A1	Imprăștierea pământului afinat provenit din teren categoria I sau II, executată cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, în straturi cu grosimea de 15-20 cm	100 m3			221,81
	2952260003553	Buldozer pe senile pînă la 65-80 CP	h-ut	1,0900	203,50	221,81
4	TsD05A	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor în straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecărui strat în parte, umpluturile executându-se din pământ necoeziv	100 m3			667,01
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	57,66	508,56
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg	h-ut	10,3900	15,25	158,45
5	TsD01B	Imprăștierea cu lopata a pământului afinat, în straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pînă la 3 m din gramezi, inclusiv sfărîmarea bulgarilor, pământul provenind din teren mijlociu	m3			17,87
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	57,66	17,87
6	TsD04B	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate în săpături orizontale sau înclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecărui strat de pământ în parte, avînd 10 cm grosime pământ coeziv	m3			44,24
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,7500	57,66	43,24
	4100116202806	Apa industrială în cisterne pt. lucrări drumuri-terasam.	m3	0,1000	10,00	1,00
7	AcE13A	Executarea caminelor de vizitare din elemente de beton armat prefabricat, pentru canalizare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, în teren fără apă subterană	m3			1 703,60
	7136050012000	Instalator alimentare apă	h-om	9,7100	57,66	559,88
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	4,1600	57,66	239,87
	266310210003	Beton B15	m3	0,4100	1 150,00	474,80
	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,1300	145,00	18,98
	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,0770	845,00	65,52
	1421102200525	Nisip sortat nespălat de riu și lacuri 0,0-7,0	m3	0,1600	212,50	34,24
	2651122104022	Ciment M-400	kg	0,8000	1,61	1,30
	2922140007000	Macara	h-ut	1,8900	163,50	309,01
8	AcE13A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, pentru canalizare, în teren fără apă subterană. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului KII/I-10	buc			358,33
	2661126431510	Placi prefabricate pt. camine KII/I-10 (0,18 m3)	buc	1,0000	358,33	358,33
9	AcE13A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, pentru canalizare, în teren fără apă subterană. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului KII10-3	buc			170,83
	2661126433153	Inel prefabricat pt. camine KII-10-3	buc	1,0000	170,83	170,83
10	AcE13A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, pentru canalizare, în teren fără apă subterană. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului KII10-6	buc			325,00
	2661126433156	Inel prefabricat pt. camine KII-10-6	buc	1,0000	325,00	325,00
11	AcE13A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare)	buc			425,00

		cu diametrul 1,0 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului KI10-9				
	2661126433151	Inel prefabricat pt. camine KI1-10-9 (0,24 m3)	buc	1,0000	425,00	425,00
12	AcE13A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului KI11-10-2	buc			300,00
	2661126433152	Placi prefabricate pt. camine KI11-10-2(0,1 m3)	buc	1,0000	300,00	300,00
13	AcE13A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului KI10-1	buc			120,00
	2661126415451	Inel de reazem KI10-1(0,02 m3)	buc	1,0000	120,00	120,00
14		Scara cu vanguri din otel	kg			15,00
	287527420003	Scara cu vanguri din otel C1	kg	1,0000	15,00	15,00
15	IzD05A	Grunduirea manuala cu un strat de vopsea de miniu de plumb la utilaje tehnologice.	t			178,17
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	2,3900	57,66	137,80
	3110500002401	Grund	kg	1,5600	24,33	37,96
	2320166200676	White spirit	kg	0,1100	18,30	2,02
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0760	5,00	0,39
16	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			406,61
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	3,8200	57,66	220,26
	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	5,2000	34,57	179,76
	2320166200676	White spirit	kg	0,3600	18,30	6,59
17	AcE13A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului Люк "Т"	buc			1 311,30
	287527420001	Люк "Т"	buc	1,0000	1 311,30	1 311,30
18	AcE14A	Executarea caminelor de vizitare din elemente de beton armat prefabricat, pentru canalizare, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, in teren fara apa subterana	m3			1 458,38
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	6,7600	57,66	389,78
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	2,9000	57,66	167,21
	266310210003	Beton B15	m3	0,5200	1 150,00	601,59
	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,1600	145,00	23,34
	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,0820	845,00	69,71
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0	m3	0,1450	212,50	31,00
	2651122100402	Ciment M-400	kg	0,7000	1,61	1,13
	2922140007000	Macara	h-ut	1,0680	163,50	174,62
19	AcE14A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului KI11-15	buc			883,33
	2661126415215	Placi prefabricate pt. camine KI11-15 (0,38 m3)	buc	1,0000	883,33	883,33
20	AcE14A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului KI15-6	buc			475,00
	2661126415216	Inel prefabricat pt. camine KI15-6	buc	1,0000	475,00	475,00
21	AcE14A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului KI15-9	buc			687,50
	2661126415219	Inel prefabricat pt. camine KI15-9 (0,4 m3)	buc	1,0000	687,50	687,50
22	AcE14A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului KI15-9a	buc			687,50
	266112415219a	Inel prefabricat pt. camine KI15-9a (0,4 m3)	buc	1,0000	687,50	687,50
23	AcE14A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia	buc			858,33

		conform proiectului KIPII-15-2				
	2661126415271 1	Placi prefabricate pt. camine KIPII-15-2(0,27 m3)	buc	1,0000	858,33	858,33
24	AcE14A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inclare) cu diametrul 1,5 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului KI 7-3	buc			150,00
	2661126415453	Inel de reazem KI 7-3(0,06 m3)	buc	1,0000	150,00	150,00
25	AcE14A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inclare) cu diametrul 1,5 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului KIQO-1	buc			120,00
	2661126415451	Inel de reazem KIQO-1(0,02 m3)	buc	1,0000	120,00	120,00
26	AcE14A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inclare) cu diametrul 1,5 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului LIюк "T"	buc			1 311,30
	287527420001	LIюк "T"	buc	1,0000	1 311,30	1 311,30
27		Scara cu vanguri din otel	kg			15,00
	287527420003	Scara cu vanguri din otel C1	kg	1,0000	15,00	15,00
28	IzD05A	Grunduirea manuala cu un strat de vopsea de miniu de plumb la utilaje tehnologice.	t			178,15
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	2,3900	57,66	137,80
	3110500002401	Grund	kg	1,5600	24,33	37,95
	2320166200676	White spirit	kg	0,1100	18,30	2,02
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0760	5,00	0,38
29	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			406,62
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	3,8200	57,66	220,25
	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	5,2000	34,57	179,77
	2320166200676	White spirit	kg	0,3600	18,30	6,60
30	CO13A	Gratar pentru acoperirea canalelor din lemn de foioase	m2			105,48
	2852107335349	Lucru la masina	h-om	0,0500	57,66	2,88
	7124010010700 1	Dulgher	h-om	0,4700	57,66	27,10
	2010102906950	Rigle de foioase	m3	0,0120	2 833,33	34,00
	2010102905951	Sipci de foioase	m3	0,0120	2 833,33	34,00
	2874115836753	Suruburi pentru lemn cu cap inecat crestat 3 x 30 mm	buc	50,0000	0,15	7,50
31	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg			23,07
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	57,66	10,96
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	57,66	0,58
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	57,66	0,58
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,0000	10,75	10,75
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	41,67	0,21
32	CK40A	Captuseala usii cu tabla zincata : dintr-o parte	m2			182,48
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1340	57,66	7,73
	7124010010750	Dulgher 5	h-om	0,8300	57,66	47,86
	2710403642419	Tabla zincata de 0,5 mm grosime	kg	7,1700	17,50	126,73
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,0067	24,33	0,16
33	CN51F	Tratamentul antiseptic al lemnariei, pe suprafete aparente cu paste antiseptice: grinzi, cosoroabe.	100m 2			2 857,95
	9310060019930	Muncitor	h-om	7,1100	57,66	409,95
	2414216109482 1	Pasta antiseptica	kg	40,0000	61,20	2 448,00
34	CN50C	Tratament ignifug al lemnariei, gratare din sipci pentru acoperiri si astereli pe ferme.	100m 2			875,45
	9310060019930	Muncitor	h-om	3,1600	57,66	182,20
	2124117000002	Fosfat de amoniu, praf, calitate superioara	kg	6,0000	33,15	198,90
	2430127317192	Diamoniu fosfat	kg	23,0000	18,70	430,10
	2430116104841	Vopsele uscate pentru vopsiri interioare	kg	0,0400	93,50	3,75
	2320166200755	Petrol	kg	4,0000	13,50	54,00
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0230	163,50	3,75
	2952270002921	Aregat pentru prepararea solutiilor	h-ut	0,1140	24,33	2,75
35	CD50A	Zidarie din caramida simpla, format 250 x 120 x 65 la pereti exteriori cu inaltimea pina la 4 m	m3			1 897,57
	7122050013400	Zidar	h-om	4,4800	57,66	258,32
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,9200	57,66	53,05
	2640112302501	Caramizi ceramice pline, cu goluri sau silicate de dim. 250 x 120 x 65 mm	buc	394,0000	3,33	1 312,03
	2624102101102	Mortar gata preparat	m3	0,2400	845,00	202,81
	2010102918804	Cherestea, rasin., calitatea IV	m3	0,0005	2 833,33	1,54
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,4400	10,00	4,41
	2922140007000	Macara	h-ut	0,4000	163,50	65,41
36	CL57A	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg	kg			30,40
	7136080025001	Montator	h-om	0,2100	57,66	12,11

	2811236309900	Confectii metalice	kg	1,0400	10,75	11,29
	3110500002401	Grund	kg	0,0200	24,33	0,49
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0100	41,67	0,42
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0800	72,50	5,80
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0100	28,75	0,29
37	IzD05A	Grunduirea manuala cu un strat de vopsea de miniu de plumb la utilaje tehnologice.	t			178,16
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	2,3900	57,66	137,81
	3110500002401	Grund	kg	1,5600	24,33	37,96
	2320166200676	White spirit	kg	0,1100	18,30	2,01
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0760	5,00	0,38
38	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			406,61
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	3,8200	57,66	220,26
	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	5,2000	34,57	179,76
	2320166200676	White spirit	kg	0,3600	18,30	6,59
39	IC44C	Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, teava avind diametrul de 150 mm (гильза L=0,2)	buc			75,44
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,6500	57,66	37,48
	272210331150	Teava instalatie D150	m	0,2000	163,50	32,70
	2411115904512	Oxigen tehnic	m3	0,1200	19,23	2,31
	2413547308164	Carbura de calciu	kg	0,0700	21,33	1,49
	3110500002401	Grund	kg	0,0600	24,33	1,46
40	IC44B	Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, teava avind diametrul de 75 mm (гильза L=0,2)	buc			46,16
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,5000	57,66	28,83
	2722103310075	Teava instalatie D75	m	0,2000	77,33	15,46
	2411115904512	Oxigen tehnic	m3	0,0450	19,23	0,86
	2413547308164	Carbura de calciu	kg	0,0240	21,33	0,51
	3110500002401	Grund	kg	0,0200	24,33	0,49
41	IC44A	Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, teava avind diametrul de 50 mm (гильза L=0,2)	buc			34,35
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4000	57,66	23,06
	2722103310050	Teava instalatie D50	m	0,2000	53,11	10,62
	2411115904512	Oxigen tehnic	m3	0,0170	19,23	0,33
	2413547308164	Carbura de calciu	kg	0,0090	21,33	0,19
	3110500002401	Grund	kg	0,0060	24,33	0,15
42	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3			395,32
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	57,66	57,08
	1411122201752	Piatra sparta	m3	1,1500	245,00	281,75
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	10,00	1,00
	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	0,2100	233,33	49,00
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	15,45	6,49
43	DB16A	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 2,5 cm cu astenere manuala	m2			79,67
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0800	57,66	4,61
	1111000101311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	0,0590	1 233,33	72,77
	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,0030	250,00	0,75
	2710603420379	Otel patrat	kg	0,0070	8,50	0,06
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0072	205,56	1,48
44		K3 - трубопровод иловой воды	buc			0,00
45	AcA10B	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentarii cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, D200x4,9 mm SDR41 SN4	m			135,60
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,1660	57,66	9,57
	252121670200	Teava din polietilena D200x4,9 mm SDR41 SN4	m	1,0150	120,60	124,25
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,0300	27,45	0,82
	2940420002422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	0,0125	76,50	0,96
46	AcA52B	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, D75x2,9 mm PE100 PN6 SDR26	m			39,27
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,0720	57,66	4,15
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0360	57,66	2,08
	2521216710075	Teava polietilena D75x2,9 mm PE100 PN6 SDR26	m	1,0030	26,86	26,94
	2513206621500	Banda de avertizare	m	1,0800	0,80	0,86
	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	0,0400	123,33	4,93
	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	0,0400	7,50	0,30
47	AcA10B	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentarii cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, D160	m			194,53
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,1660	57,66	9,57
	252121670160	Teava din polietilena D160	m	1,0150	177,80	183,17
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,0300	27,45	0,82
	2940420002422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	0,0125	76,50	0,96
48	AcF11E	Spalarea tevilor din PVC, fonta, azbociment, polietilena etc	m			16,49

		150-225 mm, de apa potabila dupa montarea si imbinarea, inaintea receptiei				
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,0800	57,66	4,61
	400116202820	Apa potabila	m3	0,2000	20,00	4,00
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0700	112,50	7,87
49	AcF11C	Spalarea tevilor din PVC, fonta, azbociment, polietilena etc 20-75 mm, de apa potabila dupa montarea si imbinarea, inaintea receptiei	m			7,68
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,0400	57,66	2,31
	400116202820	Apa potabila	m3	0,1000	20,00	2,00
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0300	112,50	3,37
50	AcF12C	Proba de presiune a conductelor din polietilena montate in transee pentru retelele de alimentare cu apa si canalizare, cu diametru pina la 200 mm	m			1,27
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,00744	57,66	0,43
	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	0,0036	233,33	0,84
51	AcF12A	Proba de presiune a conductelor din polietilena montate in transee pentru retelele de alimentare cu apa si canalizare, cu diametru pina la 100 mm	m			0,70
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,0041	57,66	0,24
	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	0,0020	233,33	0,47
52	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 B7.5	m3			1 365,53
	7123010010200	Betonist	h-om	3,4500	57,66	198,93
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	57,66	23,07
	266310210010	Beton B7.5	m3	1,0250	1 050,00	1 092,33
	2952270003100	Vibrator	h-ut	0,6000	17,25	10,33
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2500	163,50	40,87
53		Перепадные стояки	buc			0,00
54	AcA10B	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentariilor cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, D200x4,9 mm SDR41 SN4	m			135,59
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,1660	57,66	9,57
	252121670200	Teava din polietilena D200x4,9 mm SDR41 SN4	m	1,0150	120,60	124,24
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,0300	27,45	0,82
	2940420002422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	0,0125	76,50	0,96
55	AcF11E	Spalarea tevilor din PVC, fonta, azbociment, polietilena etc 150-225 mm, de apa potabila dupa montarea si imbinarea, inaintea receptiei	m			16,49
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,0800	57,66	4,61
	400116202820	Apa potabila	m3	0,2000	20,00	4,00
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0700	112,50	7,88
56	AcF12C	Proba de presiune a conductelor din polietilena montate in transee pentru retelele de alimentare cu apa si canalizare, cu diametru pina la 200 mm	m			1,27
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,00744	57,66	0,43
	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	0,0036	233,33	0,84
57	AcD16A	Montarea pieselor de legatura, din poliesteri armati cu fibre de sticla, avind greutatea de 1-50 kg D200mm (отвод ПВХ 45')	buc			102,75
	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	0,6100	57,66	35,17
	2524906711200	Отвод ПВХ 45'D200	buc	1,0000	67,58	67,58
58	AcD16A	Montarea pieselor de legatura, din poliesteri armati cu fibre de sticla, avind greutatea de 1-50 kg D200mm (отвод ПВХ 90')	buc			120,67
	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	0,6100	57,66	35,17
	2524906711201	Отвод ПВХ 90'D200	buc	1,0000	85,50	85,50
59	AcD16A	Montarea pieselor de legatura, din poliesteri armati cu fibre de sticla, avind greutatea de 1-50 kg D200x200 mm (тройник ПВХ 45')	buc			181,42
	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	0,6100	57,66	35,17
	2524906711202	Тройник ПВХ 45' D200x200 mm	buc	1,0000	146,25	146,25
60	AcD16A	Montarea pieselor de legatura, din poliesteri armati cu fibre de sticla, avind greutatea de 1-50 kg D200mm (заглушка ПВХ)	buc			60,77
	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	0,6100	57,66	35,17
	2524906711203	Заглушка ПВХ D200 mm	buc	1,0000	25,60	25,60
61	AcD20A	Confectionarea si montarea armaturilor pentru canale, executate prin interiorul canalului, cu OB-37 confectionat pe santier, avind H de scurgere de 1,2-1,8 m si acoperirea de 1-5 m (кронштейн Dn200)	kg			16,23
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0720	57,66	4,15
	27106020001	(кронштейн Dn200)	kg	1,0200	10,75	10,96
	2952270006612	Troliu cu act. electrica 1 tf	h-ut	0,0010	37,45	0,04
	2952270004204	Masina de taiat rosturi in beton cu discuri abrazive	h-ut	0,0028	41,33	0,12
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,0350	27,45	0,96
62		K5 - трубопровод подачи ила (илопрвод)	buc			0,00
63	AcA10C	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentariilor cu apa, asamblate prin sudura	m			329,47

		cap la cap, D315x7,7 mm SDR41 SN4				
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,1970	57,66	11,36
	2521216701315	Teava din polietilena D315x7,7 mm SDR41 SN4	m	1,0150	308,50	316,26
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,0300	27,45	0,82
	2940420002422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	0,0135	76,50	1,03
64	AcA10B	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentariilor cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, D200x4,9 mm SDR41 SN4	m			135,60
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,1660	57,66	9,57
	2521216702000	Teava din polietilena D200x4,9 mm SDR41 SN4	m	1,0150	120,60	124,25
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,0300	27,45	0,82
	2940420002422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	0,0125	76,50	0,96
65	AcA01F	Montarea conductei din fonta de presiune, cu mufa, etansate cu fringhie gudronata si plumb topit, avind diametrul de 300mm	m			3 129,34
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	2,8700	57,66	165,48
	287527410300	Tub fonta D300	m	1,0200	2 750,00	2 889,15
	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,0130	37,50	0,49
	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	0,2200	233,33	51,33
	2922140007000	Macara	h-ut	0,1400	163,50	22,89
66	AcA52B	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, D75x2,9 mm PE100 PN6 SDR26 блок 4a)	m			39,27
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,0720	57,66	4,15
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0360	57,66	2,08
	2521216710075	Teava polietilena D75x2,9 mm PE100 PN6 SDR26	m	1,0030	26,86	26,94
	2513206621500 1	Banda de avertizare	m	1,0800	0,80	0,86
	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	0,0400	123,33	4,93
	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	0,0400	7,50	0,30
67	AcA52B	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, D75x2,9 mm PE100 PN6 SDR26 блок 4b)	m			39,27
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,0720	57,66	4,15
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0360	57,66	2,08
	2521216710075	Teava polietilena D75x2,9 mm PE100 PN6 SDR26	m	1,0030	26,86	26,94
	2513206621500 1	Banda de avertizare	m	1,0800	0,80	0,86
	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	0,0400	123,33	4,93
	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	0,0400	7,50	0,30
68	AcF11F	Spalarea tevilor din PVC, fonta, azbociment, polietilena etc peste 225 mm, de apa potabila dupa montarea si imbinarea, inaintea receptiei	m			24,17
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,1200	57,66	6,92
	400116202820	Apa potabila	m3	0,3000	20,00	6,00
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,1000	112,50	11,25
69	AcF11E	Spalarea tevilor din PVC, fonta, azbociment, polietilena etc 150-225 mm, de apa potabila dupa montarea si imbinarea, inaintea receptiei	m			16,49
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,0800	57,66	4,61
	400116202820	Apa potabila	m3	0,2000	20,00	4,00
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0700	112,50	7,88
70	AcF11C	Spalarea tevilor din PVC, fonta, azbociment, polietilena etc 20-75 mm, de apa potabila dupa montarea si imbinarea, inaintea receptiei	m			7,68
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,0400	57,66	2,31
	400116202820	Apa potabila	m3	0,1000	20,00	2,00
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0300	112,50	3,37
71	AcF12E	Proba de presiune a conductelor din polietilena montate in transee pentru retelele de alimentare cu apa si canalizare, cu diametru pina la 300 mm	m			1,48
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,00864	57,66	0,50
	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	0,0042	233,33	0,98
72	AcF12C	Proba de presiune a conductelor din polietilena montate in transee pentru retelele de alimentare cu apa si canalizare, cu diametru pina la 200 mm	m			1,27
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,00744	57,66	0,43
	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	0,0036	233,33	0,84
73	AcF12A	Proba de presiune a conductelor din polietilena montate in transee pentru retelele de alimentare cu apa si canalizare, cu diametru pina la 100 mm	m			0,70
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,0041	57,66	0,24
	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	0,0020	233,33	0,47
74	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton Щитовой затвор 300x300	kg			30,82
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	57,66	10,96
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	57,66	0,58
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	57,66	0,58
	27752763090	Щитовой затвор 300x300	kg	1,0000	18,50	18,50
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	41,67	0,21
75		Перепадные стойки	buc			0,00

76	AcA10B	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentariilor cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, D200x4,9 mm SDR41 SN4	m			135,59
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,1660	57,66	9,57
	252121670200	Teava din polietilena D200x4,9 mm SDR41 SN4	m	1,0150	120,60	124,24
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,0300	27,45	0,82
	2940420002422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	0,0125	76,50	0,95
77	AcF11E	Spalarea tevilor din PVC, fonta, azbociment, polietilena etc 150-225 mm, de apa potabila dupa montarea si imbinarea, inaintea receptiei	m			16,49
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,0800	57,66	4,62
	400116202820	Apa potabila	m3	0,2000	20,00	4,00
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0700	112,50	7,88
78	AcF12C	Proba de presiune a conductelor din polietilena montate in transee pentru retelele de alimentare cu apa si canalizare, cu diametru pina la 200 mm	m			1,27
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,00744	57,66	0,43
	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	0,0036	233,33	0,84
79	AcD16A	Montarea pieselor de legatura, din poliesteri armati cu fibre de sticla, avind greutatea de 1-50 kg D200mm (отвод ПВХ 45')	buc			102,75
	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	0,6100	57,66	35,17
	2524906711200	Отвод ПВХ 45'D200	buc	1,0000	67,58	67,58
80	AcD16A	Montarea pieselor de legatura, din poliesteri armati cu fibre de sticla, avind greutatea de 1-50 kg D200mm (отвод ПВХ 90')	buc			120,67
	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	0,6100	57,66	35,17
	2524906711201	Отвод ПВХ 90'D200	buc	1,0000	85,50	85,50
81	AcD16A	Montarea pieselor de legatura, din poliesteri armati cu fibre de sticla, avind greutatea de 1-50 kg D200x200 mm (тройник ПВХ 45')	buc			181,43
	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	0,6100	57,66	35,17
	2524906711202	Тройник ПВХ 45' D200x200 mm	buc	1,0000	146,25	146,25
82	AcD16A	Montarea pieselor de legatura, din poliesteri armati cu fibre de sticla, avind greutatea de 1-50 kg D200mm (заглушка ПВХ)	buc			60,77
	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	0,6100	57,66	35,17
	2524906711203	Заглушка ПВХ D200 mm	buc	1,0000	25,60	25,60
83	AcD20A	Confectionarea si montarea armaturilor pentru canale, executate prin interiorul canalului, cu OB-37 confectionat pe santier, avind H de scurgere de 1,2-1,8 m si acoperirea de 1-5 m (кронштейн Dn200)	kg			16,23
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0720	57,66	4,15
	2710602000001	Otel beton profil neted OB 37 d=8 mm	kg	1,0200	10,75	10,96
	2952270006612	Troliu cu act. electrica 1 tf	h-ut	0,0010	37,45	0,04
	2952270004204	Masina de taiat rosturi in beton cu discuri abrazive	h-ut	0,0028	41,33	0,12
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,0350	27,45	0,96
84		НК1 - напорная канализация	buc			0,00
85	AcA10C	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentariilor cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, D315x18.7 mm SDR17 SN10	m			716,57
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,1970	57,66	11,36
	2521216701316	Teava din polietilena D315x18.7 mm SDR17 SN10	m	1,0150	686,10	703,36
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,0300	27,45	0,82
	2940420002422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	0,0135	76,50	1,03
86	AcA10C	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentariilor cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, D250x14,8 mm PE100 SDR17 PN10	m			455,16
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,1970	57,66	11,36
	2521216701250	Teava din polietilena D250x14,8 mm PE100 SDR17 PN10	m	1,0150	431,10	441,94
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,0300	27,45	0,82
	2940420002422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	0,0135	76,50	1,03
87	AcF11F	Spalarea tevilor din PVC, fonta, azbociment, polietilena etc peste 225 mm, de apa potabila dupa montarea si imbinarea, inaintea receptiei	m			24,17
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,1200	57,66	6,92
	400116202820	Apa potabila	m3	0,3000	20,00	6,00
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,1000	112,50	11,25
88	AcF12E	Proba de presiune a conductelor din polietilena montate in transee pentru retelele de alimentare cu apa si canalizare, cu diametru pina la 300 mm	m			1,48
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,00864	57,66	0,50
	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	0,0042	233,33	0,98
89	AcF12D	Proba de presiune a conductelor din polietilena montate in transee pentru retelele de alimentare cu apa si canalizare, cu diametru pina la 250 mm	m			1,31
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,00768	57,66	0,44
	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	0,00372	233,33	0,87
90	AcD16A	Montarea pieselor de legatura, din poliesteri armati cu fibre de sticla, avind greutatea de 1-50 kg D315 mm (отвод PE100 PN10)	buc			1 439,27

		45°)				
	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	0,6100	57,66	35,17
	2524906711204	Отвод PE100 PN10 45° D315	buc	1,0000	1 404,10	1 404,10
91	AcD16A	Montarea pieselor de legatura, din poliesteri armati cu fibre de sticla, avind greutatea de 1-50 kg D315 mm (отвод PE100 PN10 90°)	buc			2 144,97
	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	0,6100	57,66	35,17
	2524906711205	Отвод PE100 PN10 90° D315	buc	1,0000	2 109,80	2 109,80
92	AcD16A	Montarea pieselor de legatura, din poliesteri armati cu fibre de sticla, avind greutatea de 1-50 kg D250 mm (отвод PE100 PN10 45°)	buc			924,64
	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	0,6100	57,66	35,17
	2524906711206	Отвод PE100 PN10 45° D250	buc	1,0000	889,47	889,47
93	AcD16A	Montarea pieselor de legatura, din poliesteri armati cu fibre de sticla, avind greutatea de 1-50 kg D250 mm (отвод PE100 PN10 90°)	buc			1 336,77
	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	0,6100	57,66	35,17
	2524906711207	Отвод PE100 PN10 90° D250	buc	1,0000	1 301,60	1 301,60
94	AcD16A	Montarea pieselor de legatura, din poliesteri armati cu fibre de sticla, avind greutatea de 1-50 kg D315x250 mm (переход PE PN6)	buc			918,47
	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	0,6100	57,66	35,17
	2524906711208	переход PE PN6 D315x250 mm	buc	1,0000	883,30	883,30
95	AcA25C	Montarea prin sudura electrica a pieselor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 300-400 mm	buc			1 868,27
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	5,2700	57,66	303,87
	28752741101	переход ст. 300x250 mm	buc	1,0000	1 460,00	1 460,00
	3110320003006	Grup termic de sudura	h-ut	1,4400	72,50	104,40
96	AcD16A	Montarea pieselor de legatura, din poliesteri armati cu fibre de sticla, avind greutatea de 1-50 kg D250 mm (переход PE-СТАЛЬ)	buc			4 435,18
	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	0,6100	57,66	35,17
	2524906711209	переход PE-СТАЛЬ D250 mm	buc	1,0000	4 400,00	4 400,00
97	AcD16A	Montarea pieselor de legatura, din poliesteri armati cu fibre de sticla, avind greutatea de 1-50 kg D250 mm (втулка под фланец PE)	buc			745,97
	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	0,6100	57,66	35,17
	2524906711210	Втулка под фланец PE D250 mm	buc	1,0000	710,80	710,80
98	AcD16A	Montarea pieselor de legatura, din poliesteri armati cu fibre de sticla, avind greutatea de 1-50 kg D315 mm (втулка под фланец PE)	buc			1 386,37
	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	0,6100	57,66	35,17
	2524906711211	Втулка под фланец PE D315 mm	buc	1,0000	1 351,20	1 351,20
99	AcA26B	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, D250mm (ст. свободный)	buc			909,57
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,8500	57,66	106,67
	28752741102	Фланса ст. свободный D250	buc	1,0000	716,30	716,30
	2513736601250	Garnituri cauciuc D250	buc	1,0000	35,60	35,60
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	12,0000	4,25	51,00
100	AcA26C	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, D300mm (ст. свободный)	buc			1 110,43
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	2,5500	57,66	147,03
	28752741103	Фланса ст. свободный D300	buc	1,0000	867,30	867,30
	2513736601300	Garnituri cauciuc D300	buc	1,0000	45,10	45,10
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	12,0000	4,25	51,00
101	GD54H	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe) din polietilena, teville avind diametrul de 250 mm	buc			1 382,68
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	1,7000	57,66	98,02
	252315671311	Mufa PE D250	buc	1,0000	1 082,00	1 082,00
	2940600003015	Aparat de sudura PE	h-ut	1,5500	76,50	118,58
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	1,5500	54,25	84,09
102	GD54K	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe) din polietilena, teville avind diametrul de 315 mm	buc			1 874,71
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	2,1000	57,66	121,08
	252315671312	Mufa PE D315	buc	1,0000	1 505,20	1 505,20
	2940600003015	Aparat de sudura PE	h-ut	1,9000	76,50	145,35
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	1,9000	54,25	103,08
103	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 B7.5	m3			1 365,63
	7123010010200	Betonist	h-om	3,4500	57,66	198,93
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	57,66	23,07
	266310210010	Beton B7.5	m3	1,0250	1 050,00	1 092,41
	2952270003100	Vibrator	h-ut	0,6000	17,25	10,35
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2500	163,50	40,88
104		Распределительная камера ПКЗА (2000x3000 Нраб.ч.2400)	buc			0,00
105	CA03F	Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri,	m3			1 417,58

		ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton B12.5				
	7123010010200	Betonist	h-om	3,4500	57,66	198,93
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	57,66	23,07
	266310210002	Beton B12.5	m3	1,0250	1 100,00	1 144,37
	2952270003100	Vibrator	h-ut	0,6000	17,25	10,35
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2500	163,50	40,88
106	CP16B	Montarea elementelor prefabricate din beton armat pentru canale (termice, pentru termoficare, de cablaje etc.), placi drepte sau curbe (плита П21д-5А)	buc			2 094,16
	7123030012500	Montator P.B	h-om	1,3000	57,66	74,96
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	57,66	8,65
	266612280061	Element prefabricat плита П21д-5А	buc	1,0000	1 933,33	1 933,33
	2651122100402	Ciment	kg	1,6000	1,61	2,58
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0	m3	0,0050	212,50	1,06
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0012	10,00	0,01
	2922140007000	Macara	h-ut	0,4500	163,50	73,58
107	CP16B	Montarea elementelor prefabricate din beton armat pentru canale (termice, pentru termoficare, de cablaje etc.), placi drepte sau curbe (плита П21-5Б)	buc			3 094,17
	7123030012500	Montator P.B	h-om	1,3000	57,66	74,96
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	57,66	8,65
	266612280062	Element prefabricat плита П21-5Б	buc	1,0000	2 933,33	2 933,33
	2651122100402	Ciment	kg	1,6000	1,61	2,58
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0	m3	0,0050	212,50	1,06
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0012	10,00	0,01
	2922140007000	Macara	h-ut	0,4500	163,50	73,58
108	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 B12.5	m3			1 417,63
	7123010010200	Betonist	h-om	3,4500	57,66	198,93
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	57,66	23,06
	266310210002	Beton B12.5	m3	1,0250	1 100,00	1 144,42
	2952270003100	Vibrator	h-ut	0,6000	17,25	10,35
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2500	163,50	40,87
109	CB02B	Cofraje din panouri refozabile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in elevatii, pereti drepti si diafragme inclusiv sprijinirile la inaltime pina la 20 m inclusiv	m2			81,01
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	57,66	11,53
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,7500	57,66	43,25
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0010	2 833,33	2,83
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	2 833,33	2,83
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0015	2 833,33	4,25
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1000	100,00	10,00
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	12,33	0,37
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	11,33	0,57
	2873145887000	Cuie	kg	0,0250	12,33	0,31
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	15,00	1,80
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0200	163,50	3,27
110	AcE07A	Montarea capacelor din fonta sau fonta-beton fara piesa-suport, la caminele de vizitare ale instalatiilor de alimentare cu apa si canalizare, necarosabil tip T	buc			1 367,45
	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	0,7000	57,66	40,36
	287527420001	Люк "Т"	buc	1,0000	1 311,30	1 311,30
	2651122100402	Ciment	kg	6,4700	1,61	10,41
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0	m3	0,0250	212,50	5,31
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0070	10,00	0,07
111		IB1 - водопровод	buc			0,00
112	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, D50mm (задвжжк чугунная фланцевая)	buc			1 044,21
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5500	57,66	31,71
	287411730001	Задвжжк чугунная фланцевая D50	buc	1,0000	1 012,50	1 012,50
113	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, D50mm (ст. свободный)	buc			170,85
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	57,66	51,32
	28752741104	Flansa ст. свободный D50	buc	1,0000	86,20	86,20
	251373660150	Garnituri cauciuc cu insertii D50	buc	1,0000	16,33	16,33
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	4,0000	4,25	17,00
114	AcA26B	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, D150mm (ст. свободный)	buc			365,57
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,8500	57,66	106,67
	28752741105	Flansa ст. свободный D150	buc	1,0000	200,40	200,40
	2513736601150	Garnituri cauciuc cu insertii D150	buc	1,0000	24,50	24,50
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	8,0000	4,25	34,00
115	AcA31B	Montarea prin sudura electrica a flanselor sau pieselor de legatura,	buc			590,40

		din otel, la capatul tevilor, D150mm (ст. приварной)				
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	3,0200	57,66	174,13
	287527440150	Flansa din otel pentru sudura D150mm	buc	1,0000	330,00	330,00
	3110320003006	Grup termic de sudura	h-ut	1,1900	72,50	86,27
116	AcA52B	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, D75x4.5 mm PE100 PN17 SDR10	m			52,30
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,0720	57,66	4,15
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0360	57,66	2,08
	2521216710076	Teava polietilena D75x4.5 mm PE100 PN10 SDR17	m	1,0030	39,86	39,98
	2513206215001	Banda de avertizare	m	1,0800	0,80	0,86
	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	0,0400	123,33	4,93
	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	0,0400	7,50	0,30
117	AcA52A	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, D 50x3.0mm PE100 PN17 SDR10	m			27,16
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,0360	57,66	2,08
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0180	57,66	1,04
	2521216710051	Teava polietilena D 50x3.0mm PE100 PN10 SDR17	m	1,0030	17,90	17,95
	2513206215001	Banda de avertizare	m	1,0800	0,80	0,86
	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	0,0400	123,33	4,93
	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	0,0400	7,50	0,30
118	AcF11C	Spalarea tevilor din PVC, fonta, azbociment, polietilena etc 20-75 mm, de apa potabila dupa montarea si imbinarea, inaintea receptiei	m			7,68
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,0400	57,66	2,31
	400116202820	Apa potabila	m3	0,1000	20,00	2,00
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0300	112,50	3,37
119	AcF12A	Proba de presiune a conductelor din polietilena montate in transee pentru retelele de alimentare cu apa si canalizare, cu diametru pina la 100 mm	m			0,70
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,0041	57,66	0,24
	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	0,0020	233,33	0,47
120	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting din polietilena, Отвод PE 30' PN10 D75	buc			194,27
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	57,66	33,44
	252315671381	Отвод PE 30' PN10 D75 compr	buc	1,0000	160,83	160,83
121	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting din polietilena, Отвод PE 90' PN10 D50	buc			116,78
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	57,66	33,45
	252315671382	Отвод PE 60' PN10 D50 compr	buc	1,0000	83,33	83,33
122	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting din polietilena, Тройник PE D75x50	buc			239,27
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	57,66	33,44
	252315671383	Тройник PE D75x50 compr	buc	1,0000	205,83	205,83
123	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting din polietilena, Тройник PE D50x50	buc			123,44
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	57,66	33,45
	252315671384	Тройник PE D50x50 compr	buc	1,0000	90,00	90,00
124	AcD16A	Montarea pieselor de legatura, din poliesteri armati cu fibre de sticla, avind greutatea de 1-50 kg D160 (втулка под фланец PE)	buc			215,32
	7129090010600	Drenaj-canalist	h-om	0,6100	57,66	35,17
	2524906711212	Втулка под фланец PE D160 mm	buc	1,0000	180,15	180,15
125	AcA53A	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Втулка под фланец PE D50 mm	buc			300,88
	7212030022700	Sudor	h-om	0,8000	57,66	46,13
	252315671385	переход PE PN10 D75x50 EF	buc	1,0000	176,30	176,30
	2940600003015	Aparat de sudura PE	h-ut	0,6000	76,50	45,90
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,6000	54,25	32,55
126	AcA53B	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, переход PE PN10 D75x50	buc			338,56
	7212030022700	Sudor	h-om	1,0000	57,66	57,66
	252315671385	переход PE PN10 D75x50 EF	buc	1,0000	176,30	176,30
	2940600003015	Aparat de sudura PE	h-ut	0,8000	76,50	61,20
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,8000	54,25	43,40
127	AcA53C	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, переход PE PN10 D160x90	buc			925,60
	7212030022700	Sudor	h-om	1,2000	57,66	69,19
	252315671386	переход PE PN10 D160x90 EF	buc	1,0000	715,20	715,20
	2940600003015	Aparat de sudura PE	h-ut	1,0800	76,50	82,62
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	1,0800	54,25	58,59
128	AcA53B	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, переход PE PN10 D90x75	buc			433,46
	7212030022700	Sudor	h-om	1,0000	57,66	57,66
	252315671387	переход PE PN10 D90x75 EF	buc	1,0000	271,20	271,20
	2940600003015	Aparat de sudura PE	h-ut	0,8000	76,50	61,20
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,8000	54,25	43,40

129	AcA53A	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Mufa PE D50mm	buc			191,33
	7212030022700	Sudor	h-om	0,8000	57,66	46,13
	252315671388	Mufa PE D50mm EF	buc	1,0000	66,75	66,75
	2940600003015	Aparat de sudura PE	h-ut	0,6000	76,50	45,90
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,6000	54,25	32,55
130	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 B12.5	m3			1 417,50
	7123010010200	Betonist	h-om	3,4500	57,66	198,92
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	57,66	23,07
	266310210002	Beton B12.5	m3	1,0250	1 100,00	1 144,27
	2952270003100	Vibrator	h-ut	0,6000	17,25	10,35
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2500	163,50	40,88
131		K1 - самотечный коллектор	buc			0,00
132	AcA10D	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentarii cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, D500x18,1 mm PE100 PN16 SDR26	m			1 191,90
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,2260	57,66	13,03
	2521216701500	Teava din polietilena D500x18,1 mm PE100 PN6 SDR26	m	1,0150	1 148,10	1 176,97
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,0300	27,45	0,82
	2940420002422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	0,0140	76,50	1,07
133	AcA10D	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentarii cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, D400x15.3 mm PE100 PN16 SDR26	m			768,72
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,2260	57,66	13,03
	2521216701400	Teava din polietilena D400x15.3 mm PE100 PN6 SDR26	m	1,0150	735,30	753,79
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,0300	27,45	0,82
	2940420002422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	0,0140	76,50	1,07
134	AcA10D	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentarii cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, D355x13.6 mm PE100 PN16 SDR26	m			610,03
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,2260	57,66	13,03
	2521216701355	Teava din polietilena DD355x13.6 mm PE100 PN6 SDR26	m	1,0150	580,50	595,10
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,0300	27,45	0,82
	2940420002422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	0,0140	76,50	1,07
135	AcF11F	Spalarea tevilor din PVC, fonta, azbociment, polietilena etc peste 225 mm, de apa potabila dupa montarea si imbinarea, inaintea receptiei	m			24,17
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,1200	57,66	6,92
	400116202820	Apa potabila	m3	0,3000	20,00	6,00
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,1000	112,50	11,25
136	AcF12G	Proba de presiune a conductelor din polietilena montate in transee pentru retelele de alimentare cu apa si canalizare, cu diametru pina la 500 mm	m			2,54
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,01488	57,66	0,86
	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	0,0072	233,33	1,68
137	AcF12F	Proba de presiune a conductelor din polietilena montate in transee pentru retelele de alimentare cu apa si canalizare, cu diametru pina la 400 mm	m			1,78
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,01044	57,66	0,60
	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	0,00504	233,33	1,18
138		KO - сбросной трубопровод (от блоков)	buc			0,00
139	AcA10D	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentarii cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, D500x18,1 mm PE100 PN16 SDR26	m			1 191,90
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,2260	57,66	13,03
	2521216701500	Teava din polietilena D500x18,1 mm PE100 PN6 SDR26	m	1,0150	1 148,10	1 176,97
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,0300	27,45	0,82
	2940420002422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	0,0140	76,50	1,07
140	AcA10D	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentarii cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, D630x15,4 mm PIBX SN4	m			1 034,08
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,2260	57,66	13,03
	2521216701630	Teava din polietilena D630x15,4 mm PIBX SN4	m	1,0150	994,15	1 019,15
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,0300	27,45	0,82
	2940420002422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	0,0140	76,50	1,07
141	AcF11F	Spalarea tevilor din PVC, fonta, azbociment, polietilena etc peste 225 mm, de apa potabila dupa montarea si imbinarea, inaintea receptiei	m			24,17
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,1200	57,66	6,92
	400116202820	Apa potabila	m3	0,3000	20,00	6,00
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,1000	112,50	11,25
142	AcF12G	Proba de presiune a conductelor din polietilena montate in transee pentru retelele de alimentare cu apa si canalizare, cu diametru pina la 500 mm	m			2,54

	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,01488	57,66	0,86
	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	0,0072	233,33	1,68
143	AcF12H	Proba de presiune a conductelor din polietilena montate in transee pentru retelele de alimentare cu apa si canalizare, cu diametru pina la 600 mm	m			2,96
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,01728	57,66	1,00
	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	0,0084	233,33	1,96
144		K2 - дренажный трубопровод песковых площадок	buc			0,00
145	AcA10B	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentariilor cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, D160 mm PIBX SN4	m			143,50
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,1660	57,66	9,57
	2521216701160	Teava D160 mm PIBX SN4	m	1,0150	129,20	133,11
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,0300	27,45	0,82
146	AcF11E	Spalarea tevilor din PVC, fonta, azbociment, polietilena etc 150-225 mm, de apa potabila dupa montarea si imbinarea, inaintea receptiei	m			16,49
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,0800	57,66	4,61
	400116202820	Apa potabila	m3	0,2000	20,00	4,00
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0700	112,50	7,87
147	AcF12C	Proba de presiune a conductelor din polietilena montate in transee pentru retelele de alimentare cu apa si canalizare, cu diametru pina la 200 mm	m			1,27
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,00744	57,66	0,43
	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	0,0036	233,33	0,84
148		K4 - пультропровод	buc			0,00
149	AcA04A	Montarea in pamint a conductelor din otel, asamblate prin sudura electrica, D76x4mm	m			127,70
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5000	57,66	28,83
	252121670176	Teava din otel D76x4mm	m	1,0100	77,33	82,01
	2411115904512	Oxigen tehnic	m3	0,0900	19,23	1,82
	2413547308164	Carbura de calciu	kg	0,2000	21,33	4,48
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,1300	41,67	5,69
	2112307324986	Hirtie, sulfit	kg	0,0200	23,50	0,49
	3110320003006	Grup termic de sudura	h-ut	0,0600	72,50	4,35
	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,0010	37,50	0,04
150	IzI04B K=3	Bariera contra vaporilor pentru izolatii frigorifice la conducte si aparate, executata cu bitum, aplicat intr-un strat-3 straturi	m2			86,57
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0200	57,66	3,46
	7134050013240	Izolator - termic	h-om	0,2000	57,66	34,60
	2320322600048	Bitum pt. hidroizolatii tip H 80/90 S 7064	kg	1,5300	9,30	42,69
	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	0,3120	0,50	0,47
	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,0005	700,00	1,05
	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	1,0000	1,00	3,00
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0130	33,47	1,31
151	M1L03A	Analiza defectoscopica, prin ultrasunete, a sudurilor conductelor de inalta presiune, avind diametrul exterior pina la 76 mm	buc			379,30
	7214210026810	Montator conducte, constructii metalice	h-om	5,8200	57,66	335,58
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0500	41,67	2,08
	2411115904512	Oxigen tehnic	m3	0,0200	19,23	0,38
	2881116001329	Piatra poliz.cil.deg.electro 99% 225 x 60 x 40 liant cer.	buc	0,0500	10,00	0,50
	2881116001991	Pinza pentru slef.usc.car.sil.nea 23 x 30 gr 10 foi	buc	1,0000	1,50	1,50
	2320116200535	Benzina extractie	l	0,1500	15,00	2,25
	2320186201486	Uleiuri motoare aprind.scintei nead. tip M 30	kg	0,0400	17,50	0,70
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0300	5,00	0,15
	2413547308164	Carbura de calciu	kg	0,0100	21,33	0,21
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,1500	1,67	0,25
	3410540004902	Defectoscop ultrasonic Uid-0.4	h-ut	1,0200	35,00	35,70
152	AcF11B	Spalarea conductelor din otel 2 1/2" -4", de apa potabila dupa montarea si imbinarea, inaintea receptiei	m			17,77
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,1000	57,66	5,77
	400116202820	Apa potabila	m3	0,1500	20,00	3,00
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0800	112,50	9,00
153	AcA31A	Montarea prin sudura electrica a flanselor sau pieselor de legatura, din otel, la capatul tevilor, D 80 mm	buc			243,65
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	57,66	51,31
	287527440080	Flansa din otel pentru sudura D80	buc	1,0000	163,33	163,33
	3110320003006	Grup termic de sudura	h-ut	0,4000	72,50	29,00
		2. Lucrari de montaj				
154	AcB01C	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, D250 mm (задвижка чугунная фланцевая)	buc			124,69
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,0000	57,66	57,66
	2922140007000	Macara	h-ut	0,4100	163,50	67,03
155	AcB04D	Montarea contorului de apa a robinetului de concesiie ingropat, pe pozitie existenta pe bransamente de otel, avind diametrul de 50 mm	buc			143,77
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	2,4500	57,66	141,27

	2513736621815	Placi tehnice de cauciuc pentru garnituri	kg	0,0600	41,33	2,50
156	SE56A	Filtru pentru apa potabila, cu mufe filetata pentru montaj pe conducta, avind dimensiunea de 50	buc			132,62
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	2,3000	57,66	132,62
157	AcB06B	Montarea hidrantilor de incendiu subteran si suprateran pe pozitie existenta, avind diametrul de Dn=100 mm suprateran	buc			211,88
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	2,7200	57,66	156,84
	2513736621815	Placi tehnice de cauciuc pentru garnituri	kg	0,1360	41,33	5,68
	2874115821760	Surub cap hexagonal M 16x70	buc	8,0000	4,25	34,34
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0	m3	0,0700	212,50	15,02
158	AcB01D	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, avind diametrul de 300 mm (пожарный шибер)	buc			176,89
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,6500	57,66	95,14
	2922140007000	Macara	h-ut	0,5000	163,50	81,75
159	AcB01D	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, avind diametrul de 400mm (затвор ножевой шиберный)	buc			176,89
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,6500	57,66	95,14
	2922140007000	Macara	h-ut	0,5000	163,50	81,75
160	AcB01E	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, avind diametrul de 500mm (затвор ножевой шиберный)	buc			234,38
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	2,2500	57,66	129,74
	2922140007000	Macara	h-ut	0,6400	163,50	104,64
161	AcB01C	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, D200x200 mm (затвор шиберный)	buc			124,69
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,0000	57,66	57,66
	2922140007000	Macara	h-ut	0,4100	163,50	67,03
		3. Valoarea utilajului				
162		Задвижка чугунная фланцевая Ду250	buc			8 507,30
	0011	Задвижка чугунная фланцевая Ду250	buc	1,0000	8 507,30	8 507,30
163		Водомер Ду50	buc			3 950,00
	0013	Водомер Ду50	buc	1,0000	3 950,00	3 950,00
164		Фильтр Ду50	buc			738,33
	0014	Фильтр Ду50	buc	1,0000	738,33	738,33
165		Пожарный гидрант Н=0,75, D150	buc			3 850,00
	0015	Пожарный гидрант Н=0,75, D150	buc	1,0000	3 850,00	3 850,00
166		Пожарная подставка чугунная, Ду150	buc			2 750,00
	0016	Пожарная подставка чугунная, Ду150	buc	1,0000	2 750,00	2 750,00
167		Затвор ножевой шиберный Ду300	buc			10 800,00
	0017	Затвор ножевой шиберный Ду300	buc	1,0000	10 800,00	10 800,00
168		Затвор ножевой шиберный Ду400	buc			24 720,00
	0018	Затвор ножевой шиберный Ду400	buc	1,0000	24 720,00	24 720,00
169		Затвор ножевой шиберный Ду500	buc			33 650,00
	0019	Затвор ножевой шиберный Ду500	buc	1,0000	33 650,00	33 650,00
170		Затвор шиберный Ду200x200	buc			9 750,00
	0020	Затвор шиберный 200x200	buc	1,0000	9 750,00	9 750,00

Intocmit

SRL "IZODROMGAZ"

(funcția, semnătura)

Reconstructia statiei de epurare a apelor uzate din or.Causeni .ET.I

(denumirea obiectului)

DEVIZ LOCAL № 31 Rețea industrială de apă și canalizare

Valoarea de deviz 3 342 349 Lei

Intocmit în prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate	Total
1. Montarea rețelilor						
1	TsC03B1	Săpătura mecanică cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere internă și comandă hidraulică, în pământ cu umiditate naturală, descărcare în depozit teren cat. II	100 m ³	40,6900	622,17	25 316,30
2	TsA20B	Săpătura manuală de pământ, în taluzuri, la deblee săpate cu excavator sau screper, pentru completarea săpăturii la profilul taluzului, în teren mijlociu	m ³	125,9000	118,78	14 954,35
3	TsD02A1	Împrăștierea pământului afinat provenit din teren categoria I sau II, executată cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, în straturi cu grosimea de 15-20 cm	100 m ³	28,7900	221,81	6 386,05
4	TsD05A	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor în straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecărui strat în parte, umpluturile executându-se din pământ necoeziv	100 m ³	28,7900	667,01	19 203,18
5	TsD01B	Împrăștierea cu lopata a pământului afinat, în straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pînă la 3 m din gramezi, inclusiv sfărîmarea bulgarilor, pământul provenind din teren mijlociu	m ³	719,7600	17,87	12 865,42
6	TsD04B	Compactarea cu maiul de mină a umpluturilor executate în săpături orizontale sau înclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecărui strat de pământ în parte, avînd 10 cm grosime pământ coeziv	m ³	719,7600	44,24	31 845,78
7	AcE13A	Executarea caminelor de vizitare din elemente de beton armat prefabricat, pentru canalizare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, în teren fără apă subterană	m ³	26,1600	1 703,60	44 566,11
8	AcE13A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, pentru canalizare, în teren fără apă subterană. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului KLI-10	buc	43,0000	358,33	15 408,19
9	AcE13A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, pentru canalizare, în teren fără apă subterană. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului KLI10-3	buc	1,0000	170,83	170,83
10	AcE13A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, pentru canalizare, în teren fără apă subterană. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform	buc	37,0000	325,00	12 025,00

		proiectului KII10-6				
11	AcE13A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului KII10-9	buc	26,0000	425,00	11 050,00
12	AcE13A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului KII11-10-2	buc	41,0000	300,00	12 300,00
13	AcE13A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului KII0-1	buc	85,0000	120,00	10 200,00
14		Scara cu vanguri din otel	kg	464,3000	15,00	6 964,50
15	IzD05A	Grunduirea manuala cu un strat de vopsea de miniu de plumb la utilaje tehnologice.	t	0,4600	178,17	81,96
16	IzD04A	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu vopsea de ulei in 2 straturi, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina	t	0,4600	406,61	187,04
17	AcE13A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului ЛЮк "Т"	buc	43,0000	1 311,30	56 385,90
18	AcE14A	Executarea caminelor de vizitare din elemente de beton armat prefabricat, pentru canalizare, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, in teren fara apa subterana	m3	35,4800	1 458,38	51 743,24
19	AcE14A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului KII15-15	buc	27,0000	883,33	23 849,91
20	AcE14A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului KII15-6	buc	14,0000	475,00	6 650,00
21	AcE14A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului KII15-9	buc	29,0000	687,50	19 937,50
22	AcE14A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului KII15-9a	buc	4,0000	687,50	2 750,00
23	AcE14A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului KII11-15-2	buc	26,0000	858,33	22 316,58
24	AcE14A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor	buc	11,0000	150,00	1 650,00

		de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului КЦ 7-3				
25	AcE14A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului КЦО-1	buc	53,0000	120,00	6 360,00
26	AcE14A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului ЛЮК "Т"	buc	23,0000	1 311,30	30 159,90
27		Scara cu vanguri din otel	kg	401,7000	15,00	6 025,50
28	IzD05A	Grunduirea manuala cu un strat de vopsea de miniu de plumb la utilaje tehnologice.	t	0,4000	178,15	71,26
29	IzD04A	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu vopsea de ulei in 2 straturi, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina	t	0,4000	406,62	162,65
30	CO13A	Gratar pentru acoperirea canalelor din lemn de foioase	m2	10,0000	105,48	1 054,83
31	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg	21,7600	23,07	501,94
32	CK40A	Captuseala usii cu tabla zincata : dintr-o parte	m2	12,0000	182,48	2 189,73
33	CN51F	Tratamentul antiseptic al lemnariei, pe suprafete aparente cu paste antiseptice: grinzi, cosoroabe.	100m ²	0,2000	2 857,95	571,59
34	CN50C	Tratament ignifug al lemnariei, gratare din sipci pentru acoperiri si astereli pe ferme.	100m ²	0,2000	875,45	175,09
35	CD50A	Zidarie din caramida simpla, format 250 x 120 x 65 la pereti exteriori cu inaltimea pina la 4 m	m3	0,3700	1 897,57	702,10
36	CL57A	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg	kg	1 575,1600	30,40	47 885,23
37	IzD05A	Grunduirea manuala cu un strat de vopsea de miniu de plumb la utilaje tehnologice.	t	1,5700	178,16	279,71
38	IzD04A	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu vopsea de ulei in 2 straturi, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina	t	1,5700	406,61	638,38
39	IC44C	Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, teava avind diametrul de 150 mm (гильза L=0,2)	buc	1,0000	75,44	75,44
40	IC44B	Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, teava avind diametrul de 75 mm (гильза L=0,2)	buc	4,0000	46,16	184,64
41	IC44A	Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, teava avind diametrul de 50 mm (гильза L=0,2)	buc	3,0000	34,35	103,06
42	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3	13,3000	395,32	5 257,78
43	DB16A	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 2,5 cm cu astenere manuala	m2	133,0000	79,67	10 595,94
44		КЗ - трубопровод иловой воды	buc			

45	AcA10B	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentariilor cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, D200x4,9 mm SDR41 SN4	m	628,5000	135,60	85 222,38
46	AcA52B	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, D75x2,9 mm PE100 PN6 SDR26	m	227,0000	39,27	8 913,18
47	AcA10B	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentariilor cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, D160	m	294,5000	194,53	57 287,71
48	AcF11E	Spalarea tevilor din PVC, fonta, azbociment, polietilena etc 150-225 mm, de apa potabila dupa montarea si imbinarea, inaintea receptiei	m	923,0000	16,49	15 218,23
49	AcF11C	Spalarea tevilor din PVC, fonta, azbociment, polietilena etc 20-75 mm, de apa potabila dupa montarea si imbinarea, inaintea receptiei	m	227,0000	7,68	1 743,67
50	AcF12C	Proba de presiune a conductelor din polietilena montate in transee pentru retelele de alimentare cu apa si canalizare, cu diametru pina la 200 mm	m	923,0000	1,27	1 171,27
51	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	227,0000	0,70	159,59
52	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 B7.5	m3	0,3000	1 365,53	409,66
53		Перепадные стояки	buc			
54	AcA10B	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentariilor cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, D200x4,9 mm SDR41 SN4	m	6,0000	135,59	813,57
55	AcF11E	Spalarea tevilor din PVC, fonta, azbociment, polietilena etc 150-225 mm, de apa potabila dupa montarea si imbinarea, inaintea receptiei	m	6,0000	16,49	98,93
56	AcF12C	Proba de presiune a conductelor din polietilena montate in transee pentru retelele de alimentare cu apa si canalizare, cu diametru pina la 200 mm	m	6,0000	1,27	7,61
57	AcD16A	Montarea pieselor de legatura, din poliesteri armati cu fibre de sticla, avind greutatea de 1-50 kg D200mm (отвод ПВХ 45')	buc	5,0000	102,75	513,76
58	AcD16A	Montarea pieselor de legatura, din poliesteri armati cu fibre de sticla, avind greutatea de 1-50 kg D200mm (отвод ПВХ 90')	buc	5,0000	120,67	603,36
59	AcD16A	Montarea pieselor de legatura, din poliesteri armati cu fibre de sticla, avind greutatea de 1-50 kg D200x200 mm (тройник ПВХ 45')	buc	5,0000	181,42	907,11
60	AcD16A	Montarea pieselor de legatura, din poliesteri armati cu fibre de sticla, avind greutatea de 1-50 kg D200mm (заглушка ПВХ)	buc	5,0000	60,77	303,86
61	AcD20A	Confectionarea si montarea armaturilor pentru canale, executate prin interiorul canalului, cu OB-37 confectionat pe santier, avind H de scurgere de 1,2-1,8 m si acoperirea de 1-5 m (кронштейн Dn200)	kg	10,0000	16,23	162,31
62		К5 - трубопровод подачи ила (илопрвод)	buc			
63	AcA10C	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentariilor cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, D315x7,7	m	117,5000	329,47	38 713,18

		mm SDR41 SN4				
64	AcA10B	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentariilor cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, D200x4,9 mm SDR41 SN4	m	80,5000	135,60	10 915,51
65	AcA01F	Montarea conductei din fonta de presiune, cu mufa, etansate cu fringhie gudronata si plumb topit, avind diametrul de 300mm	m	30,0000	3 129,34	93 880,33
66	AcA52B	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, D75x2,9 mm PE100 PN6 SDR26 блок 4а)	m	137,5000	39,27	5 398,95
67	AcA52B	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, D75x2,9 mm PE100 PN6 SDR26 блок 4б)	m	276,0000	39,27	10 837,15
68	AcF11F	Spalarea tevilor din PVC, fonta, azbociment, polietilena etc peste 225 mm, de apa potabila dupa montarea si imbinarea, inaintea receptiei	m	147,5000	24,17	3 564,96
69	AcF11E	Spalarea tevilor din PVC, fonta, azbociment, polietilena etc 150-225 mm, de apa potabila dupa montarea si imbinarea, inaintea receptiei	m	80,5000	16,49	1 327,27
70	AcF11C	Spalarea tevilor din PVC, fonta, azbociment, polietilena etc 20-75 mm, de apa potabila dupa montarea si imbinarea, inaintea receptiei	m	413,5000	7,68	3 176,26
71	AcF12E	Proba de presiune a conductelor din polietilena montate in transee pentru retelele de alimentare cu apa si canalizare, cu diametru pina la 300 mm	m	117,5000	1,48	173,69
72	AcF12C	Proba de presiune a conductelor din polietilena montate in transee pentru retelele de alimentare cu apa si canalizare, cu diametru pina la 200 mm	m	80,5000	1,27	102,15
73	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	413,5000	0,70	290,72
74	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton Щитовой затвор 300x300	kg	1 300,0000	30,82	40 062,04
75		Перепадные стояки	buc			
76	AcA10B	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentariilor cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, D200x4,9 mm SDR41 SN4	m	2,0000	135,59	271,18
77	AcF11E	Spalarea tevilor din PVC, fonta, azbociment, polietilena etc 150-225 mm, de apa potabila dupa montarea si imbinarea, inaintea receptiei	m	2,0000	16,49	32,98
78	AcF12C	Proba de presiune a conductelor din polietilena montate in transee pentru retelele de alimentare cu apa si canalizare, cu diametru pina la 200 mm	m	2,0000	1,27	2,54
79	AcD16A	Montarea pieselor de legatura, din poliesteri armati cu fibre de sticla, avind greutatea de 1-50 kg D200mm (отвод ПВХ 45')	buc	2,0000	102,75	205,51
80	AcD16A	Montarea pieselor de legatura, din poliesteri armati cu fibre de sticla, avind greutatea de 1-50 kg D200mm (отвод ПВХ 90')	buc	2,0000	120,67	241,35
81	AcD16A	Montarea pieselor de legatura, din poliesteri armati cu fibre de sticla, avind greutatea de 1-50 kg D200x200 mm (тройник ПВХ 45')	buc	2,0000	181,43	362,85
82	AcD16A	Montarea pieselor de legatura, din poliesteri armati	buc	2,0000	60,77	121,55

		cu fibre de sticla, avind greutatea de 1-50 kg D200mm (заглушка ПВХ)				
83	AcD20A	Confectionarea si montarea armaturilor pentru canale, executate prin interiorul canalului, cu OB-37 confectionat pe santier, avind H de scurgere de 1,2-1,8 m si acoperirea de 1-5 m (кронштейн Dn200)	kg	2,0000	16,23	32,45
84		HK1 - напорная канализация	buc			
85	AcA10C	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentariilor cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, D315x18.7 mm SDR17 SN10	m	188,0000	716,57	134 715,30
86	AcA10C	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentariilor cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, D250x14,8 mm PE100 SDR17 PN10	m	355,0000	455,16	161 580,87
87	AcF11F	Spalarea tevilor din PVC, fonta, azbociment, polietilena etc peste 225 mm, de apa potabila dupa montarea si imbinarea, inaintea receptiei	m	543,0000	24,17	13 123,88
88	AcF12E	Proba de presiune a conductelor din polietilena montate in transee pentru retelele de alimentare cu apa si canalizare, cu diametru pina la 300 mm	m	188,0000	1,48	277,90
89	AcF12D	Proba de presiune a conductelor din polietilena montate in transee pentru retelele de alimentare cu apa si canalizare, cu diametru pina la 250 mm	m	355,0000	1,31	465,34
90	AcD16A	Montarea pieselor de legatura, din poliesteri armati cu fibre de sticla, avind greutatea de 1-50 kg D315 mm (отвод PE100 PN10 45')	buc	4,0000	1 439,27	5 757,09
91	AcD16A	Montarea pieselor de legatura, din poliesteri armati cu fibre de sticla, avind greutatea de 1-50 kg D315 mm (отвод PE100 PN10 90')	buc	2,0000	2 144,97	4 289,95
92	AcD16A	Montarea pieselor de legatura, din poliesteri armati cu fibre de sticla, avind greutatea de 1-50 kg D250 mm (отвод PE100 PN10 45')	buc	4,0000	924,64	3 698,57
93	AcD16A	Montarea pieselor de legatura, din poliesteri armati cu fibre de sticla, avind greutatea de 1-50 kg D250 mm (отвод PE100 PN10 90')	buc	5,0000	1 336,77	6 683,86
94	AcD16A	Montarea pieselor de legatura, din poliesteri armati cu fibre de sticla, avind greutatea de 1-50 kg D315x250 mm (переход PE PN6)	buc	1,0000	918,47	918,47
95	AcA25C	Montarea prin sudura electrica a pieselor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 300-400 mm	buc	2,0000	1 868,27	3 736,54
96	AcD16A	Montarea pieselor de legatura, din poliesteri armati cu fibre de sticla, avind greutatea de 1-50 kg D250 mm (переход PE-СТАЛЬ)	buc	2,0000	4 435,18	8 870,35
97	AcD16A	Montarea pieselor de legatura, din poliesteri armati cu fibre de sticla, avind greutatea de 1-50 kg D250 mm (втулка под фланец PE)	buc	6,0000	745,97	4 475,84
98	AcD16A	Montarea pieselor de legatura, din poliesteri armati cu fibre de sticla, avind greutatea de 1-50 kg D315 mm (втулка под фланец PE)	buc	8,0000	1 386,37	11 090,98
99	AcA26B	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, D250mm (ст. свободный)	buc	6,0000	909,57	5 457,43
100	AcA26C	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, D300mm (ст. свободный)	buc	8,0000	1 110,43	8 883,46
101	GD54H	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre	buc	2,0000	1 382,68	2 765,37

		teava si fitting (mufe) din polietilena, tevine avind diametrul de 250 mm				
102	GD54K	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe,) din polietilena, tevine avind diametrul de 315 mm	buc	2,0000	1 874,71	3 749,42
103	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 B7.5	m3	1,8000	1 365,63	2 458,14
104		Распределительная камера ПКЗА (2000x3000 Нраб.ч.2400)	buc			
105	CA03F	Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton B12.5	m3	1,2000	1 417,58	1 701,10
106	CP16B	Montarea elementelor prefabricate din beton armat pentru canale (termice, pentru termoficare, de cablaje etc.), placi drepte sau curbe (плита П21Д-5А)	buc	2,0000	2 094,16	4 188,32
107	CP16B	Montarea elementelor prefabricate din beton armat pentru canale (termice, pentru termoficare, de cablaje etc.), placi drepte sau curbe (плита П21-5Б)	buc	1,0000	3 094,17	3 094,17
108	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 B12.5	m3	5,8000	1 417,63	8 222,27
109	CB02B	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in elevatii, pereti drepti si diafragme inclusiv sprijinirile la inaltime pna la 20 m inclusiv	m2	24,8000	81,01	2 009,01
110	AcE07A	Montarea capacelor din fonta sau fonta-beton fara piesa-suport, la caminele de vizitare ale instalatiilor de alimentare cu apa si canalizare, necarosabil tip T	buc	2,0000	1 367,45	2 734,91
111		ИВ1 - водопровод	buc			
112	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventilе), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, D50mm (задвжжк чугунная фланцевая)	buc	6,0000	1 044,21	6 265,28
113	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, D50mm (ст. свободный)	buc	12,0000	170,85	2 050,17
114	AcA26B	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, D150mm (ст. свободный)	buc	1,0000	365,57	365,57
115	AcA31B	Montarea prin sudura electrica a flanselor sau pieselor de legatura, din otel, la capatul tevilor, D150mm (ст. приварной)	buc	1,0000	590,40	590,40
116	AcA52B	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, D75x4.5 mm PE100 PN17 SDR10	m	96,0000	52,30	5 021,19
117	AcA52A	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, D 50x3.0mm PE100 PN17 SDR10	m	195,0000	27,16	5 297,08
118	AcF11C	Spalarea tevilor din PVC, fonta, azbociment, polietilena etc 20-75 mm, de apa potabila dupa montarea si imbinarea, inaintea receptiei	m	291,0000	7,68	2 235,28

119	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	291,0000	0,70	204,59
120	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting din polietilena, Отвод PE 30' PN10 D75	buc	1,0000	194,27	194,27
121	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting din polietilena, Отвод PE 90' PN10 D50	buc	2,0000	116,78	233,55
122	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting din polietilena, Тройник PE D75x50	buc	1,0000	239,27	239,27
123	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting din polietilena, Тройник PE D50x50	buc	2,0000	123,44	246,89
124	AcD16A	Montarea pieselor de legatura, din poliesteri armati cu fibre de sticla, avind greutatea de 1-50 kg D160 (втулка под фланец PE)	buc	1,0000	215,32	215,32
125	AcA53A	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Втулка под фланец PE D50 mm	buc	14,0000	300,88	4 212,29
126	AcA53B	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, переход PE PN10 D75x50	buc	3,0000	338,56	1 015,68
127	AcA53C	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, переход PE PN10 D160x90	buc	1,0000	925,60	925,60
128	AcA53B	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, переход PE PN10 D90x75	buc	1,0000	433,46	433,46
129	AcA53A	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Mufa PE D50mm	buc	4,0000	191,33	765,31
130	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 B12.5	m3	0,4000	1 417,50	567,00
131		K1 - самотечный коллектор	buc			
132	AcA10D	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentariilor cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, D500x18,1 mm PE100 PN16 SDR26	m	84,0000	1 191,90	100 119,63
133	AcA10D	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentariilor cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, D400x15.3 mm PE100 PN16 SDR26	m	36,0000	768,72	27 673,87
134	AcA10D	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentariilor cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, D355x13.6 mm PE100 PN16 SDR26	m	50,0000	610,03	30 501,26
135	AcF11F	Spalarea tevilor din PVC, fonta, azbociment, polietilena etc peste 225 mm, de apa potabila dupa montarea si imbinarea, inaintea receptiei	m	170,0000	24,17	4 108,76
136	AcF12G	Proba de presiune a conductelor din polietilena montate in transee pentru retelele de alimentare cu apa si canalizare, cu diametru pina la 500 mm	m	84,0000	2,54	213,19
137	AcF12F	Proba de presiune a conductelor din polietilena	m	86,0000	1,78	152,90

		montate in transee pentru retelele de alimentare cu apa si canalizare, cu diametru pina la 400 mm				
138		КО - сбросной трубопровод (от блоков)	buc			
139	AcA10D	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentariilor cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, D500x18,1 mm PE100 PN16 SDR26	m	36,0000	1 191,90	42 908,42
140	AcA10D	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentariilor cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, D630x15,4 mm PIBX SN4	m	366,5000	1 034,08	378 989,80
141	AcF11F	Spalarea tevilor din PVC, fonta, azbociment, polietilena etc peste 225 mm, de apa potabila dupa montarea si imbinarea, inaintea receptiei	m	402,5000	24,17	9 728,10
142	AcF12G	Proba de presiune a conductelor din polietilena montate in transee pentru retelele de alimentare cu apa si canalizare, cu diametru pina la 500 mm	m	36,0000	2,54	91,37
143	AcF12H	Proba de presiune a conductelor din polietilena montate in transee pentru retelele de alimentare cu apa si canalizare, cu diametru pina la 600 mm	m	366,5000	2,96	1 083,50
144		К2 - дренажный трубопровод песковых площадок	buc	0,0000	0,00	0,00
145	AcA10B	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentariilor cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, D160 mm PIBX SN4	m	77,5000	143,50	11 121,26
146	AcF11E	Spalarea tevilor din PVC, fonta, azbociment, polietilena etc 150-225 mm, de apa potabila dupa montarea si imbinarea, inaintea receptiei	m	77,5000	16,49	1 277,80
147	AcF12C	Proba de presiune a conductelor din polietilena montate in transee pentru retelele de alimentare cu apa si canalizare, cu diametru pina la 200 mm	m	77,5000	1,27	98,35
148		К4 - пультропровод	buc			
149	AcA04A	Montarea in pamint a conductelor din otel, asamblate prin sudura electrica, D76x4mm	m	131,0000	127,70	16 729,22
150	IzI04B K=3	Bariera contra vaporilor pentru izolatii frigorifice la conducte si aparate, executata cu bitum, aplicat intr-un strat-3 straturi	m2	31,4400	86,57	2 721,66
151	M1L03A	Analiza defectoscopica, prin ultrasunete, a sudurilor conductelor de inalta presiune, avind diametrul exterior pina la 76 mm	buc	1,0000	379,30	379,30
152	AcF11B	Spalarea conductelor din otel 2 1/2" -4", de apa potabila dupa montarea si imbinarea, inaintea receptiei	m	131,0000	17,77	2 327,35
153	AcA31A	Montarea prin sudura electrica a flanselor sau pieselor de legatura, din otel, la capatul tevilor, D 80 mm	buc	2,0000	243,65	487,29
Total			Lei		1 971 791,20	
Fondul social si medical			22,5 %		50 270,98	
Transportarea			4 %		65 648,55	
Total					2 087 710,73	
Cheltuieli de regie			14,5 %		302 718,05	
Total					2 390 428,78	
Beneficiu de deviz			6 %		143 425,72	
Total Montarea retelelor					2 533 854,50	
Inclusiv salariu					223 426,56	
2. Lucrari de montaj						
154	AcB01C	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, D250 mm (здвижка чугунная фланцевая)	buc	3,0000	124,69	374,08
155	AcB04D	Montarea contorului de apa a robinetului de concesie ingropat, pe pozitie existenta pe bransamente de otel, avind diametrul de 50 mm	buc	1,0000	143,77	143,77
156	SE56A	Filtru pentru apa potabila, cu mufe filetata pentru montaj pe conducta, avind dimensiunea de 50	buc	1,0000	132,62	132,62

157	AcB06B	Montarea hidrantilor de incendiu subteran si suprateran pe pozitie existenta, avind diametrul de Dn=100 mm suprateran	buc	1,0000	211,88	211,88
158	AcB01D	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, avind diametrul de 300 mm (пожарный шибер)	buc	2,0000	176,89	353,78
159	AcB01D	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, avind diametrul de 400mm (затвор ножевой шиберный)	buc	4,0000	176,89	707,56
160	AcB01E	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, avind diametrul de 500mm (затвор ножевой шиберный)	buc	2,0000	234,38	468,75
161	AcB01C	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, D200x200 mm (затвор шиберный)	buc	2,0000	124,69	249,39
Total			Lei		2 641,83	
Fondul social si medical			22,5 %		348,60	
Transportarea			4 %		2,30	
Total					2 992,73	
Cheltuieli de regie			76 %		1 177,50	
Total					4 170,23	
Beneficiu de deviz			6 %		250,22	
Total Lucrari de montaj					4 420,45	
Inclusiv salariu					1 549,34	
3. Valoarea utilajului						
162		Задвижка чугунная фланцевая Ду250	buc	3,0000	8 507,30	25 521,90
163		Водомер Ду50	buc	1,0000	3 950,00	3 950,00
164		Фильтр Ду50	buc	1,0000	738,33	738,33
165		Пожарный гидрант Н=0,75, D150	buc	1,0000	3 850,00	3 850,00
166		Пожарная подставка чугунная, Ду150	buc	1,0000	2 750,00	2 750,00
167		Затвор ножевой шиберный Ду300	buc	2,0000	10 800,00	21 600,00
168		Затвор ножевой шиберный Ду400	buc	4,0000	24 720,00	98 880,00
169		Затвор ножевой шиберный Ду500	buc	2,0000	33 650,00	67 300,00
170		Затвор шиберный Ду200x200	buc	2,0000	9 750,00	19 500,00
Total			Lei		244 090,23	
Depozitarea			1,2 %		2 929,08	
Total Valoarea utilajului					247 019,31	
Inclusiv salariu					0,00	
Total			Lei		2 785 291	
TVA			20 %		557 058	
Total deviz:					3 342 349	
Inclusiv salariu					224 976	

Intocmit

SRL "IZODROMGAZ"

(funcția, semnătura)

Reconstructia statiei de epurare a apelor uzate din or.Causeni .ET.I

WinCmera
Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 32 Platforma de namol tip I (poz. 10). Lucrari generale de constructie

Valoarea de deviz 689 737 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.	7123020011140	Fierar beton	h-om	206,7900	57,66	11 923,51
2.	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	3,1200	57,66	179,90
3.	7129040010110	Asfaltator	h-om	109,2000	57,66	6 296,47
4.	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	6,4000	57,66	369,02
5.	7134050013240	Izolator - termic	h-om	104,5800	57,66	6 030,08
6.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	65,6314	57,66	3 784,31
7.	7212030022700	Sudor	h-om	45,7980	57,66	2 640,71
8.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	870,1620	57,66	50 173,54
9.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	159,5260	57,66	9 198,26
10.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	46,5234	57,66	2 682,54
		Total manopera				93 277

Materiale:

1.	0221107204435	Seminte de plante-graminee perene (pm)	kg	0,6000	30,00	18,00
2.	111100010001310	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari	t	99,1200	1 066,67	105 728,33
3.	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	59,6400	1 233,33	73 555,80
4.	141112220170	(щебень гранитный)	m3	11,7300	245,00	2 873,85
5.	1411122201752	Piatra sparta	m3	129,9500	245,00	31 837,75
6.	1421102200000	Nisip bitumat	t	5,0400	250,00	1 260,00
7.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,6962	5,00	3,48
8.	2010237318750	Distantieri	buc	36,2700	1,00	36,27
9.	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	80,0000	1,00	80,00
10.	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,0400	700,00	28,00
11.	2100000040	Erbicide"ОПІ-Г" ("глифосат")	kg	0,3850	87,50	33,69
12.	2320166200676	White spirit	kg	5,1296	18,30	93,87
13.	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	120,0000	9,30	1 116,00
14.	23203226000401	Bitum	t	0,5624	9 300,00	5 230,32
15.	2413317346100	Suspensie de bitum filerizat	t	0,8400	9 300,00	7 812,00
16.	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	59,5400	34,57	2 058,30
17.	252130671671	геомембрана	m2	448,8000	24,50	10 995,60
18.	252130671671	геомембрана	m2	99,0000	24,50	2 425,50
19.	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	24,0000	0,50	12,00
20.	2682132601626	рубероид	m2	88,0000	16,50	1 452,00
21.	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	761,1000	11,05	8 410,16
22.	2710602300000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	247,8450	11,05	2 738,69
23.	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	20,1600	8,50	171,36
24.	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	2,4180	11,33	27,40

25.	2734113805865	Sirma zincata moale d = 2 mm	kg	12,3900	17,33	214,72
26.	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	4 579,8000	10,75	49 232,85
27.	287312200531	Plasa sirma zincata d5mm ячейка 55x55	kg	152,2200	18,30	2 785,63
28.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	22,8990	41,67	954,20
29.	3110500002401	Grund	kg	14,2896	24,33	347,67
30.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	21,8400	10,00	218,40
31.	4100126202818	Apa	m3	12,3200	10,00	123,20
Total materiale de construcții						311 877

Utilaje de construcții:

1.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	51,7440	15,45	799,45
2.	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	25,8720	233,33	6 036,71
3.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,1360	28,75	3,91
4.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	1,7700	28,75	50,89
5.	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,1638	57,66	9,44
6.	2952240004001	Compactor static tractat fara tractor de 2,5-5 tf (tavalug)	h-ut	6,1824	145,00	896,45
7.	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	8,9040	205,56	1 830,30
8.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	8,9040	205,56	1 830,30
9.	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	8,9040	123,33	1 098,13
10.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	3,4440	303,50	1 045,25
11.	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	5,1548	203,50	1 049,02
12.	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	3,9732	203,50	808,55
13.	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,8800	33,47	29,45
14.	2952500005607	Tractor pe senile 80 cp	h-ut	6,1824	123,33	762,48
Total utilaje de construcții						16 249

Total	Lei	421 403
Fondul social si medical	22,5 %	20 987
Transportarea	10 %	31 188
Total		473 578
Cheltuieli de regie	14,5 %	68 668
Total		542 246
Beneficiu de deviz	6 %	32 534
Total		574 780
TVA	20 %	114 957

Total deviz:

689 737

Ofertant

SRL "IZODROMGAZ"

(funcția, semnătura)

Obiect

Reconstructia statiei de epurare a apelor uzate din
or.Causeni .ET.ICatalog de prețuri unitare pentru obiectul № 32
Platforma de namol tip I (poz. 10). Lucrari generale de constructie

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	TsC03B1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. II	100 m3			622,17
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,0500	303,50	622,17
2	TsE04A	Nivelarea terenului natural si a platformelor de terasamente cu buldozer pe tractor pe senile 65-80 CP, prin taierea damburilor si impingerea in goluri a pamintului sapat, teren catg. I si II	100m2			25,44
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	0,1250	203,50	25,44
3	TsD09A1	Compactarea cu tavalug picior de oai de 2,5-5 t, cu tractor pe senile de 65-80 CP, a umpluturilor, in straturi succesive de 20-30 cm grosime, dupa compactare, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se cu pamint coeziv	100 m3			1 174,85
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	3,2500	57,66	187,39
	2952500005607	Tractor pe senile 80 cp	h-ut	3,6800	123,33	453,86
	2952240004001	Compactor static tractat fara tractor de 2,5-5 tf (tavalug)	h-ut	3,6800	145,00	533,60
4	TsC19B1	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 81-180 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. II	100 m3			313,39
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	1,5400	203,50	313,39
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			327,64
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,6100	203,50	327,64
6	TsE04A	Nivelarea terenului natural si a platformelor de terasamente cu buldozer pe tractor pe senile 65-80 CP, prin taierea damburilor si impingerea in goluri a pamintului sapat, teren catg. I si II (внутренние откосы)	100m2			25,44
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	0,1250	203,50	25,44
7	TsE04A	Nivelarea terenului natural si a platformelor de terasamente cu buldozer pe tractor pe senile 65-80 CP, prin taierea damburilor si impingerea in goluri a pamintului sapat, teren catg. I si II (берм площадки)	100m2			25,44
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	0,1250	203,50	25,44
8	TsH192A	Prelucrarea plantatiilor cu erbicide utilizand vermodelul manual "ОП-Г" ("глифосат")	100m2			35,05
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,5700	57,66	32,87
	2100000040	Erbicide"ОП-Г" ("глифосат")	kg	0,0250	87,50	2,19
	4100126202818	Apa	m3	0,0000	10,00	0,00
9	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3			395,32
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	57,66	57,08
	1411122201752	Piatra sparta	m3	1,1500	245,00	281,75
	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	233,33	49,00
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	15,45	6,49
10	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic	t			9 596,63
	232032600040	Bitum	t	1,0300	9 300,00	9 579,34
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,3000	57,66	17,29
11	IzF04B	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatice, inclusiv scafele si doliile din	m2			38,63

		hidroizolatia curenta pe suprafete horizontale sau inclinate pina la 40% plane sau curbe, cu carton bitumat, lipit pe toata suprafata cu mastic de битумрубероид				
	7134030012200	Izolator hidrofulug	h-om	0,0800	57,66	4,61
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	1,5000	9,30	13,95
	2682132601626	рубероид	m2	1,1000	16,50	18,15
	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	0,3000	0,50	0,15
	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,0005	700,00	0,35
	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	1,0000	1,00	1,00
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0017	28,75	0,05
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0110	33,47	0,37
12	IzK03C	Ecrane termoizolante din foi de polietilena (геомембрана)	m2			39,06
	7134050013240	Izolator - termic	h-om	0,2100	57,66	12,11
	252130671671	геомембрана	m2	1,1000	24,50	26,95
13	TsA02A	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint necoeziv sau slab coeziv adincime < 0,75 m teren usor	m3			43,24
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,7500	57,66	43,24
14	IzK03C	Ecrane termoizolante din foi de polietilena (геомембрана)	m2			39,06
	7134050013240	Izolator - termic	h-om	0,2100	57,66	12,11
	252130671671	геомембрана	m2	1,1000	24,50	26,95
15	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu	m3			17,87
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	57,66	17,87
16	DB19F	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 5,0 cm, cu asternere mecanica	m2			133,74
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0600	57,66	3,46
	1111000100013 10	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari	t	0,1180	1 066,67	125,87
	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,0030	250,00	0,75
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,0160	8,50	0,14
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0066	205,56	1,36
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0066	205,56	1,36
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0066	123,33	0,81
17	DB02A	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza sau a imbracamintilor existente in vederea aplicarii unui strat de uzura din mixtura asfaltica, executata cu suspensie de bitum filerizat la straturile din beton de ciment sau mixturi asfaltice	m2			10,71
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0200	57,66	1,15
	2413317346100	Suspensie de bitum filerizat	t	0,0010	9 300,00	9,30
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0260	10,00	0,26
18	DB16F	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 3,0 cm, cu asternere mecanica	m2			93,41
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0500	57,66	2,88
	1111000100013 11	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	0,0710	1 233,33	87,57
	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,0030	250,00	0,75
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,0080	8,50	0,07
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0040	205,56	0,82
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0040	205,56	0,82
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0040	123,33	0,49
19	TsE04A	Nivelarea terenului natural si a platformelor de terasamente cu buldozer pe tractor pe senile 65-80 CP, prin taierea damburilor si impingerea in goluri a pamintului sapat, teren catg. I si II берм	100m2			25,44
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	0,1250	203,50	25,44
20	TsE04A	Nivelarea terenului natural si a platformelor de terasamente cu buldozer pe tractor pe senile 65-80 CP, prin taierea damburilor si impingerea in goluri a pamintului sapat, teren catg. I si II (иловых площадок)	100m2			25,43
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	0,1250	203,50	25,43
21	TsH09C	Semanarea gazonului pe suprafetele taluzelor cu 1	100m2			329,83

		kg saminta pe 100 mp				
	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	5,2000	57,66	299,83
	0221107204435	Seminte de plante-graminee perene (pm)	kg	1,0000	30,00	30,00
22	TsC19B1	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 81-180 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. II	100 m3			313,39
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	1,5400	203,50	313,39
23	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3			395,32
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	57,66	57,08
	1411122201752	Piatra sparta	m3	1,1500	245,00	281,75
	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	233,33	49,00
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	15,45	6,49
24		Вертикальный дренаж тип I (3 шт)	buc			0,00
25	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg			23,07
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	57,66	10,96
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	57,66	0,58
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	57,66	0,58
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,0000	10,75	10,75
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	41,67	0,21
26	CC01F	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere	kg			14,65
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0500	57,66	2,88
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	57,66	0,17
	2710602300000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	1,0250	11,05	11,33
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	1,00	0,15
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	11,33	0,11
27	IzD05A K=2	Grunduirea manuala cu un strat de vopsea de miniu de plumb la utilaje tehnologice. (2 straturi)	t			356,31
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	2,3900	57,66	275,62
	3110500002401	Grund	kg	1,5600	24,33	75,91
	2320166200676	White spirit	kg	0,1100	18,30	4,03
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0760	5,00	0,76
28	IzD04A K=2.5	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 (5 straturi)	t			1 016,53
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	3,8200	57,66	550,65
	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	5,2000	34,57	449,41
	2320166200676	White spirit	kg	0,3600	18,30	16,47
29	CC09C	Montarea plasa rabit pentru sustinere tencuiei la tavane, pereti, protectia termoizolatiilor, mascarea conductelor, aplicata la pereti , pe retea din otel - beton D = 6-8 mm, cu ochiuri 30-35 mm inclusiv (оцинк. d5мм ячейка 55x55)	m2			64,09
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,5500	57,66	31,71
	287312200531	Plasa sirma zincata d5мм ячейка 55x55	kg	0,4300	18,30	7,87
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	2,1500	11,05	23,76
	2734113805865	Sirma zincata moale d = 2 mm	kg	0,0350	17,33	0,61
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0050	28,75	0,14
30	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta (щебень гранитный)	m3			395,32
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	57,66	57,08
	141112220170	(щебень гранитный)	m3	1,1500	245,00	281,75
	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	233,33	49,00
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	15,45	6,49

Ofertant

SRL "IZODROMGAZ"

(funcția, semnătura)

Reconstructia statiei de epurare a apelor uzate din or.Causeni .ET.I

(denumirea obiectului)

DEVIZ LOCAL № 32

Platforma de namol tip I (poz. 10). Lucrari generale de constructie

Valoarea de deviz 689 737 Lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	TsC03B1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. II	100 m3	1,6800	622,17	1 045,25
2	TsE04A	Nivelarea terenului natural si a platformelor de terasamente cu buldozer pe tractor pe senile 65-80 CP, prin taierea damburilor si impingerea in goluri a pamintului sapat, teren catg. I si II	100m2	8,4000	25,44	213,68
3	TsD09A1	Compactarea cu tavalug picior de oaie de 2,5-5 t, cu tractor pe senile de 65-80 CP, a umpluturilor, in straturi succesive de 20-30 cm grosime, dupa compactare, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se cu pamint coeziv	100 m3	1,6800	1 174,85	1 973,75
4	TsC19B1	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 81-180 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. II	100 m3	1,6800	313,39	526,50
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	1,6800	327,64	550,43
6	TsE04A	Nivelarea terenului natural si a platformelor de terasamente cu buldozer pe tractor pe senile 65-80 CP, prin taierea damburilor si impingerea in goluri a pamintului sapat, teren catg. I si II (внутренние откосы)	100m2	3,4000	25,44	86,49
7	TsE04A	Nivelarea terenului natural si a platformelor de terasamente cu buldozer pe tractor pe senile 65-80 CP, prin taierea damburilor si impingerea in goluri a pamintului sapat, teren catg. I si II (берм площадки)	100m2	3,6000	25,44	91,58

8	TsH192A	Prelucrarea plantatiilor cu erbicide utilizand vermodelul manual "ОПІ-Г" ("глифосат")	100m2	15,4000	35,05	539,83
9	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3	101,0000	395,32	39 927,49
10	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic	t	0,5460	9 596,63	5 239,76
11	IzF04B	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatic, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatia curenta pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 40% plane sau curbe, cu carton bitumat, lipit pe toata suprafata cu mastic de bitum рубероид	m2	80,0000	38,63	3 090,38
12	IzK03C	Ecrane termoizolante din foi de polietilena (геомембрана)	m2	408,0000	39,06	15 935,91
13	TsA02A	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint necoeziv sau slab coeziv adincime < 0,75 m teren usor	m3	22,0000	43,24	951,39
14	IzK03C	Ecrane termoizolante din foi de polietilena (геомембрана)	m2	90,0000	39,06	3 515,27
15	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	22,0000	17,87	393,24
16	DB19F	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 5,0 cm, cu asternere mecanica	m2	840,0000	133,74	112 341,61
17	DB02A	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza sau a imbracamintilor existente in vederea aplicarii unui strat de uzura din mixtura asfaltica, executata cu suspensie de bitum filerizat la straturile din beton de ciment sau mixturi asfaltice	m2	840,0000	10,71	8 999,09
18	DB16F	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 3,0 cm, cu asternere mecanica	m2	840,0000	93,41	78 460,39
19	TsE04A	Nivelarea terenului natural si a platformelor de terasamente cu buldozer pe tractor pe senile 65-80 CP, prin taierea damburilor si impingerea in goluri a pamintului sapat, teren catg. I si II бeрм	100m2	3,6000	25,44	91,58
20	TsE04A	Nivelarea terenului natural si a platformelor de terasamente cu buldozer pe tractor pe senile 65-80 CP, prin taierea damburilor si impingerea in goluri a pamintului	100m2	0,6000	25,43	15,26

		sapat, teren catg. I si II (ИЛОВЫХ площадок)				
21	TsH09C	Semanarea gazonului pe suprafetele taluzelor cu 1 kg saminta pe 100 mp	100m2	0,6000	329,83	197,90
22	TsC19B1	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 81-180 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. II	100 m3	0,9000	313,39	282,05
23	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3	12,0000	395,32	4 743,86
24		Вертикальный дренаж тип I (3 шт)	buc	0,0000	0,00	0,00
25	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg	4 579,8000	23,07	105 642,01
26	CC01F	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere	kg	241,8000	14,65	3 541,30
27	IzD05A K=2	Grunduirea manuala cu un strat de vopsea de miniu de plumb la utilaje tehnologice. (2 straturi)	t	4,5800	356,31	1 631,91
28	IzD04A K=2.5	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 (5 straturi)	t	4,5800	1 016,53	4 655,72
29	CC09C	Montarea plasa rabbit pentru sustinere tencuiei la tavane, pereti, protectia termoizolatiilor, mascarea conductelor, aplicata la pereti , pe retea din otel - beton D = 6-8 mm, cu ochiuri 30-35 mm inclusiv (оцинк. d5мм ячейка 55x55)	m2	354,0000	64,09	22 687,80
30	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta (щебень гранитный)	m3	10,2000	395,32	4 032,28
Total			Lei			421 403
Fondul social si medical			22,5 %			20 987
Transportarea			10 %			31 188
Total						473 578
Cheltuieli de regie			14,5 %			68 668
Total						542 246
Beneficiu de deviz			6 %			32 534
Total						574 780
TVA			20 %			114 957

Total deviz:
Inclusiv salariu

689 737
93 277

Ofertant

SRL "IZODROMGAZ"

(funcția, semnătura)

**Reconstructia statiei de epurare
a apelor uzate din or.Causeni
.ET.I**

WinCmera
Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 33
Platforma de namol tip I (poz. 11). Lucrari generale de constructie

Valoarea de deviz 689 737 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 № 33:				

Manopera :

1.	7123020011140	Fierar beton	h-om	206,7900	57,66	11 923,51
2.	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	3,1200	57,66	179,90
3.	7129040010110	Asfaltator	h-om	109,2000	57,66	6 296,47
4.	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	6,4000	57,66	369,02
5.	7134050013240	Izolator - termic	h-om	104,5800	57,66	6 030,08
6.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	65,6314	57,66	3 784,31
7.	7212030022700	Sudor	h-om	45,7980	57,66	2 640,71
8.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	870,1620	57,66	50 173,54
9.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	159,5260	57,66	9 198,26
10.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	46,5234	57,66	2 682,54
Total manopera						93 277

Materiale:

1.	0221107204435	Seminte de plante-graminee perene (pm)	kg	0,6000	30,00	18,00
2.	111100010001310	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari	t	99,1200	1 066,67	105 728,33
3.	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	59,6400	1 233,33	73 555,80
4.	141112220170	(щебень гранитный)	m3	11,7300	245,00	2 873,85
5.	1411122201752	Piatra sparta	m3	129,9500	245,00	31 837,75
6.	1421102200000	Nisip bitumat	t	5,0400	250,00	1 260,00
7.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,6962	5,00	3,48
8.	2010237318750	Distantieri	buc	36,2700	1,00	36,27
9.	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	80,0000	1,00	80,00
10.	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,0400	700,00	28,00
11.	2100000040	Erbicide"ОПІ-Г" ("глифосат")	kg	0,3850	87,50	33,69
12.	2320166200676	White spirit	kg	5,1296	18,30	93,87
13.	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	120,0000	9,30	1 116,00
14.	23203226000401	Bitum	t	0,5624	9 300,00	5 230,32
15.	2413317346100	Suspensie de bitum filerizat	t	0,8400	9 300,00	7 812,00
16.	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	59,5400	34,57	2 058,30
17.	252130671671	геомембрана	m2	448,8000	24,50	10 995,60
18.	252130671671	геомембрана	m2	99,0000	24,50	2 425,50
19.	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	24,0000	0,50	12,00

20.	2682132601626	рубероид	m2	88,0000	16,50	1 452,00
21.	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	761,1000	11,05	8 410,16
22.	2710602300000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	247,8450	11,05	2 738,69
23.	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	20,1600	8,50	171,36
24.	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	2,4180	11,33	27,40
25.	2734113805865	Sirma zincata moale d = 2 mm	kg	12,3900	17,33	214,72
26.	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	4 579,8000	10,75	49 232,85
27.	287312200531	Plasa sirma zincata d5mm ячейка 55x55	kg	152,2200	18,30	2 785,63
28.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	22,8990	41,67	954,20
29.	3110500002401	Grund	kg	14,2896	24,33	347,67
30.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	21,8400	10,00	218,40
31.	4100126202818	Apa	m3	12,3200	10,00	123,20
32.	42121212121	apa	m3	0,0000	10,00	0,00
Total materiale de construcții						311 877

Utilaje de construcții:

1.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	51,7440	15,45	799,45
2.	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	25,8720	233,33	6 036,71
3.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,1360	28,75	3,91
4.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	1,7700	28,75	50,89
5.	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,1638	57,66	9,44
6.	2952240004001	Compactor static tractat fara tractor de 2,5-5 tf (tavalug)	h-ut	6,1824	145,00	896,45
7.	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	8,9040	205,56	1 830,30
8.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	8,9040	205,56	1 830,30
9.	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	8,9040	123,33	1 098,13
10.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	3,4440	303,50	1 045,25
11.	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	5,1548	203,50	1 049,02
12.	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	3,9732	203,50	808,55
13.	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,8800	33,47	29,45
14.	2952500005607	Tractor pe senile 80 cp	h-ut	6,1824	123,33	762,48
Total utilaje de construcții						16 249

Total	Lei	421 403
Fondul social si medical	22,5 %	20 987
Transportarea	10 %	31 188
Total		473 578
Cheltuieli de regie	14,5 %	68 668
Total		542 246
Beneficiu de deviz	6 %	32 534
Total		574 780
TVA	20 %	114 957

Total deviz:

689 737

Ofertant

SRL "IZODROMGAZ"

(funcția, semnătura)

Obiect

Reconstructia statiei de epurare a apelor uzate din
or.Causeni .ET.ICatalog de prețuri unitare pentru obiectul № 33
Platforma de namol tip I (poz. 11). Lucrari generale de constructie

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	TsC03B1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. II	100 m3			622,17
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,0500	303,50	622,17
2	TsE04A	Nivelarea terenului natural si a platformelor de terasamente cu buldozer pe tractor pe senile 65-80 CP, prin taierea damburilor si impingerea in goluri a pamintului sapat, teren catg. I si II	100m2			25,44
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	0,1250	203,50	25,44
3	TsD09A1	Compactarea cu tavalug picior de oaie de 2,5-5 t, cu tractor pe senile de 65-80 CP, a umpluturilor, in straturi succesive de 20-30 cm grosime, dupa compactare, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se cu pamint coeziv	100 m3			1 174,85
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	3,2500	57,66	187,39
	2952500005607	Tractor pe senile 80 cp	h-ut	3,6800	123,33	453,86
	2952240004001	Compactor static tractat fara tractor de 2,5-5 tf (tavalug)	h-ut	3,6800	145,00	533,60
4	TsC19B1	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 81-180 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. II	100 m3			313,39
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	1,5400	203,50	313,39
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			327,64
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,6100	203,50	327,64
6	TsE04A	Nivelarea terenului natural si a platformelor de terasamente cu buldozer pe tractor pe senile 65-80 CP, prin taierea damburilor si impingerea in goluri a pamintului sapat, teren catg. I si II (внутренние откосы)	100m2			25,44
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	0,1250	203,50	25,44
7	TsE04A	Nivelarea terenului natural si a platformelor de terasamente cu buldozer pe tractor pe senile 65-80 CP, prin taierea damburilor si impingerea in goluri a pamintului sapat, teren catg. I si II (берм площадки)	100m2			25,44
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	0,1250	203,50	25,44
8	TsH192A	Prelucrarea plantatiilor cu erbicide utilizand vermodelul manual "ОПІ-Г" ("глифосат")	100m2			35,05
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,5700	57,66	32,87
	2100000040	Erbicide"ОПІ-Г" ("глифосат")	kg	0,0250	87,50	2,19
	42121212121	apa	m3	0,0000	10,00	0,00
9	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3			395,32
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	57,66	57,08
	1411122201752	Piatra sparta	m3	1,1500	245,00	281,75
	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	233,33	49,00
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	15,45	6,49
10	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic	t			9 596,63
	23203226000401	Bitum	t	1,0300	9 300,00	9 579,34
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,3000	57,66	17,29
11	IzF04B	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatice, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatia curenta pe suprafete orizontale sau	m2			38,63

		inclinate pina la 40% plane sau curbe, cu carton bitumat, lipit pe toata suprafata cu mastic de bitum рубероид				
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0800	57,66	4,61
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	1,5000	9,30	13,95
	2682132601626	рубероид	m2	1,1000	16,50	18,15
	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	0,3000	0,50	0,15
	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,0005	700,00	0,35
	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	1,0000	1,00	1,00
	2922140006702	Масара de fereastră	h-ut	0,0017	28,75	0,05
	2952270004029	Топитор bitum de 500 l	h-ut	0,0110	33,47	0,37
12	IzK03C	Ecrane termoizolante din foi de polietilena (геомембрана)	m2			39,06
	7134050013240	Izolator - termic	h-om	0,2100	57,66	12,11
	252130671671	геомембрана	m2	1,1000	24,50	26,95
13	TsA02A	Saratura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint necoeziv sau slab coeziv adincime < 0,75 m teren usor	m3			43,24
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,7500	57,66	43,24
14	IzK03C	Ecrane termoizolante din foi de polietilena (геомембрана)	m2			39,06
	7134050013240	Izolator - termic	h-om	0,2100	57,66	12,11
	252130671671	геомембрана	m2	1,1000	24,50	26,95
15	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu	m3			17,87
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	57,66	17,87
16	DB19F	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 5,0 cm, cu asternere mecanica	m2			133,74
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0600	57,66	3,46
	1111000100013 10	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari	t	0,1180	1 066,67	125,87
	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,0030	250,00	0,75
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,0160	8,50	0,14
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0066	205,56	1,36
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0066	205,56	1,36
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0066	123,33	0,81
17	DB02A	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza sau a imbracamintilor existente in vederea aplicarii unui strat de uzura din mixtura asfaltica, executata cu suspensie de bitum filerizat la straturile din beton de ciment sau mixturi asfaltice	m2			10,71
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0200	57,66	1,15
	2413317346100	Suspensie de bitum filerizat	t	0,0010	9 300,00	9,30
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0260	10,00	0,26
18	DB16F	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 3,0 cm, cu asternere mecanica	m2			93,41
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0500	57,66	2,88
	1111000100013 11	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	0,0710	1 233,33	87,57
	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,0030	250,00	0,75
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,0080	8,50	0,07
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0040	205,56	0,82
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0040	205,56	0,82
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0040	123,33	0,49
19	TsE04A	Nivelarea terenului natural si a platformelor de terasamente cu buldozer pe tractor pe senile 65-80 CP, prin taierea damburilor si impingerea in goluri a pamintului sapat, teren catg. I si II берм	100m2			25,44
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	0,1250	203,50	25,44
20	TsE04A	Nivelarea terenului natural si a platformelor de terasamente cu buldozer pe tractor pe senile 65-80 CP, prin taierea damburilor si impingerea in goluri a pamintului sapat, teren catg. I si II (иловых площадок)	100m2			25,43
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	0,1250	203,50	25,43
21	TsH09C	Semanarea gazonului pe suprafetele taluzelor cu 1 kg saminta pe 100 mp	100m2			329,83

	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	5,2000	57,66	299,83
	0221107204435	Seminte de plante-graminee perene (pm)	kg	1,0000	30,00	30,00
22	TsC19B1	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 81-180 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. II	100 m3			313,39
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	1,5400	203,50	313,39
23	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3			395,32
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	57,66	57,08
	1411122201752	Piatra sparta	m3	1,1500	245,00	281,75
	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	233,33	49,00
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	15,45	6,49
24		Вертикальный дренаж тип I (3 шт)	buc			0,00
25	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg			23,07
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	57,66	10,96
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	57,66	0,58
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	57,66	0,58
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,0000	10,75	10,75
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	41,67	0,21
26	CC01F	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere	kg			14,65
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0500	57,66	2,88
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	57,66	0,17
	2710602300000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	1,0250	11,05	11,33
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	1,00	0,15
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	11,33	0,11
27	IzD05A K=2	Grunduirea manuala cu un strat de vopsea de miniu de plumb la utilaje tehnologice. (2 straturi)	t			356,31
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	2,3900	57,66	275,62
	3110500002401	Grund	kg	1,5600	24,33	75,91
	2320166200676	White spirit	kg	0,1100	18,30	4,03
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0760	5,00	0,76
28	IzD04A K=2.5	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 (5 straturi)	t			1 016,53
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	3,8200	57,66	550,65
	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	5,2000	34,57	449,41
	2320166200676	White spirit	kg	0,3600	18,30	16,47
29	CC09C	Montarea plasa rabbit pentru sustinere tencuielii la tavane, pereti, protectia termoizolatiilor, mascarea conductelor, aplicata la pereti , pe retea din otel - beton D = 6-8 mm, cu ochiuri 30-35 mm inclusiv (оцинк. d5мм ячейка 55x55)	m2			64,09
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,5500	57,66	31,71
	287312200531	Plasa sirna zincata d5мм ячейка 55x55	kg	0,4300	18,30	7,87
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	2,1500	11,05	23,76
	2734113805865	Sirma zincata moale d = 2 mm	kg	0,0350	17,33	0,61
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0050	28,75	0,14
30	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta (щебень гранитный)	m3			395,32
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	57,66	57,08
	141112220170	(щебень гранитный)	m3	1,1500	245,00	281,75
	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	233,33	49,00
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	15,45	6,49

Ofertant

SRL "IZODROMGAZ"

(funcția, semnătura)

Reconstructia statiei de epurare a apelor uzate din or.Causeni .ET.I

(denumirea obiectului)

DEVIZ LOCAL № 33

Platforma de namol tip I (poz. 11). Lucrari generale de constructie

Valoarea de deviz 689 737 Lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	TsC03B1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. II	100 m3	1,6800	622,17	1 045,25
2	TsE04A	Nivelarea terenului natural si a platformelor de terasamente cu buldozer pe tractor pe senile 65-80 CP, prin taierea damburilor si impingerea in goluri a pamintului sapat, teren catg. I si II	100m2	8,4000	25,44	213,68
3	TsD09A1	Compactarea cu tavalug picior de oaie de 2,5-5 t, cu tractor pe senile de 65-80 CP, a umpluturilor, in straturi succesive de 20-30 cm grosime, dupa compactare, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se cu pamint coeziv	100 m3	1,6800	1 174,85	1 973,75
4	TsC19B1	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 81-180 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. II	100 m3	1,6800	313,39	526,50
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	1,6800	327,64	550,43
6	TsE04A	Nivelarea terenului natural si a platformelor de terasamente cu buldozer pe tractor pe senile 65-80 CP, prin taierea damburilor si impingerea in goluri a pamintului sapat, teren catg. I si II (внутренние откосы)	100m2	3,4000	25,44	86,49
7	TsE04A	Nivelarea terenului natural si a platformelor de terasamente cu buldozer pe tractor pe senile 65-80 CP, prin taierea damburilor si impingerea in goluri a pamintului sapat, teren catg. I si II берм площадки)	100m2	3,6000	25,44	91,58

8	TsH192A	Prelucrarea plantatiilor cu erbicide utilizand vermodelul manual "ОПІ-Г" ("глифосат")	100m2	15,4000	35,05	539,83
9	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3	101,0000	395,32	39 927,49
10	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic	t	0,5460	9 596,63	5 239,76
11	IzF04B	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 orizontale sau inclinate pina la 40% plane sau curbe, cu carton bitumat, lipit pe toata suprafata cu mastic de bitum рубероид	m2	80,0000	38,63	3 090,38
12	IzK03C	Ecrane termoizolante din foi de polietilena (геомембрана)	m2	408,0000	39,06	15 935,91
13	TsA02A	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint necoeziv sau slab coeziv adincime < 0,75 m teren usor	m3	22,0000	43,24	951,39
14	IzK03C	Ecrane termoizolante din foi de polietilena (геомембрана)	m2	90,0000	39,06	3 515,27
15	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	22,0000	17,87	393,24
16	DB19F	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 5,0 cm, cu asternere mecanica	m2	840,0000	133,74	112 341,61
17	DB02A	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza sau a imbracamintilor existente in vederea aplicarii unui strat de uzura din mixtura asfaltica, executata cu suspensie de bitum filerizat la straturile din beton de ciment sau mixturi asfaltice	m2	840,0000	10,71	8 999,09
18	DB16F	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 3,0 cm, cu asternere mecanica	m2	840,0000	93,41	78 460,39
19	TsE04A	Nivelarea terenului natural si a platformelor de terasamente cu buldozer pe tractor pe senile 65-80 CP, prin taierea damburilor si impingerea in goluri a pamintului sapat, teren catg. I si II бєрм	100m2	3,6000	25,44	91,58
20	TsE04A	Nivelarea terenului natural si a platformelor de terasamente cu buldozer pe tractor pe senile 65-80 CP, prin taierea damburilor si impingerea in goluri a pamintului sapat, teren catg. I si II (ИЛОВЫХ	100m2	0,6000	25,43	15,26

		площадок)				
21	TsH09C	Semanarea gazonului pe suprafetele taluzelor cu 1 kg saminta pe 100 mp	100m2	0,6000	329,83	197,90
22	TsC19B1	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 81-180 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. II	100 m3	0,9000	313,39	282,05
23	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3	12,0000	395,32	4 743,86
24		Вертикальный дренаж тип I (3 шт)	buc	0,0000	0,00	0,00
25	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg	4 579,8000	23,07	105 642,01
26	CC01F	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere	kg	241,8000	14,65	3 541,30
27	IzD05A K=2	Grunduirea manuala cu un strat de vopsea de miniu de plumb la utilaje tehnologice. (2 straturi)	t	4,5800	356,31	1 631,91
28	IzD04A K=2.5	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 (5 straturi)	t	4,5800	1 016,53	4 655,72
29	CC09C	Montarea plasa rabit pentru sustinere tencuiei la tavane, pereti, protectia termoizolatiilor, mascarea conductelor, aplicata la pereti , pe retea din otel - beton D = 6-8 mm, cu ochiuri 30-35 mm inclusiv (оцинк. d5мм ячейка 55x55)	m2	354,0000	64,09	22 687,80
30	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta (щебень гранитный)	m3	10,2000	395,32	4 032,28
Total			Lei		421 403	
Fondul social si medical			22,5 %		20 987	
Transportarea			10 %		31 188	
Total					473 578	
Cheltuieli de regie			14,5 %		68 668	
Total					542 246	
Beneficiu de deviz			6 %		32 534	
Total					574 780	
TVA			20 %		114 957	

Total deviz:
Inclusiv salariu

689 737
93 277

Ofertant

SRL "IZODROMGAZ"

(funcția, semnătura)

Reconstructia statiei de epurare a apelor uzate din or.Causeni

WinCmera
Formular Nr.3

.ET.I

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 34

Platforma de namol tip III (poz. 12). Lucrari generale de constructie

Valoarea de deviz 390 611 Lei

Intocmit in prețuri curente

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

Manopera :

1.	7122050013400	Zidar	h-om	91,2000	57,66	5 258,59
2.	7129040010110	Asfaltator	h-om	77,5000	57,66	4 468,65
3.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	162,8000	57,66	9 387,04
4.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	9,6330	57,66	555,44
5.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	120,0000	57,66	6 919,20
Total manopera						26 589

Materiale:

1.	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	145,7000	1 233,33	179 696,18
2.	1421102200000	Nisip bitumat	t	4,6500	250,00	1 162,50
3.	2100000040	Erbicide"ОП-Г" ("глифосат")(sau echivalentul)	kg	0,4225	87,50	36,97
4.	23203226000401	Bitum	t	0,8302	9 300,00	7 720,86
5.	24165373438290	Amestec "Penetron"	kg	192,0000	105,30	20 217,60
6.	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	17,0500	8,50	144,93
7.	2881116001642	Hirtie slef.usc.	buc	444,0000	2,50	1 110,00
8.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	6,0422	10,00	60,42
Total materiale de construcții						210 150

Utilaje de construcții:

1.	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,2418	57,66	13,94
2.	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	8,2150	205,56	1 688,68
3.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	8,2150	205,56	1 688,68
4.	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	8,2150	123,33	1 013,16
5.	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	0,2625	203,50	53,42
Total utilaje de construcții						4 458

Total	Lei	241 197
Fondul social si medical	22,5 %	5 983
Transportarea	10 %	21 015
Total		268 195
Cheltuieli de regie	14,5 %	38 889
Total		307 084
Beneficiu de deviz	6 %	18 425
Total		325 509
TVA	20 %	65 102

Total deviz:

390 611

Ofertant

SRL "IZODROMGAZ"

(funcția, semnătura)

Investitor**Obiect****Reconstructia statiei de epurare a apelor uzate din
or.Causeni .ET.I****Catalog de prețuri unitare pentru obiectul № 34
Platforma de namol tip III (poz. 12). Lucrari generale de constructie**

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
1	IzA04A	Pregătirea suprafețelor de beton tencuite (netencuite) sau de metal în vederea aplicării protecției anticorozive prin curățare cu perie de sirmă	m2			7,09
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	0,1100	57,66	6,34
	2881116001642	Hirtie slef.usc.	buc	0,3000	2,50	0,75
2	IzA04A	Pregătirea suprafețelor de beton tencuite (netencuite) sau de metal în vederea aplicării protecției anticorozive prin curățare cu perie de sirmă	m2			7,09
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	0,1100	57,66	6,34
	2881116001642	Hirtie slef.usc.	buc	0,3000	2,50	0,75
3	TsH192A	Prelucrarea plantatiilor cu erbicide utilizand vermodelul manual "ОПІ-Г" ("глифосат")(sau echivalentul)	100m2			35,08
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,5700	57,66	32,87
	2100000040	Erbicide"ОПІ-Г" ("глифосат")(sau echivalentul)	kg	0,0250	87,50	2,19
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0025	10,00	0,02
4	DII07	Amorsarea suprafețelor straturilor de baza în vederea aplicării unui strat de beton asfaltic	t			9 596,53
	23203226000401	Bitum	t	1,0300	9 300,00	9 579,23
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,3000	57,66	17,30
5	DB16H K=1.25	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, în grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanica gr.5.0cm	m2			153,12
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0500	57,66	3,60
	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	0,0940	1 233,33	144,92
	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,0030	250,00	0,94
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,0110	8,50	0,12
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturni R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0053	205,56	1,36
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0053	205,56	1,36
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0053	123,33	0,82
6	IzF31A	Hidroizolarea suprafețelor din beton (verticale, orizontale,inclusiv tavane) cu amestec "Penetron" - 2 straturi: suprafata neteda (sau echivalentul)	m2			135,23
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,5000	57,66	28,83
	7122050013400	Zidar	h-om	0,3800	57,66	21,91
	24165373438290	Amestec "Penetron"	kg	0,8000	105,30	84,24
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0250	10,00	0,25
7	TsE04A	Nivelarea terenului natural si a platformelor de terasamente cu buldozer pe tractor pe senile 65-80 CP, prin taierea damburilor si impingerea în goluri a pamintului sapat, teren catg. I si II	100m2			25,44
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	0,1250	203,50	25,44

Ofertant

SRL "IZODROMGAZ"

(funcția, semnătura)

Reconstructia statiei de epurare a apelor uzate din or.Causeni .ET.I

(denumirea obiectului)

DEVIZ LOCAL № 34

Platforma de namol tip III (poz. 12). Lucrari generale de constructie

Valoarea de deviz 390 611 Lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate	Total
1	IzA04A	Pregătirea suprafețelor de beton tencuite (netencuite) sau de metal in vederea aplicării protecției anticorozive prin curățire cu perie de sîrma	m2	1 240,0000	7,09	8 794,82
2	IzA04A	Pregătirea suprafețelor de beton tencuite (netencuite) sau de metal in vederea aplicării protecției anticorozive prin curățire cu perie de sîrma	m2	240,0000	7,09	1 702,22
3	TsH192A	Prelucrarea plantatiilor cu erbicide utilizand vermodelul manual "ОП-Г" ("глифосат")(sau echivalentul)	100m2	16,9000	35,08	592,83
4	DI107	Amorsarea suprafețelor straturilor de baza in vederea aplicării unui strat de beton asfaltic	t	0,8060	9 596,53	7 734,80
5	DB16H K=1.25	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanica gr.5.0cm	m2	1 240,0000	153,12	189 862,78
6	IzF31A	Hidroizolarea suprafețelor din beton (verticale, orizontale,inclusiv tavane) cu amestec "Penetron" - 2 straturi: suprafata neteda (sau echivalentul)	m2	240,0000	135,23	32 455,39
7	TsE04A	Nivelarea terenului natural si a platformelor de terasamente cu buldozer pe tractor pe senile 65-80 CP, prin taierea damburilor si impingerea in goluri a pamintului sapat, teren catg. I si II	100m2	2,1000	25,44	53,42
Total			Lei			241 197
Fondul social si medical				22,5 %		5 983
Transportarea				10 %		21 015
Total						268 195
Cheltuieli de regie				14,5 %		38 889
Total						307 084
Beneficiu de deviz				6 %		18 425
Total						325 509
TVA				20 %		65 102

Total deviz:**390 611**

Inclusiv salariu

26 589

Ofertant

SRL "IZODROMGAZ"

(funcția, semnătura)

DEVIZ LOCAL № 35

Platforma de namol tip III (poz. 13). Lucrari generale de constructie

Valoarea de deviz 390 611 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	91,2000	57,66	5 258,59
2.	7129040010110	Asfaltator	h-om	77,5000	57,66	4 468,65
3.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	162,8000	57,66	9 387,04
4.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	9,6330	57,66	555,44
5.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	120,0000	57,66	6 919,20
Total manopera						26 589

Materiale:

1.	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	145,7000	1 233,33	179 696,18
2.	1421102200000	Nisip bitumat	t	4,6500	250,00	1 162,50
3.	2100000040	Erbicide"ОПІ-Г" ("глифосат")(sau echivalentul)	kg	0,4225	87,50	36,97
4.	23203226000401	Bitum	t	0,8302	9 300,00	7 720,86
5.	24165373438290	Amestec "Penetron"	kg	192,0000	105,30	20 217,60
6.	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	17,0500	8,50	144,93
7.	2881116001642	Hirtie slef.usc.	buc	444,0000	2,50	1 110,00
8.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	6,0422	10,00	60,42
Total materiale de construcții						210 150

Utilaje de construcții:

1.	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,2418	57,66	13,94
2.	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	8,2150	205,56	1 688,68
3.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	8,2150	205,56	1 688,68
4.	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	8,2150	123,33	1 013,16
5.	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	0,2625	203,50	53,42
Total utilaje de construcții						4 458

Total	Lei	241 197
Fondul social si medical	22,5 %	5 983
Transportarea	10 %	21 015
Total		268 195
Cheltuieli de regie	14,5 %	38 889
Total		307 084
Beneficiu de deviz	6 %	18 425
Total		325 509
TVA	20 %	65 102

Total deviz:

390 611

Ofertant

SRL "IZODROMGAZ"

(funcția, semnătura)

Investitor**Obiect****Reconstructia statiei de epurare a apelor uzate din
or.Causeni .ET.I****Catalog de prețuri unitare pentru obiectul № 35
Platforma de namol tip III (poz. 13). Lucrari generale de constructie**

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
1	IzA04A	Pregătirea suprafețelor de beton tencuite (netencuite) sau de metal în vederea aplicării protecției anticorozive prin curățare cu perie de sîrma	m2			7,09
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	0,1100	57,66	6,34
	2881116001642	Hirtie slef.usc.	buc	0,3000	2,50	0,75
2	IzA04A	Pregătirea suprafețelor de beton tencuite (netencuite) sau de metal în vederea aplicării protecției anticorozive prin curățare cu perie de sîrma	m2			7,09
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	0,1100	57,66	6,34
	2881116001642	Hirtie slef.usc.	buc	0,3000	2,50	0,75
3	TsH192A	Prelucrarea plantatiilor cu erbicide utilizand vermodelul manual "ОПІ-Г" ("глифосат")(sau echivalentul)	100m2			35,08
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,5700	57,66	32,87
	2100000040	Erbicide"ОПІ-Г" ("глифосат")(sau echivalentul)	kg	0,0250	87,50	2,19
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0025	10,00	0,02
4	DII07	Amorsarea suprafețelor straturilor de baza în vederea aplicării unui strat de beton asfaltic	t			9 596,53
	23203226000401	Bitum	t	1,0300	9 300,00	9 579,23
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,3000	57,66	17,30
5	DB16H K=1.25	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, în grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanica gr.5.0cm	m2			153,12
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0500	57,66	3,60
	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	0,0940	1 233,33	144,92
	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,0030	250,00	0,94
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,0110	8,50	0,12
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturni R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0053	205,56	1,36
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0053	205,56	1,36
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0053	123,33	0,82
6	IzF31A	Hidroizolarea suprafețelor din beton (verticale, orizontale,inclusiv tavane) cu amestec "Penetron" - 2 straturi: suprafata neteda (sau echivalentul)	m2			135,23
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,5000	57,66	28,83
	7122050013400	Zidar	h-om	0,3800	57,66	21,91
	24165373438290	Amestec "Penetron"	kg	0,8000	105,30	84,24
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0250	10,00	0,25
7	TsE04A	Nivelarea terenului natural si a platformelor de terasamente cu buldozer pe tractor pe senile 65-80 CP, prin taierea damburilor si împingerea în goluri a pamintului sapat, teren catg. I si II	100m2			25,44
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	0,1250	203,50	25,44

Ofertant

SRL "IZODROMGAZ"

(funcția, semnătura)

Reconstructia statiei de epurare a apelor uzate din or.Causeni .ET.I

(denumirea obiectului)

DEVIZ LOCAL № 35

Platforma de namol tip III (poz. 13). Lucrari generale de constructie

Valoarea de deviz 390 611 Lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate	Total
1	IzA04A	Pregătirea suprafețelor de beton tencuite (netencuite) sau de metal în vederea aplicării protecției anticorozive prin curățare cu perie de sirmă	m2	1 240,0000	7,09	8 794,82
2	IzA04A	Pregătirea suprafețelor de beton tencuite (netencuite) sau de metal în vederea aplicării protecției anticorozive prin curățare cu perie de sirmă	m2	240,0000	7,09	1 702,22
3	TsH192A	Prelucrarea plantatiilor cu erbicide utilizand vermodelul manual "ОПІ-Г" ("гліфосат")(sau echivalentul)	100m2	16,9000	35,08	592,83
4	DI107	Amorsarea suprafețelor straturilor de baza în vederea aplicării unui strat de beton asfaltic	t	0,8060	9 596,53	7 734,80
5	DB16H K=1.25	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, în grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanica gr.5.0cm	m2	1 240,0000	153,12	189 862,78
6	IzF31A	Hidroizolarea suprafețelor din beton (verticale, orizontale, inclusiv tavane) cu amestec "Penetron" - 2 straturi: suprafata neteda (sau echivalentul)	m2	240,0000	135,23	32 455,39
7	TsE04A	Nivelarea terenului natural și a platformelor de terasamente cu buldozer pe tractor pe senile 65-80 CP, prin tăierea damburilor și împingerea în goluri a pământului sapat, teren catg. I și II	100m2	2,1000	25,44	53,42
Total			Lei	241 197		
Fondul social și medical			22,5 %	5 983		
Transportarea			10 %	21 015		
Total				268 195		
Cheltuieli de regie			14,5 %	38 889		
Total				307 084		
Beneficiu de deviz			6 %	18 425		
Total				325 509		
TVA			20 %	65 102		

Total deviz:
Inclusiv salariu

390 611
26 589

Ofertant

SRL "IZODROMGAZ"

(funcția, semnătura)

Reconstructia statiei de epurare a apelor uzate din or.Causeni .ET.I

WinCmera
Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 36 Pavarea drumului de acces. Etapa I

Valoarea de deviz 4 035 845 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.	7129020012800	Pavator	h-om	1 840,0210	57,66	106 095,61
2.	7129040010110	Asfaltator	h-om	491,6000	57,66	28 345,66
3.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	420,0000	57,66	24 217,20
4.	9310060019930	Muncitor	h-om	71,1360	57,66	4 101,70
Total manopera						162 759

Materiale:

1.	111100010001310	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari	t	501,9600	1 066,67	535 425,67
2.	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	522,6400	1 233,33	644 587,59
3.	11202062010361	Savura	m3	14,4000	275,00	3 960,00
4.	1411122201645	Piatra sparta 5-10 mm	m3	14,4000	325,00	4 680,00
5.	1411122201661	Piatra sparta 20-70 mm	m3	272,1600	300,00	81 648,00
6.	14111222017521	Piatra sparta 10-20	m3	21,6000	315,00	6 804,00
7.	1421102200000	Nisip bitumat	t	27,3600	250,00	6 840,00
8.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	936,0540	212,50	198 911,47
9.	142140220031	Balast 40-70 mm	m3	144,2100	265,00	38 215,65
10.	142140220032	Balast 20-40 mm	m3	72,1050	300,00	21 631,50
11.	142140220033	Balast 5-20 mm	m3	36,0525	325,00	11 717,06
12.	1421402200393	Balast pentru betoane 0-71 mm	m3	965,9448	265,00	255 975,37
13.	23203226000401	Bitum	t	3,5679	9 300,00	33 181,47
14.	26631021001	Beton	m3	126,0000	1 050,00	132 300,00
15.	266612280021	Bordura beton BP100.30.15	m	2 814,0000	87,50	246 225,00
16.	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	118,1200	8,50	1 004,02
17.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	424,4456	10,00	4 244,46
Total materiale de construcții						2 227 352

Utilaje de construcții:

1.	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	1,0392	57,66	59,92
2.	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	79,4832	275,50	21 897,62
3.	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	57,5920	205,56	11 838,62
4.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	309,0169	205,56	63 521,52
5.	29522400040101	Compactor 10 t	h-ut	39,0240	205,56	8 021,77
6.	2952240004105	Compactor 5-6 t	h-ut	16,1280	205,56	3 315,27
7.	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term.	h-ut	57,5920	123,33	7 102,82

		92 cp				
8.	2952260003552	Buldozer pe senile 79 kW	h-ut	3,7152	203,50	756,04
9.	29522700076111	Distribuitor de criblura	h-ut	1,5264	85,50	130,51
10.	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	43,7575	112,50	4 922,71
		Total utilaje de construcții				121 567

Total	Lei	2 511 678
Fondul social si medical	22,5 %	36 621
Transportarea	10 %	222 735
Total		2 771 034
Cheltuieli de regie	14,5 %	401 800
Total		3 172 834
Beneficiu de deviz	6 %	190 370
Total		3 363 204
TVA	20 %	672 641

Total deviz:

4 035 845

Intocmit

SRL "IZODROMGAZ"

(funcția, semnătura)

Investitor
ObiectReconstrucția stației de epurare a apelor uzate din
or.Causeni .ET.ICatalog de prețuri unitare pentru obiectul № 36
Pavarea drumului de acces. Etapa I

№ 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. Tip I				
1	DA06B2	Strat de agregate naturale cilindrate, avind funcția de rezistență filtrantă, izolatoare, aerisire, antigelivă și anticapilară, cu asternere mecanică, cu nisip	m3			349,50
	7129020012800	Pavator	h-om	0,3700	57,66	21,33
	1421102200525	Nisip sortat nespălat de riu și lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,3110	212,50	278,59
	4100116202806	Apa industrială în cisterne pt. lucrări drumuri-terasam.	m3	0,2320	10,00	2,32
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valțuri R 8-14 de 14tf	h-ut	0,1530	205,56	31,45
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0230	112,50	2,59
	2952220003546	Autogreder pînă la 175 cp	h-ut	0,0480	275,50	13,22
2	DA06B1	Strat de agregate naturale cilindrate, avind funcția de rezistență filtrantă, izolatoare, aerisire, antigelivă și anticapilară, cu asternere mecanică, cu balast	m3			418,33
	7129020012800	Pavator	h-om	0,3700	57,66	21,33
	1421402200393	Balast pentru betoane 0-71 mm	m3	1,3110	265,00	347,41
	4100116202806	Apa industrială în cisterne pt. lucrări drumuri-terasam.	m3	0,2320	10,00	2,32
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valțuri R 8-14 de 14tf	h-ut	0,1530	205,56	31,45
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0230	112,50	2,59
	2952220003546	Autogreder pînă la 175 cp	h-ut	0,0480	275,50	13,22
3	DI107	Amorsarea suprafețelor straturilor de bază în vederea aplicării unui strat de beton asfaltic	t			9 596,22
	23203226000401	Bitum	t	1,0300	9 300,00	9 578,92
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,3000	57,66	17,30
4	DB19G	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executată la cald, în grosime de 6,0 cm, cu asternere mecanică	m2			158,97
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0600	57,66	3,46
	111100010001310	Mixtura asfaltică preparată la cald cu agregate mari	t	0,1410	1 066,67	150,40
	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,0030	250,00	0,75
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,0160	8,50	0,14
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valțuri R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0079	205,56	1,62
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0079	205,56	1,62
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0079	123,33	0,97
5	DB16H	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executată la cald, în grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanică	m2			122,49
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0500	57,66	2,88
	111100010001311	Mixtura asfaltică preparată la cald cu agregate marunte	t	0,0940	1 233,33	115,93
	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,0030	250,00	0,75
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,0110	8,50	0,09
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valțuri R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0053	205,56	1,09
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0053	205,56	1,09
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0053	123,33	0,65
		2. Tip 2				
6	DI107	Amorsarea suprafețelor straturilor de bază în vederea aplicării unui strat de beton asfaltic	t			9 596,30

1	2	3	4	5	6	7
	23203226000401	Bitum	t	1,0300	9 300,00	9 579,00
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,3000	57,66	17,30
7	DA06B1	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere mecanica, cu balast	m3			418,33
	7129020012800	Pavator	h-om	0,3700	57,66	21,33
	1421402200393	Balast pentru betoane 0-71 mm	m3	1,3110	265,00	347,42
	4100116202806	Apa industriala 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	205,56	31,45
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0230	112,50	2,59
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0480	275,50	13,22
8	DB16H K=1.25	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanica gr.5.0cm	m2			153,12
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0500	57,66	3,60
	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	0,0940	1 233,33	144,92
	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,0030	250,00	0,94
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,0110	8,50	0,12
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0053	205,56	1,36
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0053	205,56	1,36
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0053	123,33	0,82
9	DE10A	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare 20x25 cm, pe fundatie de beton 30x15 cmBP100.30.15	m			169,21
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1500	57,66	8,65
	7129020012800	Pavator	h-om	0,4400	57,66	25,37
	26631021001	Beton	m3	0,0450	1 050,00	47,25
	266612280021	Bordura beton BP100.30.15	m	1,0050	87,50	87,94
		3. Tip 3				
10	DA06B2	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere mecanica, cu nisip	m3			349,50
	7129020012800	Pavator	h-om	0,3700	57,66	21,33
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,3110	212,50	278,59
	4100116202806	Apa industriala 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	205,56	31,45
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0230	112,50	2,59
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0480	275,50	13,22
11	DII134 K=1.2	Amenajarea mecanizata a imbracamintei rutiere din piatra sparta prin metoda impanarii intr-un strat cu H=15 cm (H=18cm)	100m2			9 557,22
	9310060019930	Muncitor	h-om	4,9400	57,66	341,81
	1411122201661	Piatra sparta 20-70 mm	m3	18,9000	300,00	6 804,00
	14111222017521	Piatra sparta 10-20	m3	1,5000	315,00	567,00
	1411122201645	Piatra sparta 5-10 mm	m3	1,0000	325,00	390,00
	11202062010361	Savura	m3	1,0000	275,00	330,00
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	3,0000	10,00	36,00
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0420	275,50	13,88
	2952260003552	Buldozer pe senile 79 kW	h-ut	0,2580	203,50	63,00
	2952240004105	Compactor 5-6 t	h-ut	1,1200	205,56	276,27
	29522400040101	Compactor 10 t	h-ut	2,7100	205,56	668,48
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,4140	112,50	55,89
	29522700076111	Distribuitor de criblura	h-ut	0,1060	85,50	10,88
		4. Tip 4				
12	DA06B1	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere mecanica, cu balast (fractie 40-70mm)	m3			418,33
	7129020012800	Pavator	h-om	0,3700	57,66	21,33
	142140220031	Balast 40-70 mm	m3	1,3110	265,00	347,42
	4100116202806	Apa industriala 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	205,56	31,45
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0230	112,50	2,59
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0480	275,50	13,22

1	2	3	4	5	6	7
13	DA06B1	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere mecanica, cu balast (fractie 20-40mm)	m3			464,22
	7129020012800	Pavator	h-om	0,3700	57,66	21,33
	142140220032	Balast 20-40 mm	m3	1,3110	300,00	393,30
	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	205,56	31,45
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0230	112,50	2,59
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0480	275,50	13,22
14	DA06B1	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere mecanica, cu balast (fractie 5-20mm)	m3			496,99
	7129020012800	Pavator	h-om	0,3700	57,66	21,33
	142140220033	Balast 5-20 mm	m3	1,3110	325,00	426,07
	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	205,56	31,45
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0230	112,50	2,59
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0480	275,50	13,22

Intocmit

SRL "IZODROMGAZ"

(funcția, semnătura)

Reconstructia statiei de epurare a apelor uzate din or.Causeni .ET.I

(denumirea obiectului)

DEVIZ LOCAL № 36 Pavarea drumului de acces. Etapa I

Valoarea de deviz 4 035 845 Lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1. Tip I						
1	DA06B2	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere mecanica, cu nisip	m3	534,0000	349,50	186 635,06
2	DA06B1	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere mecanica, cu balast	m3	640,8000	418,33	268 066,76
3	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic	t	2,3140	9 596,22	22 205,65
4	DB19G	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 6,0 cm, cu asternere mecanica	m2	3 560,0000	158,97	565 926,88
5	DB16H	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanica	m2	3 560,0000	122,49	436 071,90
Total					Lei	1 478 906,25
Total Tip I						1 478 906,25
Inclusiv salariu						47 643,08
2. Tip 2						
6	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic	t	1,1500	9 596,30	11 035,74
7	DA06B1	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere mecanica, cu balast	m3	96,0000	418,33	40 159,81
8	DB16H K=1.25	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanica gr.5.0cm	m2	1 600,0000	153,12	244 984,22
9	DE10A	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare 20x25 cm, pe fundatie de beton 30x15 cmBP100.30.15	m	2 800,0000	169,21	473 779,32
Total					Lei	769 959,09
Total Tip 2						769 959,09
Inclusiv salariu						103 068,40
3. Tip 3						
10	DA06B2	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu	m3	180,0000	349,50	62 910,70

		asternere mecanica, cu nisip				
11	DI134 K=1.2	Amenajarea mecanizata a imbracamintei rutiere din piatra sparta prin metoda impanarii intr-un strat cu H=15 cm (H=18cm)	100m2	12,0000	9 557,22	114 686,59
Total			Lei		177 597,29	
Total Tip 3					177 597,29	
Inclusiv salariu					7 941,86	
4. Tip 4						
12	DA06B1	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere mecanica, cu balast (fractie 40-70mm)	m3	110,0000	418,33	46 016,44
13	DA06B1	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere mecanica, cu balast (fractie 20-40mm)	m3	55,0000	464,22	25 531,90
14	DA06B1	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere mecanica, cu balast (fractie 5-20mm)	m3	27,5000	496,99	13 667,26
Total			Lei		85 215,60	
Total Tip 4					85 215,60	
Inclusiv salariu					4 106,83	
Total			Lei		2 511 678	
Fondul social si medical			22,5 %		36 621	
Transportarea			10 %		222 735	
Total					2 771 034	
Cheltuieli de regie			14,5 %		401 800	
Total					3 172 834	
Beneficiu de deviz			6 %		190 370	
Total					3 363 204	
TVA			20 %		672 641	
Total deviz:					4 035 845	
Inclusiv salariu					162 759	

Intocmit

SRL "IZODROMGAZ"

(funcția, semnătura)

Obiect

Reconstrucția stației de epurare a apelor uzate din
or.Causeni .ET.ICatalog de prețuri unitare pentru obiectul № 37
Amenajarea teritoriului. Etapa I

№ 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. Capitolul 1. Imbracaminte trotuarul din placi de beton Tip 5				
1	DE17B	Pavaje executate din placi de trotuare din beton prefabricat asezate pe un strat din amestec uscat de ciment si nisip, in proportie 1:3, rostuit cu amestec uscat de ciment si nisip, grosime strat de 10 cm	m2			229,56
	7129020012800	Pavator	h-om	1,0124	57,66	58,38
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0316	57,66	1,82
	2661112800655	Placi din beton, pentru trotuare	m2	1,0150	105,00	106,58
	2651122100027	Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)	kg	1,6000	1,61	2,58
	2651122100442	Ciment portland M400 saci, (pentru strat)	kg	26,4000	1,61	42,50
	1421102200546	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)	m3	0,0050	212,50	1,06
	1421102200547	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru strat)	m3	0,0760	212,50	16,15
	2881116002701	Disc pentru taiat placi	buc	0,0200	25,00	0,50
2	DE11A	Borduri mici, prefabricate din beton cu sectiunea de 10x15 cm, pnetu incadrarea spatiilor verzi, trotuarelor, aleilor, etc., asezate pe o fundatie din beton, 500x210x60	m			124,54
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1200	57,66	6,92
	7129020012800	Pavator	h-om	0,1800	57,66	10,38
	266310210002	Beton B12.5	m3	0,0480	1 100,00	52,80
	2666122800325	Bordura beton pentru trotuare 18x10	m	1,0050	54,17	54,44
		2. Rigola de scurgere Nr1				
3	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3			395,32
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	57,66	57,08
	1411122201752	Piatra sparta	m3	1,1500	245,00	281,75
	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	233,33	49,00
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	15,45	6,49
4	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimei pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice B15	m3			1 497,78
	7123010010200	Betonist	h-om	3,8500	57,66	221,99
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	57,66	37,48
	266310210003	Beton B15	m3	1,0250	1 150,00	1 190,54
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2500	163,50	40,87
	2952270003100	Vibrator	h-ut	0,4000	17,25	6,90
		3. Rigola de scurgere Nr2				
5	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3			395,32
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	57,66	57,08
	1411122201752	Piatra sparta	m3	1,1500	245,00	281,75
	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	233,33	49,00
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	15,45	6,49
6	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 B15	m3			1 469,64
	7123010010200	Betonist	h-om	3,4500	57,66	198,93
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	57,66	23,06
	266310210003	Beton B15	m3	1,0250	1 150,00	1 196,43
	2952270003100	Vibrator	h-ut	0,6000	17,25	10,35
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2500	163,50	40,88
		4. Teava din beton armat (48,0 m)				
7	CP16A	Montarea elementelor de tip L sau U prefabricate din beton armat pentru canale	buc			1 233,34

		(termice, pentru termoficare, de cablaje etc.) лоток Л5-15				
	7123030012500	Montator P.B	h-om	1,9000	57,66	109,55
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	57,66	11,53
	266612280063	Element prefabricat лоток Л5-15	buc	1,0000	1 025,00	1 025,00
	2651122100402	Ciment	kg	2,3500	1,61	3,78
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0080	212,50	1,70
	4100126202818	Apa	m3	0,0020	10,00	0,02
	2922140007000	Macara	h-ut	0,5000	163,50	81,75
8	CP16B	Montarea elementelor prefabricate din beton armat pentru canale (termice, pentru termoficare, de cablaje etc.), placi drepte sau curbe Плита П6-15	buc			924,72
	7123030012500	Montator P.B	h-om	1,3000	57,66	74,96
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	57,66	8,65
	266612280064	Element prefabricat Плита П6-15	buc	1,0100	829,17	837,46
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0050	212,50	1,06
	2651122100402	Ciment	kg	1,6000	1,61	2,58
	4100126202818	Apa	m3	0,0012	10,00	0,01
	2922140006000	Macara pe pneuri	h-ut	0,4500	0,00	0,00
9	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimei pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice B5	m3			1 394,22
	7123010010200	Betonist	h-om	3,8500	57,66	221,99
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	57,66	37,48
	266310210011	Beton B5	m3	1,0250	1 050,00	1 086,98
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2500	163,50	40,87
	2952270003100	Vibrator	h-ut	0,4000	17,25	6,90
		5. Rugola de evacuare a apelor de pamont consolidarea terenului prin anrocamente - 0,1m				
10	TsC17B	Sapatura mecanica la rigole (cu sectiunea triunghiulara) cu adincimea de 0,40 m, executata cu ajutorul autogrederului de pina la 175 CP, in teren catg. II	100 m			360,91
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,7200	57,66	99,18
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,9500	275,50	261,73
		6. Gazon obisnuit				
11	TsH05A	Asternerea uniforma a stratului de pamint vegetal, pe teren orizontal sau cu panta de 20%, cu pastrarea structurii, in straturi de 10 cm grosime	m2			6,34
	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	0,1100	57,66	6,34
12	TsH09A	Semanarea gazonului pe suprafete orizontale sau in panta sub 30%	100m2			396,72
	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	4,8200	57,66	277,92
	0221107204435	Seminte de plante-graminee perene (pm)	kg	3,9600	30,00	118,80
13	TsH96A	Udarea gazoanelor si florilor de la cisterna GAZ-53 OG	100m2			210,98
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,0700	57,66	61,70
	4100126202818	Apa	m3	1,5000	10,00	15,00
	3110320003013	GAZ-53 OG	h-ut	1,0700	125,50	134,28
14	TsH09C	Semanarea gazonului pe suprafetele taluzelor cu 1 kg saminta pe 100 mp	100m2			329,83
	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	5,2000	57,66	299,83
	0221107204435	Seminte de plante-graminee perene (pm)	kg	1,0000	30,00	30,00
		7. Gardul metalic 1555 m				
15	TsA02A	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint necoeziv sau slab coeziv adincime < 0,75 m teren usor	m3			43,25
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,7500	57,66	43,25
16	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 B7.5	m3			1 365,61
	7123010010200	Betonist	h-om	3,4500	57,66	198,93
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	57,66	23,06
	266310210012	Beton B7.5	m3	1,0250	1 050,00	1 092,39
	2952270003100	Vibrator	h-ut	0,6000	17,25	10,35
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2500	163,50	40,88
17	CO07A	Imprejmuiiri metalice din otel profilat, model	kg			42,43

		obisnuit				
	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	0,3500	57,66	20,18
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	57,66	5,77
	271070351821	Imprejmuiiri metalice din otel profilat	kg	1,0500	15,50	16,28
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	41,67	0,21
18	IzD05A	Grunduirea manuala cu un strat de vopsea de miniu de plumb la utilaje tehnologice.	t			178,16
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	2,3900	57,66	137,81
	3110500002401	Grund	kg	1,5600	24,33	37,95
	2320166200676	White spirit	kg	0,1100	18,30	2,01
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0760	5,00	0,38
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			406,61
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	3,8200	57,66	220,26
	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	5,2000	34,57	179,76
	2320166200676	White spirit	kg	0,3600	18,30	6,59
		8. Poarta si portita (2 buc)				
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 B7.5	m3			1 365,63
	7123010010200	Betonist	h-om	3,4500	57,66	198,92
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	57,66	23,06
	266310210012	Beton B7.5	m3	1,0250	1 050,00	1 092,41
	2952270003100	Vibrator	h-ut	0,6000	17,25	10,35
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2500	163,50	40,88
21	CC02E	Armatari din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, pentru placi , exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg			12,77
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0250	57,66	1,44
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	11,05	11,33
22	CO07A	Imprejmuiiri metalice din otel profilat, model obisnuit	kg			42,43
	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	0,3500	57,66	20,18
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	57,66	5,77
	271070351821	Imprejmuiiri metalice din otel profilat	kg	1,0500	15,50	16,27
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	41,67	0,21
23	IzD05A	Grunduirea manuala cu un strat de vopsea de miniu de plumb la utilaje tehnologice.	t			178,15
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	2,3900	57,66	137,80
	3110500002401	Grund	kg	1,5600	24,33	37,95
	2320166200676	White spirit	kg	0,1100	18,30	2,02
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0760	5,00	0,38
24	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			406,62
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	3,8200	57,66	220,27
	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	5,2000	34,57	179,77
	2320166200676	White spirit	kg	0,3600	18,30	6,58
		9. Reparatie treatii monolit cu beton				
25	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 B7.5	m3			1 365,61
	7123010010200	Betonist	h-om	3,4500	57,66	198,93
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	57,66	23,06
	266310210012	Beton B7.5	m3	1,0250	1 050,00	1 092,39
	2952270003100	Vibrator	h-ut	0,6000	17,25	10,35
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2500	163,50	40,88

Intocmit

SRL "IZODROMGAZ"

(funcția, semnătura)

Reconstructia statiei de epurare a apelor uzate din or.Causeni .ET.I

(denumirea obiectului)

DEVIZ LOCAL № 37

Amenajarea teritoriului. Etapa I

Valoarea de deviz 1 761 875 Lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate	Total
1. Capitolul 1. Imbracaminte trotuarul din place de beton Tip 5						
1	DE17B	Pavaje executate din placi de trotuare din beton prefabricat asezate pe un strat din amestec uscat de ciment si nisip, in proportie 1:3, rostuit cu amestec uscat de ciment si nisip, grosime strat de 10 cm	m2	160,0000	229,56	36 730,33
2	DE11A	Borduri mici, prefabricate din beton cu sectiunea de 10x15 cm, pnetu incadrarea spatiilor verzi, trotuarelor, aleilor, etc., asezate pe o fundatie din beton, 500x210x60	m	180,0000	124,54	22 416,99
Total			Lei		59 147,32	
Total Capitolul 1. Imbracaminte trotuarul din place de beton Tip 5					59 147,32	
Inclusiv salariu					12 745,17	
2. Rigola de scurgere Nr1						
3	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3	44,8000	395,32	17 710,42
4	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimi pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice B15	m3	35,8400	1 497,78	53 680,58
Total			Lei		71 391,00	
Total Rigola de scurgere Nr1					71 391,00	
Inclusiv salariu					11 856,75	
3. Rigola de scurgere Nr2						
5	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3	17,6000	395,32	6 957,67
6	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 B15	m3	22,0000	1 469,64	32 332,18
Total			Lei		39 289,85	
Total Rigola de scurgere Nr2					39 289,85	
Inclusiv salariu					5 888,47	
4. Teava din beton armat (48,0 m)						
7	CP16A	Montarea elementelor de tip L sau U prefabricate din beton armat pentru canale (termice, pentru termoficare, de cablaje etc.) лоток Л5-15	buc	5,0000	1 233,34	6 166,70
8	CP16B	Montarea elementelor prefabricate din beton armat pentru canale (termice, pentru termoficare, de cablaje etc.), placi drepte sau curbte Плита П6-15	buc	10,0000	924,72	9 247,19
9	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante,	m3	1,4000	1 394,22	1 951,91

		sape la inaltime pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice B5				
Total			Lei		17 365,80	
Total Teava din beton armat (48,0 m)					17 365,80	
Inclusiv salariu					1 804,76	
5. Rugola de evacuare a apelor de pamont consolidarea terenului prin anrocamente - 0,1m						
10	TsC17B	Sapatura mecanica la rigole (cu sectiunea triunghiulara) cu adincimea de 0,40 m, executata cu ajutorul autogrederului de pina la 175 CP, in teren catg. II	100 m	0,6700	360,91	241,81
Total			Lei		241,81	
Total Rugola de evacuare a apelor de pamont consolidarea terenului prin anrocamente - 0,1m					241,81	
Inclusiv salariu					66,45	
6. Gazon obisnuit						
11	TsH05A	Asternerea uniforma a stratului de pamint vegetal, pe teren orizontal sau cu panta de 20%, cu pastrarea structurii, in straturi de 10 cm grosime	m2	2 400,0000	6,34	15 222,24
12	TsH09A	Semanzarea gazonului pe suprafete orizontale sau in panta sub 30%	100m2	24,0000	396,72	9 521,31
13	TsH96A	Udarea gazoanelor si florilor de la cisterna GAZ-53 OG	100m2	24,0000	210,98	5 063,55
14	TsH09C	Semanzarea gazonului pe suprafetele taluzelor cu 1 kg saminta pe 100 mp	100m2	13,0000	329,83	4 287,82
Total			Lei		34 094,92	
Total Gazon obisnuit					34 094,92	
Inclusiv salariu					27 270,88	
7. Gardul metalic 1555 m						
15	TsA02A	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint necoeziv sau slab coeziv adincime < 0,75 m teren usor	m3	37,9000	43,25	1 638,99
16	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 B7.5	m3	37,8600	1 365,61	51 701,99
17	CO07A	Imprejmuiri metalice din otel profilat, model obisnuit	kg	17 096,9000	42,43	725 427,46
18	IzD05A	Grunduirea manuala cu un strat de vopsea de miniu de plumb la utilaje tehnologice.	t	17,1000	178,16	3 046,46
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	17,1000	406,61	6 953,08
Total			Lei		788 767,98	
Total Gardul metalic 1555 m					788 767,98	
Inclusiv salariu					459 779,82	
8. Poarta si portita (2 buc)						
20	CA03F	Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de	m3	0,5100	1 365,63	696,47

		betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton B7.5				
21	CC02E	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, pentru placi , exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg	5,6900	12,77	72,66
22	CO07A	Imprejmuiri metalice din otel profilat, model obisnuit	kg	603,1000	42,43	25 589,74
23	IzD05A	Grunduirea manuala cu un strat de vopsea de miniu de plumb la utilaje tehnologice.	t	0,6000	178,15	106,89
24	IzD04A	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu vopsea de ulei in 2 straturi, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina	t	0,6000	406,62	243,97
Total			Lei		26 709,73	
Total Poarta si portita (2 buc)					26 709,73	
Inclusiv salariu					15 984,89	
9. Reparatie treatei monolit cu beton						
25	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 B7.5	m3	2,1600	1 365,61	2 949,71
Total			Lei		2 949,71	
Total Reparatie treatei monolit cu beton					2 949,71	
Inclusiv salariu					479,50	
Total			Lei		1 039 958	
Fondul social si medical			22,5 %		120 572	
Transportarea			10 %		49 183	
Total					1 209 713	
Cheltuieli de regie			14,5 %		175 409	
Total					1 385 122	
Beneficiu de deviz			6 %		83 107	
Total					1 468 229	
TVA			20 %		293 646	

Total deviz:

1 761 875

Inclusiv salariu

535 877

Intocmit

SRL "IZODROMGAZ"

(funcția, semnătura)

Reconstructia statiei de epurare a apelor uzate din or.Causeni .ET.I

WinCmera
Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 37 Amenajarea teritoriului. Etapa I

Valoarea de deviz 1 761 875 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 № 37:						

Manopera :

1.	7123010010200	Betonist	h-om	359,1025	57,66	20 705,85
2.	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,1423	57,66	8,21
3.	7123030012500	Montator P.B	h-om	22,5000	57,66	1 297,35
4.	7129020012800	Pavator	h-om	194,3840	57,66	11 208,18
5.	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	447,2800	57,66	25 790,17
6.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	109,9170	57,66	6 337,82
7.	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	6 195,0000	57,66	357 203,70
8.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	138,6334	57,66	7 993,62
9.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1 821,7180	57,66	105 040,26
10.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	5,0560	57,66	291,53
Total manopera						535 877

Materiale:

1.	0221107204435	Seminte de plante-graminee perene (pm)	kg	108,0400	30,00	3 241,20
2.	1411122201752	Piatra sparta	m3	71,7600	245,00	17 581,20
3.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0900	212,50	19,12
4.	1421102200546	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)	m3	0,8000	212,50	170,00
5.	1421102200547	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru strat)	m3	12,1600	212,50	2 584,00
6.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	1,3452	5,00	6,73
7.	2320166200676	White spirit	kg	8,3190	18,30	152,23
8.	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	92,0400	34,57	3 181,82
9.	2651122100027	Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)	kg	256,0000	1,61	412,16
10.	2651122100402	Ciment	kg	27,7500	1,61	44,68
11.	2651122100442	Ciment portland M400 saci, (pentru strat)	kg	4 224,0000	1,61	6 800,64
12.	2661112800655	Placi din beton, pentru trotuare	m2	162,4000	105,00	17 052,00
13.	266310210002	Beton B12.5	m3	8,6400	1 100,00	9 504,00
14.	266310210003	Beton B15	m3	59,9916	1 150,00	68 990,34
15.	266310210011	Beton B5	m3	1,4493	1 050,00	1 521,77
16.	266310210012	Beton B7.5	m3	42,1664	1 050,00	44 274,72
17.	2666122800325	Bordura beton pentru trotuare 18x10	m	180,9000	54,17	9 799,35
18.	266612280063	Element prefabricat lotok J15-15	buc	5,0000	1 025,00	5 125,00

19.	266612280064	Element prefabricat Плита П6-15	buc	10,1000	829,17	8 374,62
20.	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	5,8323	11,05	64,45
21.	271070351821	Imprejmuiri metalice din otel profilat	kg	18 585,0000	15,50	288 067,50
22.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	88,5000	41,67	3 687,80
23.	2881116002701	Disc pentru taiat placi	buc	3,2000	25,00	80,00
24.	3110500002401	Grund	kg	27,6120	24,33	671,80
25.	4100126202818	Ара	m3	42,2620	10,00	422,62
Total materiale de construcții						491 829

Utilaje de construcții:

1.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	26,2080	15,45	404,92
2.	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	13,1040	233,33	3 057,56
3.	2922140006000	Macara pe pneuri	h-ut	4,5000	0,00	0,00
4.	2922140007000	Macara	h-ut	27,4425	163,50	4 486,85
5.	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,6365	275,50	175,36
6.	2952270003100	Vibrator	h-ut	52,4140	17,25	904,15
7.	3110320003013	GAZ-53 OG	h-ut	25,6800	125,50	3 222,84
Total utilaje de construcții						12 252

Total	Lei	1 039 958
Fondul social si medical	22,5 %	120 572
Transportarea	10 %	49 183
Total		1 209 713
Cheltuieli de regie	14,5 %	175 409
Total		1 385 122
Beneficiu de deviz	6 %	83 107
Total		1 468 229
TVA	20 %	293 646

Total deviz:

1 761 875

Intocmit

SRL "IZODROMGAZ"

(funcția, semnătura)

Reconstructia statiei de epurare a apelor uzate din or.Causeni

(denumirea obiectivului)

WinCmera
Formular Nr.3

DEVIZ LOCAL № 38

Retele exterioare de alimentare cu energie electrica. CL-10kv L-0,76km

Valoarea de deviz 412 590 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	260,8100	52,57	13 710,77
2.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	32,9404	52,57	1 731,68
Total manopera						15 442

Materiale:

1.	0011	Caramida	buc	3 200,0000	3,33	10 656,00
2.	0012	Заделка концевая 3x70 мм2 ф-мы Райхем	buc	3,0000	583,30	1 749,90
3.	0013	Муфта соединительная 3x70мм2	buc	7,0000	4 500,00	31 500,00
4.	011	Кабель АПВП-10 сеч. 3x70 мм2	m	820,0000	249,50	204 590,00
5.	4080141	Nisip	m3	61,8000	125,00	7 725,00
6.	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,0067	350,00	2,35
7.	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0240	25,50	0,61
8.	530-0182	Tevi din polietilena 110 mm	m	80,0000	51,33	4 106,40
Total materiale de construcții						286 362

Utilaje de construcții:

1.	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	23,8280	63,50	1 513,08
2.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,7675	303,50	839,94
3.	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	0,6758	203,50	137,53
4.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	6,4418	15,25	98,24
5.	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	15,0120	156,50	2 349,38
Total utilaje de construcții						4 939

Total	Lei	343 825
TVA	20 %	68 765

Total deviz:

412 590

Ofertant

SRL "IZODROMGAZ"

(funcția, semnătura)

Verificat

(funcția, semnătura)

Investitor
Obiect

Reconstructia statiei de epurare a apelor uzate din or.Causeni

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul № 38

Rețele exterioare de alimentare cu energie electrica. CL-10kv L-0,76km

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de montare				
1	08-02-141-2	Cablu pina la 35 kV in transee executate fara acoperiri, masa 1 m, pina la: 2 kg(Кабель АПВП-10 сеч. 3x70 мм2)	100 m			25 962,32
	1	Muncitor	h-om	13,7000	52,57	720,21
	011	Кабель АПВП-10 сеч. 3x70 мм2	m	100,0000	249,50	24 950,00
	030408	Sabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	3,2200	63,50	204,47
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,5600	156,50	87,64
2	08-02-148-2	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii rozate, masa 1 m pina la: 2 kg(Кабель АПВП-10 сеч. 3x70 мм2)	100 m			25 914,96
	1	Muncitor	h-om	18,3000	52,57	962,02
	011	Кабель АПВП-10 сеч. 3x70 мм2	m	100,0000	249,50	24 950,00
	5009101	Vutoane de montaj	1000 buc	0,00832	350,00	2,94
3	08-02-142-2	Pentru fiecare cablu urmatior se va adauga la norma 08-01-142-1	100 m			354,69
	1	Muncitor	h-om	2,4900	52,57	130,90
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,4300	156,50	223,79
4	08-02-143-1	Acoperirea cablului, pozat in transee: cu caramida a unui singur cablu	100 m			342,23
	1	Muncitor	h-om	6,5100	52,57	342,23
5	08-02-160-3	Cap terminal din rasini sintetice (epoxide) pentru cablu cu 3-4 conductori, tensiune pina la 10 kV, sectiunea unui conductor, pina la: 70 mm2 (заделка концевая 3x70 мм2 ф-мы Райхем)	buc			732,13
	1	Muncitor	h-om	2,8300	52,57	148,77
	0012	Заделка концевая 3x70 мм2 ф-мы Райхем	buc	1,0000	583,30	583,30
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0024	25,50	0,06
6	08-02-167-7	Manson de cuplare, din rasini sintetice (epoxide), pentru cablu, tensiune pina la 10 kV, sectiunea conductorilor, pina la: : 70 mm2 (муфта соединительная 3x70мм2)	buc			4 930,08
	1	Muncitor	h-om	8,1800	52,57	430,02
	0013	Муфта соединительная 3x70мм2	buc	1,0000	4 500,00	4 500,00
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0024	25,50	0,06
		2. Lucrari de constructie				
7	34-02-003-1	Executarea conductelor din tevi de polietilena: pina la 2 gauri PE Dn110 (труба полиэтиленовая)	1 km			58 321,75
	1	Muncitor	h-om	133,0000	52,57	6 991,75
	530-0182	Tevi din polietilena 110 mm	m	1 000,0000	51,33	51 330,00
8		Кирпич строительный красный	buc			3,33
	0011	Caramida	buc	1,0000	3,33	3,33
9		Песок	m3			125,00
	4080141	Nisip	m3	1,0000	125,00	125,00
10	TsC03B1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. II	100 m3			622,18
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,0500	303,50	622,18
11	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in	m3			108,29

1	2	3	4	5	6	7
		teren mijlociu				
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,0600	52,57	108,29
12	TsD02A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 15-20 cm	100 m3			221,82
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,0900	203,50	221,82
13	TsD05A	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint necoeziv	100 m3			622,11
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	52,57	463,66
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	10,3900	15,25	158,45
14	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu	m3			16,30
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	52,57	16,30
15	TsD04B	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapaturi orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 10 cm grosime pamint coeziv	m3			39,43
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,7500	52,57	39,43

Ofertant

SRL "IZODROMGAZ"

(funcția, semnătura)

Verificat

(funcția, semnătura)

Reconstructia statiei de epurare a apelor uzate din or.Causeni

(denumirea obiectului)

DEVIZ LOCAL № 38

Retele exterioare de alimentare cu energie electrica. CL-10kv L-0,76km

Valoarea de deviz 412 590 Lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
1. Lucrari de montare						
1	08-02-141-2	Cablu pina la 35 kV in transee executate fara acoperiri, masa 1 m, pina la: 2 kg(Кабель АПВП-10 сеч. 3x70 мм2)	100 m	7,4000	25 962,32	192 121,17
2	08-02-148-2	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 2 kg(Кабель АПВП-10 сеч. 3x70 мм2)	100 m	0,8000	25 914,96	20 731,97
3	08-02-142-2	Pentru fiecare cablu urmatore se va adauga la norma 08-01-142-1	100 m	7,6000	354,69	2 695,67
4	08-02-143-1	Acoperirea cablului, pozat in transee: cu caramida a unui singur cablu	100 m	7,6000	342,23	2 600,95
5	08-02-160-3	Cap terminal din rasini sintetice (epoxide) pentru cablu cu 3-4 conductori, tensiune pina la 10 kV, sectiunea unui conductor, pina la: 70 mm2 (заделка концевая 3x70 мм2 ф-мы Райхем)	buc	3,0000	732,13	2 196,40
6	08-02-167-7	Manson de cuplare, din rasini sintetice (epoxide), pentru cablu, tensiune pina la 10 kV, sectiunea conductorilor, pina la: : 70 mm2 (муфта соединительная 3x70мм2)	buc	7,0000	4 930,08	34 510,59
Total			Lei		254 856,75	
Fondul social si medical			22,5 %		2 959,07	
Transportarea			10 %		23 784,29	
Total					281 600,11	
Cheltuieli de regie			76 %		9 995,09	
Total					291 595,20	
Beneficiu de deviz			6 %		17 495,71	
Total Lucrari de montare					309 090,91	
Inclusiv salariu					13 151,43	
2. Lucrari de constructie						
7	34-02-003-1	Executarea conductelor din tevi de polietilena: pina la 2 gauri PE Dn110 (труба полиэтиленовая)	1 km	0,0800	58 321,75	4 665,74
8		Кирпич строительный красный	buc	3 200,0000	3,33	10 656,00

9		Песок	m3	61,8000	125,00	7 725,00
10	TsC03B1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. II	100 m3	1,3500	622,18	839,94
11	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3	5,0000	108,29	541,47
12	TsD02A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 15-20 cm	100 m3	0,6200	221,82	137,53
13	TsD05A	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executandu-se din pamint necoeziv	100 m3	0,6200	622,11	385,71
14	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu	m3	16,2000	16,30	264,01
15	TsD04B	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapaturi orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 10 cm grosime pamint coeziv	m3	16,2000	39,43	638,73
Total			Lei		25 854,13	
Fondul social si medical			22,5 %		515,48	
Transportarea			10 %		2 248,74	
Total					28 618,35	
Cheltuieli de regie			14,5 %		4 149,66	
Total					32 768,01	
Beneficiu de deviz			6 %		1 966,08	
Total Lucrari de constructie					34 734,09	
Inclusiv salariu					2 291,02	
Total			Lei		343 825	
TVA			20 %		68 765	

Total deviz:

412 590

Inclusiv salariu

15 442

Ofertant

SRL "IZODROMGAZ"

(funcția, semnătura)

Verificat

(funcția, semnătura)

Reconstructia statiei de epurare a apelor uzate din or.Causeni

(denumirea obiectivului)

WinCmera
Formular Nr.3

DEVIZ LOCAL № 39

Alimentare cu energie electrica. Post de transformare. 2КТПГС-250-10/0.4.

Valoarea de deviz 99 452 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 № 38:						

Manopera :

1.	1	Muncitor	h-om	120,0100	52,57	6 308,93
2.	7123010010200	Betonist	h-om	12,5580	57,66	724,09
3.	71240100107001	Dulgher	h-om	27,5520	57,66	1 588,65
4.	7136080025001	Montator	h-om	7,0224	57,66	404,91
5.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	13,5748	57,66	782,72
6.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	5,3920	57,66	310,90
Total manopera						10 120

Materiale:

1.	0014	заделка концевая для кабеля	buc	4,0000	45,00	180,00
2.	0111	Шкаф учета ВЗУМ-ТФ-01-100В	buc	2,0000	2 758,33	5 516,66
3.	0112	Трехфазный электронный комбинированный счетчик МТ 831	buc	2,0000	3 500,00	7 000,00
4.	0113	Автоматическая конденсаторная установка наружного исполнения, мощ. 50кВар, минимальная мощ. ступени регулирования 12,5 кВар УКМ58	buc	2,0000	9 950,00	19 900,00
5.	0114	Выключатель автоматический ВА 88-37 400А	buc	4,0000	2 133,33	8 533,32
6.	0115	Выключатель автоматический ВА 88-35 250А	buc	2,0000	1 050,00	2 100,00
7.	012	КВВГнг сеч. 7x2,5 мм2	m	10,0000	28,75	287,50
8.	013	КВВГнг сеч. 10x2,5 мм2	m	10,0000	41,62	416,20
9.	014	Furtun metalic D25 mm	m	20,0000	21,54	430,80
10.	1011614	Otel-carbon calitate normala,diametru 20 mm	t	0,1883	10 750,00	2 024,22
11.	1011786	Vopsea	t	0,0010	27,56	0,03
12.	1011924	Electrozi	kg	1,0080	41,67	42,00
13.	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	1,0600	31,33	33,22
14.	1019184	Scoabe metalice	kg	14,0000	10,50	147,00
15.	1411122201752	(щебенка)	m3	6,5780	245,00	1 611,61
16.	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0131	2 833,33	37,12
17.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0918	2 833,33	260,10
18.	2019408	Constructii din otel individuale, (для установки УКМ58)	t	0,0200	10 750,00	215,00

19.	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	2,6240	100,00	262,40
20.	2320187315789	Decofrol	kg	3,1488	15,00	47,23
21.	266310210001	Beton B7.5	m3	3,7870	1 050,00	3 976,35
22.	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	1,3120	11,33	14,86
23.	2811236309900	Confectii metalice	kg	35,1254	10,75	377,60
24.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	2,0992	12,33	25,88
25.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,3377	41,67	14,07
26.	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,7872	12,33	9,71
27.	3110500002401	Grund	kg	0,6755	24,33	16,43
28.	408-0200	Amestec din nisip-pietris	m3	1,8000	215,00	387,00
29.	4100126202818	Apa	m3	0,8020	10,00	8,02
30.	446-2431	Stilpi din beton armat prefabricat sub utilaj electric YCO-3A	buc	8,0000	375,00	3 000,00
31.	5009031	Scoabe	10 buc	5,0000	5,00	25,00
32.	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0096	25,50	0,24
33.	530-0182	Tevi din polietilena 110 mm	m	8,0000	51,33	410,64
Total materiale de construcții						58 735

Utilaje de construcții:

1.	021102	Macara la lucrari de montare a utilajului tehnologic	h-ut	6,9400	145,00	1 006,30
2.	040502	Instalatii pentru sudare manuala	h-ut	3,8990	68,50	267,08
3.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	2,4024	15,45	37,12
4.	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	1,2012	233,33	280,28
5.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,3344	28,75	9,61
6.	2922140007000	Macara	h-ut	0,9100	163,50	148,78
7.	2952270003100	Vibrator	h-ut	2,1840	17,25	37,67
8.	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	2,6752	72,50	193,95
9.	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	1,3280	24,33	32,32
10.	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	2,3000	156,50	359,95
Total utilaje de construcții						2 374

Total	Lei	82 877
TVA	20 %	16 575

Total deviz:

99 452

Ofertant

SRL "IZODROMGAZ"

(funcția, semnătura)

Obiect

Reconstrucția stației de epurare a apelor uzate din or.Causeni

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul № 39

Alimentare cu energie electrica. Post de transformare. 2КТПГС-250-10/0.4.

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructii				
1	33-04-029-3	Executarea fundatiilor pentru substatii complete de transformare tip chiosc: cu asezarea pe suprafata orizontala a 4 grinzi de consolidare (установка 2КТПГС-250-10/0,4)	buc			3 702,95
	1	Muncitor	h-om	6,0100	52,57	315,95
	408-0200	Amestec din nisip-pietris	m3	1,8000	215,00	387,00
	446-2431	Stilpi din beton armat prefabricat sub utilaj electric YCO-3A	buc	8,0000	375,00	3 000,00
2	TsA02B	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint necoeziv sau slab coeziv adincime < 0,75 m teren mijlociu	m3			68,62
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,1900	57,66	68,62
3	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu	m3			17,87
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	57,66	17,87
4	TsD04B	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapaturi orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 10 cm grosime pamint coeziv	m3			44,24
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,7500	57,66	43,24
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	10,00	1,00
5	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta (щебенка)	m3			395,32
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	57,66	57,08
	1411122201752	(щебенка)	m3	1,1500	245,00	281,75
	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	233,33	49,00
	2592270004021	Compactator pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	15,45	6,49
6	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,	m3			1 365,62
	7123010010200	Betonist	h-om	3,4500	57,66	198,93
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	57,66	23,06
	266310210001	Beton B7.5	m3	1,0250	1 050,00	1 092,40
	2952270003100	Vibrator	h-ut	0,6000	17,25	10,35
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2500	163,50	40,87
7	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			94,24
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	57,66	8,65
	71240100107001	Dulgher	h-om	1,0500	57,66	60,54
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	12,33	0,37
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	11,33	0,57
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0800	12,33	0,99
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1000	100,00	10,00
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0035	2 833,33	9,91
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	2 833,33	1,41

1	2	3	4	5	6	7
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	15,00	1,80
8	CL57A	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg	kg			30,40
	7136080025001	Montator	h-om	0,2100	57,66	12,11
	2811236309900	Confectii metalice	kg	1,0400	10,75	11,29
	3110500002401	Grund	kg	0,0200	24,33	0,49
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0100	41,67	0,42
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0800	72,50	5,80
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0100	28,75	0,29
9	33-04-029-5	Montarea utilajului pentru substatii complete de transformare tip chiosc: a substatiiilor de capat cu bransamente din cablu (установка оборудования п/ст с кабельным вводом)	buc			683,41
	1	Muncitor	h-om	13,0000	52,57	683,41
10	34-02-003-1	Executarea conductelor din tevi de polietilena: pina la 2 gauri PE Dn110 (труба полиэтиленовая)	1 km			58 321,25
	1	Muncitor	h-om	133,0000	52,57	6 991,25
	530-0182	Tevi din polietilena 110 mm	m	1 000,0000	51,33	51 330,00
		2. Lucrari de montare				
11	08-01-062-1	Transformator de putere, autotransformator sau reactor uleios, masa pina la 1 t (TM-250-10/0,4)	buc			1 835,62
	1	Muncitor	h-om	21,5000	52,57	1 130,26
	1019184	Scoabe metalice	kg	7,0000	10,50	73,50
	021102	Macara la lucrari de montare a utilajului tehnologic	h-ut	3,3000	145,00	478,50
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,9800	156,50	153,37
12		В комплект КТП входят: блок ВН-10 (камеры КСО 393-01-1 шт., КСО 393-11-1 шт., КСО 393-05-1 шт.), блок НН-0,4 (панель ЦО-70-2 шт.), шкаф уличного освещения комплект 2	set			0,00
13	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, BZUM-TF-01-100B	buc			133,08
	1	Muncitor	h-om	2,3700	52,57	124,59
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1000	31,33	3,13
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,2200	24,33	5,36
14	08-03-600-2	Contoare, montate pe suport pregatit, cu trei faze (трехфазный электронный комбинированный счетчик МТ 831)	buc			45,73
	1	Muncitor	h-om	0,8700	52,57	45,73
15	08-03-573-6	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, (автоматическая конденсаторная установка УКМ58)	buc			178,98
	1	Muncitor	h-om	2,3700	52,57	124,59
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1000	31,33	3,13
	021102	Macara la lucrari de montare a utilajului tehnologic	h-ut	0,1700	145,00	24,65
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1700	156,50	26,61
16	08-02-472-1	Conductori de legare la pamint: priza de pamint, orizontala, din otel rotund, diametru 20 mm	100 m			3 893,54
	1	Muncitor	h-om	19,0000	52,57	998,84
	1011614	Otel-carbon calitate normala, diametru 20 mm	t	0,2470	10 750,00	2 655,24
	1011786	Vopsea	t	0,0020	27,56	0,06
	1011924	Electrozi	kg	0,6000	41,67	25,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala	h-ut	3,1300	68,50	214,40
17	08-02-471-4	Priza de pamint, verticala, din otel rotund, diametru 20 mm	10 buc			1 513,04
	1	Muncitor	h-om	8,2900	52,57	435,80
	1011614	Otel-carbon calitate normala, diametru 20 mm	t	0,0810	10 750,00	870,75
	1011924	Electrozi	kg	0,7800	41,67	32,50
	040502	Instalatii pentru sudare manuala	h-ut	2,5400	68,50	173,99
18	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, pozate, masa 1 m pina la: 1 kg (КВВГнг сеч. 7x2,5 мм2)	100 m			3 526,90
	1	Muncitor	h-om	12,4000	52,57	651,90
	012	КВВГнг сеч. 7x2,5 мм2	m	100,0000	28,75	2 875,00
19	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, pozate, masa 1 m pina la: 1 kg (КВВГнг сеч. 10x2,5 мм2)	100 m			4 813,90
	1	Muncitor	h-om	12,4000	52,57	651,90
	013	КВВГнг сеч. 10x2,5 мм2	m	100,0000	41,62	4 162,00
20	08-02-411-1	Furtun metalic, diametrul exterior pina la 32 mm (металлорукав Д=25мм)	100 m			4 211,25
	1	Muncitor	h-om	34,7000	52,57	1 824,20

1	2	3	4	5	6	7
	014	Furtun metalic D25 mm	m	100,0000	21,54	2 154,00
	5009031	Scoabe	10 buc	25,0000	5,00	125,00
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	4,4400	24,33	108,05
21	08-01-087-3	Constructii metalice sub utilaj (для установки УKM58)	t			16 075,50
	1	Muncitor	h-om	62,2000	52,57	3 270,00
	2019408	Constructii din otel individuale, (для установки УKM58)	t	1,0000	10 750,00	10 750,00
	1011924	Electrozi	kg	4,2000	41,67	175,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	27,0000	31,33	846,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala	h-ut	15,1000	68,50	1 034,50
22	08-02-160-1	Cap terminal din rasini sintetice (epoxide) pentru cablu cu 3-4 conductori, tensiune pina la 1 kV, sectiunea unui conductor, pina la: 70 mm2 заделка концевая для кабеля	buc			205,40
	1	Muncitor	h-om	3,0500	52,57	160,34
	0014	заделка концевая для кабеля	buc	1,0000	45,00	45,00
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0024	25,50	0,06
23	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare	buc			59,51
	1	Muncitor	h-om	1,1200	52,57	58,88
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0200	31,33	0,63
24	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare	buc			59,51
	1	Muncitor	h-om	1,1200	52,57	58,88
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0200	31,33	0,62
		3. Utilaj				
25		Шкаф учета BZUM-TF-01-100B	buc			2 758,33
	0111	Шкаф учета BZUM-TF-01-100B	buc	1,0000	2 758,33	2 758,33
26		Трехфазный электронный комбинированный счетчик МТ 831	buc			3 500,00
	0112	Трехфазный электронный комбинированный счетчик МТ 831	buc	1,0000	3 500,00	3 500,00
27		Автоматическая конденсаторная установка наружного исполнения, мощ. 50кVar, минимальная мощ. ступени регулирования 12,5 кVar УKM58	buc			9 950,00
	0113	Автоматическая конденсаторная установка наружного исполнения, мощ. 50кVar, минимальная мощ. ступени регулирования 12,5 кVar УKM58	buc	1,0000	9 950,00	9 950,00
28		Выключатель автоматический ВА 88-37 400А	buc			2 133,33
	0114	Выключатель автоматический ВА 88-37 400А	buc	1,0000	2 133,33	2 133,33
29		Выключатель автоматический ВА 88-35 250А	buc			1 050,00
	0115	Выключатель автоматический ВА 88-35 250А	buc	1,0000	1 050,00	1 050,00

Ofertant

SRL "IZODROMGAZ"

(funcția, semnătura)

Reconstructia statiei de epurare a apelor uzate din or.Causeni

(denumirea obiectului)

DEVIZ LOCAL № 39

Alimentare cu energie electrica. Post de transformare. 2КТПГС-250-10/0.4.

Valoarea de deviz 99 452 Lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate	Total
1. Lucrari de constructii						
1	33-04-029-3	Executarea fundatiilor pentru substatii complete de transformare tip chiosc: cu asezarea pe suprafata orizontala a 4 grinzi de consolidare (установка 2КТПГС-250-10/0,4)	buc	1,0000	3 702,95	3 702,95
2	TsA02B	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint necoeziv sau slab coeziv adincime < 0,75 m teren mijlociu	m3	4,6000	68,62	315,63
3	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	2,3000	17,87	41,11
4	TsD04B	Compactarea cu maiul de mina a ampluturilor executate in sapaturi orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 10 cm grosime pamint coeziv	m3	2,3000	44,24	101,76
5	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta (щебенка)	m3	5,7200	395,32	2 261,25
6	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,	m3	3,6400	1 365,62	4 970,84
7	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	26,2400	94,24	2 472,90
8	CL57A	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg	kg	33,4400	30,40	1 016,57
9	33-04-029-5	Montarea utilajului pentru substatii complete de transformare tip chiosc: a substatiiilor de capat cu bransamente din cablu (установка оборудования п/ст с кабельным вводом)	buc	1,0000	683,41	683,41
10	34-02-003-1	Executarea conductelor din tevi de polietilena: pina la 2 gauri PE Dn110 (труба полиэтиленовая)	1 km	0,0080	58 321,25	466,57
Total			Lei			16 032,99
Fondul social si medical				22,5 %		1 094,98
Transportarea				10 %		1 045,90
Total						18 173,87
Cheltuieli de regie				14,5 %		2 635,21
Total						20 809,08
Beneficiu de deviz				6 %		1 248,54
Total Lucrari de constructii						22 057,62
Inclusiv salariu						4 866,56
2. Lucrari de montare						
11	08-01-062-1	Transformator de putere, autotransformator sau reactor uleios, masa pina la 1 t (ТМ-250-10/0,4)	buc	2,0000	1 835,62	3 671,25
12		В комплект КТП входят: блок ВН-10	set			

		(камеры КСО 393-01-1шт., КСО 393-11-1 шт., КСО 393-05-1 шт.), блок НН-0,4 (панель ЦО-70-2 шт.), шкаф уличного освещения комплект 2				
13	08-03-573-4	Dular (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, BZUM-TF-01-100B	buc	2,0000	133,08	266,16
14	08-03-600-2	Contoare, montate pe suport pregatit, cu trei faze (трехфазный электронный комбинированный счетчик МТ 831)	buc	2,0000	45,73	91,47
15	08-03-573-6	Dular (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, (автоматическая конденсаторная установка УКМ58)	buc	2,0000	178,98	357,96
16	08-02-472-1	Conductori de legare la pamint: priza de pamint, orizontala, din otel rotund, diametru 20 mm	100 m	0,5000	3 893,54	1 946,77
17	08-02-471-4	Priza de pamint, verticala, din otel rotund, diametru 20 mm	10 buc	0,8000	1 513,04	1 210,43
18	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, pozate, masa 1 m pina la: 1 kg (КВВГнг сеч. 7x2,5 мм2)	100 m	0,1000	3 526,90	352,69
19	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, pozate, masa 1 m pina la: 1 kg (КВВГнг сеч.10x2,5 мм2)	100 m	0,1000	4 813,90	481,39
20	08-02-411-1	Furtun metalic, diametrul exterior pina la 32 mm (металлорукав Д=25мм)	100 m	0,2000	4 211,25	842,25
21	08-01-087-3	Constructii metalice sub utilaj (для установки УКМ58)	t	0,0200	16 075,50	321,51
22	08-02-160-1	Cap terminal din rasini sintetice (epoxide) pentru cablu cu 3-4 conductori, tensiune pina la 1 kV, sectiunea unui conductor, pina la: 70 mm2 заделка концевая для кабеля	buc	4,0000	205,40	821,59
23	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare	buc	4,0000	59,51	238,02
24	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare	buc	2,0000	59,51	119,01
Total			Lei		10 720,50	
Fondul social si medical			22,5 %		1 182,07	
Transportarea			10 %		380,12	
Total					12 282,69	
Cheltuieli de regie			76 %		3 992,77	
Total					16 275,46	
Beneficiu de deviz			6 %		976,53	
Total Lucrari de montare					17 251,99	
Inclusiv salariu					5 253,64	
3. Utilaj						
25		Шкаф учета BZUM-TF-01-100B	buc	2,0000	2 758,33	5 516,66
26		Трехфазный электронный комбинированный счетчик МТ 831	buc	2,0000	3 500,00	7 000,00
27		Автоматическая конденсаторная установка наружного исполнения, мощ. 50кVar, минимальная мощ. ступени регулирования 12,5 кVar УКМ58	buc	2,0000	9 950,00	19 900,00
28		Выключатель автоматический ВА 88-37 400А	buc	4,0000	2 133,33	8 533,32
29		Выключатель автоматический ВА 88-35 250А	buc	2,0000	1 050,00	2 100,00
Total			Lei		43 049,98	
Depozitarea			1,2 %		516,60	
Total Utilaj					43 566,58	
Inclusiv salariu					0,00	
Total			Lei		82 877	
TVA			20 %		16 575	
Total deviz:					99 452	
Inclusiv salariu					10 120	

Ofertant

SRL "IZODROMGAZ"

(funcția, semnătura)

Reconstrucția stației de epurare a apelor uzate din or. Causeni

(denumirea obiectivului)

WinCmera
Formular Nr.3

DEVIZ LOCAL № 40

Alimentare cu energie electrica. 2КТПГС-250-10/0,4. Utilaj (CL)

Valoarea de deviz 353 188 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
1	2	3	4	5	6	7
Total borderou de resurse № 39:						
Total manopera						0

Materiale:

1.	0111	Комплектная трансформаторная подстанция мощностью 2x250 кВА 10/0,4 кВ 2КТПГС-250-10/0,4	buc	1,0000	240 833,33	240 833,33
2.	0112	Трансформатор трехфазный силовой масляный. мощностью 250 кВА напряжением 10/0,4 кВ со схемой и группой соединения Y/Z, ТМ-250-10/0,4	buc	1,0000	50 000,00	50 000,00
Total materiale de construcții						290 833
Total utilaje de construcții						0

Total	Lei	294 323
TVA	20 %	58 865

Total deviz:

353 188

Ofertant

SRL "IZODROMGAZ"

(funcția, semnătura)

Verificat

(funcția, semnătura)

Investitor

Obiect

Reconstrucția stației de epurare a apelor uzate din or.Causeni

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul № 40 Alimentare cu energie electrica. 2КТПГС-250-10/0,4. Utilaj (CL)

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
		1. Utilaj				
1		Комплектная трансформаторная подстанция мощностью 2x250 кВА 10/0,4 кВ 2КТПГС-250-10/0,4	buc			240 833,33
	0111	Комплектная трансформаторная подстанция мощностью 2x250 кВА 10/0,4 кВ 2КТПГС-250-10/0,4	buc	1,0000	240 833,33	240 833,33
2		Трансформатор трехфазный силовой масляный. мощностью 250 кВА напряжением 10/0,4 кВ со схемой и группой соединения Y/Z, ТМ-250-10/0,4	buc			50 000,00
	0112	Трансформатор трехфазный силовой масляный. мощностью 250 кВА напряжением 10/0,4 кВ со схемой и группой соединения Y/Z, ТМ-250-10/0,4	buc	1,0000	50 000,00	50 000,00

Ofertant

SRL "IZODROMGAZ"

(funcția, semnătura)

Verificat

(funcția, semnătura)

Reconstructia statiei de epurare a apelor uzate din or.Causeni

(denumirea obiectului)

DEVIZ LOCAL № 40

Alimentare cu energie electrica. 2КТПГС-250-10/0,4. Utilaj (CL)

Valoarea de deviz 353 188 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	Total
1	2	3	4	5	6	7
1. Utilaj						
1		Комплектная трансформаторная подстанция мощностью 2x250 кВА 10/0,4 кВ 2КТПГС-250-10/0,4	buc	1,0000	240 833,33	240 833,33
2		Трансформатор трехфазный силовой масляный. мощностью 250 кВА напряжением 10/0,4 кВ со схемой и группой соединения Y/Z, ТМ-250-10/0,4	buc	1,0000	50 000,00	50 000,00
Total			Lei		290 833,33	
Depozitarea			1,2 %		3 490,00	
Total Utilaj					294 323,33	
Inclusiv salariu					0,00	
Total			Lei		294 323	
TVA			20 %		58 865	

Total deviz: 353 188
Inclusiv salariu 0

Ofertant

SRL "IZODROMGAZ"

(funcția, semnătura)

Verificat

(funcția, semnătura)

Reconstructia statiei de epurare a apelor uzate din or.Causeni

(denumirea obiectivului)

WinCmera
Formular Nr.3

DEVIZ LOCAL № 41

Alimentare cu energie electrica. CL-0.4kv L-1.65km

Valoarea de deviz 429 115 Lei

Intocmit in prețuri curente

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

Manopera :

1.	1	Muncitor	h-om	583,1575	52,57	30 656,59
2.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	98,0092	52,57	5 152,34
Total manopera						35 808

Materiale:

1.	0011	Caramida	buc	10 575,0000	3,33	35 214,75
2.	0015	заделка концевая для кабеля 4x16	buc	10,0000	184,30	1 843,00
3.	0016	заделка концевая для кабеля 4x70	buc	8,0000	273,58	2 188,64
4.	0017	заделка концевая для кабеля 4x95	buc	16,0000	345,00	5 520,00
5.	015	Кабель АПсБбШв сеч. 4x95 мм2	m	740,0000	111,67	82 635,80
6.	016	Кабель АПсБбШв сеч. 4x70 мм2	m	535,0000	93,33	49 931,55
7.	017	Кабель АПсБбШв сеч. 4x16 мм2	m	245,0000	29,58	7 247,10
8.	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	45,3200	7,50	339,90
9.	4080141	Nisip	m3	130,0000	125,00	16 250,00
10.	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,0415	350,00	14,53
11.	5009422	Scoaba aplicata	100 buc	0,1320	50,00	6,60
12.	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0816	25,50	2,08
13.	50097301	Металлокороб разм. 120x70 мм	m	44,0000	21,94	965,36
14.	530-0182	Tevi din polietilena 110 mm	m	500,0000	51,33	25 665,00
Total materiale de construcții						250 609

Utilaje de construcții:

1.	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	32,8440	63,50	2 085,59
2.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	7,7080	303,50	2 339,38
3.	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	2,2454	203,50	456,94
4.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	21,4034	15,25	326,40
5.	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	17,5095	156,50	2 740,24
Total utilaje de construcții						7 948

Total	Lei	357 596
TVA	20 %	71 519

Total deviz:

429 115

Ofertant

SRL "IZODROMGAZ"

(funcția, semnătura)

Verificat

(funcția, semnătura)

Obiect

Reconstructia statiei de epurare a apelor uzate din or.Causeni

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul № 41
Alimentare cu energie electrica. CL-0.4kv L-1.65k

№ 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 montare						
1	08-02-141-2	Cablu pina la 35 kV in transee executate fara acoperiri, masa 1 m, pina la: 2 kg(Кабель АПСБШв сеч. 4x95 мм2)	100 m			12 179,32
	1	Muncitor	h-om	13,7000	52,57	720,21
	015	Кабель АПСБШв сеч. 4x95 мм2	m	100,0000	111,67	11 167,00
	030408	Sabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	3,2200	63,50	204,47
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,5600	156,50	87,64
2	08-02-148-2	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 2 kg(Кабель АПСБШв сеч. 4x95 мм2)	100 m			12 131,93
	1	Muncitor	h-om	18,3000	52,57	962,03
	015	Кабель АПСБШв сеч. 4x95 мм2	m	100,0000	111,67	11 167,00
	5009101	Vutoane de montaj	1000 buc	0,00832	350,00	2,90
3	08-02-141-2	Cablu pina la 35 kV in transee executate fara acoperiri, masa 1 m, pina la: 2 kg (Кабель АПСБШв сеч. 4x70 мм2)	100 m			10 345,32
	1	Muncitor	h-om	13,7000	52,57	720,21
	016	Кабель АПСБШв сеч. 4x70 мм2	m	100,0000	93,33	9 333,00
	030408	Sabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	3,2200	63,50	204,47
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,5600	156,50	87,64
4	08-02-148-2	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 2 kg(Кабель АПСБШв сеч. 4x70 мм2)	100 m			10 297,93
	1	Muncitor	h-om	18,3000	52,57	962,03
	016	Кабель АПСБШв сеч. 4x70 мм2	m	100,0000	93,33	9 333,00
	5009101	Vutoane de montaj	1000 buc	0,00832	350,00	2,90
5	08-02-141-2	Cablu pina la 35 kV in transee executate fara acoperiri, masa 1 m, pina la: 2 kg (Кабель АПСБШв сеч. 4x16 мм2)	100 m			3 970,32
	1	Muncitor	h-om	13,7000	52,57	720,21
	017	Кабель АПСБШв сеч. 4x16 мм2	m	100,0000	29,58	2 958,00
	030408	Sabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	3,2200	63,50	204,47
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,5600	156,50	87,64
6	08-02-148-2	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 2 kg(Кабель АПСБШв сеч. 4x16 мм2)	100 m			3 922,94
	1	Muncitor	h-om	18,3000	52,57	962,03
	017	Кабель АПСБШв сеч. 4x16 мм2	m	100,0000	29,58	2 958,00
	5009101	Vutoane de montaj	1000 buc	0,00832	350,00	2,91
7	08-02-142-1	Executarea patului pentru un singur cablu in transee Песок	100 m			348,54
	1	Muncitor	h-om	6,6300	52,57	348,54
8	08-02-142-2	Pentru fiecare cablu urmator se va adauga la norma 08-01-142-1	100 m			354,69
	1	Muncitor	h-om	2,4900	52,57	130,90
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,4300	156,50	223,80
9	08-02-143-1	Acoperirea cablului, pozat in transee: cu caramida a unui singur cablu(кирпич)	100 m			342,23
	1	Muncitor	h-om	6,5100	52,57	342,23
10	08-02-143-2	Acoperirea cablului, pozat in transee: cu caramida a fiecarui cablu urmator	100 m			178,74
	1	Muncitor	h-om	3,4000	52,57	178,74
11	08-02-160-1	Cap terminal din rasini sintetice (epoxide) pentru cablu cu 3-4 conductori, tensiune pina la 1 kV, sectiunea unui conductor, pina la: 70 mm2 заделка концевая для кабеля 4x16	buc			344,70
	1	Muncitor	h-om	3,0500	52,57	160,34
	0015	заделка концевая для кабеля 4x16	buc	1,0000	184,30	184,30
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0024	25,50	0,06
12	08-02-160-1	Cap terminal din rasini sintetice (epoxide) pentru cablu cu 3-4 conductori, tensiune pina la 1 kV, sectiunea unui conductor, pina la: 70 mm2 заделка концевая для кабеля 4x70	buc			433,98

	1	Muncitor	h-om	3,0500	52,57	160,34
	0016	заделка концевая для кабеля 4x70	buc	1,0000	273,58	273,58
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0024	25,50	0,06
13	08-02-160-2	Cap terminal din rasini sintetice (epoxide) pentru cablu cu 3-4 conductori, tensiune pina la 1 kV, sectiunea unui conductor, pina la: 240 mm2 заделка концевая для кабеля 4x95	buc			549,03
	1	Muncitor	h-om	3,8800	52,57	203,97
	0017	заделка концевая для кабеля 4x95	buc	1,0000	345,00	345,00
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0024	25,50	0,06
14	10-06-034-14	Lucrari diverse: Protectia cablului cu jgheaburi metalice, pe pereti din lemn sau caramida металлокороб разм. 120x70 мм	m			43,48
	1	Muncitor	h-om	0,2600	52,57	13,67
	50097301	Металлокороб разм. 120x70 мм	m	1,0000	21,94	21,94
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	1,0300	7,50	7,72
	5009422	Scoaba aplicata	100 buc	0,0030	50,00	0,15
		2. Lucrari de constructii				
15	TsC03B1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. II	100 m3			622,18
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,0500	303,50	622,18
16	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3			108,29
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,0600	52,57	108,29
17	TsD02A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 15-20 cm	100 m3			221,82
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,0900	203,50	221,82
18	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			622,11
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	52,57	463,67
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	10,3900	15,25	158,45
19	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			16,30
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	52,57	16,30
20	TsD04B	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapaturi orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 10 cm grosime pamint coeziv	m3			39,43
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,7500	52,57	39,43
21		Песок	m3			125,00
	4080141	Nisip	m3	1,0000	125,00	125,00
22		Кирпич строительный красный	buc			3,33
	0011	Caramida	buc	1,0000	3,33	3,33
23	34-02-003-1	Executarea conductelor din tevi de polietilena: pina la 2 gauri PE Dn110 (труба полиэтиленовая)	1 km			58 321,82
	1	Muncitor	h-om	133,0000	52,57	6 991,82
	530-0182	Tevi din polietilena 110 mm	m	1 000,0000	51,33	51 330,00

Ofertant

SRL "IZODROMGAZ"

(funcția, semnătura)

Verificat

(funcția, semnătura)

Reconstructia statiei de epurare a apelor uzate din or.Causeni

(denumirea obiectului)

DEVIZ LOCAL № 41

Alimentare cu energie electrica. CL-0.4kv L-1.65km

Valoarea de deviz 429 115 Lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate	Total
1. Lucrari de montare						
1	08-02-141-2	Cablu pina la 35 kV in transee executate fara acoperiri, masa 1 m, pina la: 2 kg(Кабель АПСБШВ сеч. 4x95 мм2)	100 m	5,4000	12 179,32	65 768,33
2	08-02-148-2	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 2 kg(Кабель АПСБШВ сеч. 4x95 мм2)	100 m	2,0000	12 131,93	24 263,87
3	08-02-141-2	Cablu pina la 35 kV in transee executate fara acoperiri, masa 1 m, pina la: 2 kg (Кабель АПСБШВ сеч. 4x70 мм2)	100 m	3,3500	10 345,32	34 656,81
4	08-02-148-2	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 2 kg(Кабель АПСБШВ сеч. 4x70 мм2)	100 m	2,0000	10 297,93	20 595,87
5	08-02-141-2	Cablu pina la 35 kV in transee executate fara acoperiri, masa 1 m, pina la: 2 kg (Кабель АПСБШВ сеч. 4x16 мм2)	100 m	1,4500	3 970,32	5 756,96
6	08-02-148-2	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 2 kg(Кабель АПСБШВ сеч. 4x16 мм2)	100 m	1,0000	3 922,94	3 922,94
7	08-02-142-1	Executarea patului pentru un singur cablu in transee Песок	100 m	8,2500	348,54	2 875,45
8	08-02-142-2	Pentru fiecare cablu urmat se va adauga la norma 08-01-142-1	100 m	8,2500	354,69	2 926,23
9	08-02-143-1	Acoperirea cablului, pozat in transee: cu caramida a unui singur cablu(кирпич)	100 m	8,2500	342,23	2 823,40
10	08-02-143-2	Acoperirea cablului, pozat in transee: cu caramida a fiecarui cablu urmat	100 m	8,2500	178,74	1 474,59
11	08-02-160-1	Cap terminal din rasini sintetice (epoxide) pentru cablu cu 3-4 conductori, tensiune pina la 1 kV, sectiunea unui conductor, pina la: 70 mm2 заделка концевая для кабеля 4x16	buc	10,0000	344,70	3 446,99
12	08-02-160-1	Cap terminal din rasini sintetice (epoxide) pentru cablu cu 3-4 conductori, tensiune pina la 1 kV, sectiunea unui conductor, pina la: 70 mm2 заделка концевая для кабеля 4x70	buc	8,0000	433,98	3 471,84
13	08-02-160-2	Cap terminal din rasini sintetice (epoxide) pentru cablu cu 3-4 conductori, tensiune pina la 1 kV, sectiunea unui conductor, pina la: 240 mm2 заделка концевая для кабеля 4x95	buc	16,0000	549,03	8 784,53
14	10-06-034-14	Lucrari diverse: Protectia cablului cu jgheaburi metalice, pe pereti din lemn sau caramida металлокороб разм. 120x70 мм	m	44,0000	43,48	1 913,26
Total			Lei		182 681,07	
Fondul social si medical			22,5 %		6 111,15	
Transportarea			10 %		15 069,46	
Total					203 861,68	
Cheltuieli de regie			76 %		20 642,12	

Total						224 503,80
Beneficiu de deviz			6 %			13 470,23
Total Lucrari de montare						237 974,03
Inclusiv salariu						27 160,68
2. Lucrari de constructii						
15	TsC03B1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. II	100 m3	3,7600	622,18	2 339,38
16	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3	12,0000	108,29	1 299,53
17	TsD02A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 15-20 cm	100 m3	2,0600	221,82	456,94
18	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	2,0600	622,11	1 281,55
19	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	52,0000	16,30	847,43
20	TsD04B	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapaturi orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 10 cm grosime pamint coeziv	m3	52,0000	39,43	2 050,23
21		Песок	m3	130,0000	125,00	16 250,00
22		Кирпич строительный красный	buc	10 575,0000	3,33	35 214,75
23	34-02-003-1	Executarea conductelor din tevi de polietilena: pina la 2 gauri PE Dn110 (труба полиэтиленовая)	1 km	0,5000	58 321,82	29 160,91
Total			Lei			88 900,72
Fondul social si medical			22,5 %			1 945,86
Transportarea			10 %			7 712,98
Total						98 559,56
Cheltuieli de regie			14,5 %			14 291,13
Total						112 850,69
Beneficiu de deviz			6 %			6 771,04
Total Lucrari de constructii						119 621,73
Inclusiv salariu						8 648,25
Total			Lei			357 596
TVA			20 %			71 519

Total deviz:

429 115

Inclusiv salariu

35 808

Ofertant

SRL "IZODROMGAZ"

(funcția, semnătura)

Verificat

(funcția, semnătura)

Reconstructia statiei de epurare a apelor uzate din or.Causeni

(denumirea obiectivului)

WinCmera
Formular Nr.3

DEVIZ LOCAL № 42

Alimentare cu energie electrica (AEE poz. 2a, 26). Deznisipator D=4m. CL-0.4kv

Valoarea de deviz 36 413 Lei

Intocmit in prețuri curente

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

Manopera :

1.	1	Muncitor	h-om	63,4560	52,57	3 335,86
2.	7123010010200	Betonist	h-om	0,8875	57,66	51,17
3.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,2950	52,57	436,07
4.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	57,66	5,77
Total manopera						3 828

Materiale:

1.	0014	заделка концевая для кабеля	buc	10,0000	45,00	450,00
2.	0111	Шкаф управления	buc	1,0000	10 000,00	10 000,00
3.	0112	Прибор управления 2-мя насосами 0,75 кВт sau echivalentul	buc	1,0000	6 320,83	6 320,83
4.	014	Furtun metalic D25 mm	m	1,0000	21,54	21,54
5.	018	Кабель АКВВБ сеч. 5x2,5 мм2	m	30,0000	19,75	592,50
6.	019	Кабель АПсБбШв сеч. 5x10 мм2	m	50,0000	26,45	1 322,50
7.	020	Teava din otel D32	m	18,0000	27,33	491,94
8.	1011614	Otel-carbon calitate normala,diametru 20 mm	t	0,1354	10 750,00	1 455,55
9.	1011786	Vopsea	t	0,0009	27,56	0,02
10.	1011924	Electrozi	kg	0,6300	41,67	26,25
11.	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	1,0100	31,33	31,64
12.	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,1827	225,00	41,11
13.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0	m3	0,1979	212,50	42,05
14.	20194081	Constructii din otel individuale,(металл)	t	0,0300	10 750,00	322,50
15.	2651122100397	Ciment	kg	46,9437	1,64	76,99
16.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0685	10,00	0,69
17.	5009031	Scoabe	10 buc	4,7500	5,00	23,75
18.	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,0017	350,00	0,59
19.	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0240	25,50	0,61
Total materiale de construcții						21 712

Utilaje de construcții:

1.	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	1,9320	63,50	122,68
2.	040502	Instalatii pentru sudare manuala	h-ut	2,6235	68,50	179,71
3.	2952270003100	Vibrator	h-ut	0,1500	17,25	2,59
4.	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,5544	24,33	13,49
Total utilaje de construcții						317

Total	Lei	30 344
TVA	20 %	6 069

Total deviz:

36 413

Ofertant

SRL "IZODROMGAZ"

(funcția, semnătura)

Obiect

Reconstrucția stației de epurare a apelor uzate din or.Causeni

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul № 42

Alimentare cu energie electrică (AEE poz. 2a, 26). Deznisipator D=4m. CL-0.4kv

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de montare				
1	08-03-573-5	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 900x600x500 Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 900x600x500 (шкаф управления ШУ1 защитный)	buc			134,78
	1	Muncitor	h-om	2,3700	52,57	124,59
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1000	31,33	3,13
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,2900	24,33	7,06
2	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, (прибор управления 2-мя насосами 0,75 кВт 380В IP65)	buc			133,07
	1	Muncitor	h-om	2,3700	52,57	124,59
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1000	31,33	3,13
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,2200	24,33	5,35
3	08-01-087-3	Constructii metalice sub utilaj (металл)	t			16 075,33
	1	Muncitor	h-om	62,2000	52,57	3 270,00
	20194081	Constructii din otel individuale,(металл)	t	1,0000	10 750,00	10 750,00
	1011924	Electrozi	kg	4,2000	41,67	175,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	27,0000	31,33	846,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala	h-ut	15,1000	68,50	1 034,33
4	08-02-141-1	Cablu pina la 35 kV in transee executate fara acoperiri, masa 1 m, pina la: 1 kg (АКВВБ сеч. 5x2,5 мм2)	100 m			2 899,67
	1	Muncitor	h-om	13,7000	52,57	720,20
	018	Кабель АКВВБ сеч. 5x2,5 мм2	m	100,0000	19,75	1 975,00
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	3,2200	63,50	204,47
5	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii rozate, masa 1 m pina la: 1 kg (АПсБШв сеч. 5x10 мм2)	100 m			3 299,80
	1	Muncitor	h-om	12,4000	52,57	651,85
	019	Кабель АПсБШв сеч. 5x10 мм2	m	100,0000	26,45	2 645,00
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00832	350,00	2,95
6	08-02-141-1	Cablu pina la 35 kV in transee executate fara acoperiri, masa 1 m, pina la: 1 kg (АПсБШв сеч. 5x10 мм2)	100 m			3 569,67
	1	Muncitor	h-om	13,7000	52,57	720,20
	019	Кабель АПсБШв сеч. 5x10 мм2	m	100,0000	26,45	2 645,00
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	3,2200	63,50	204,47
7	08-02-160-1	Cap terminal din rasini sintetice (epoxide) pentru cablu cu 3-4 conductori, tensiune pina la 1 kV, sectiunea unui conductor, pina la: 70 мм2 заделка концевая для кабеля	buc			205,40
	1	Muncitor	h-om	3,0500	52,57	160,34
	0014	заделка концевая для кабеля	buc	1,0000	45,00	45,00
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0024	25,50	0,06
8	08-02-411-1	Furtun metalic, diametrul exterior pina la 32 mm (металлорукав D=25мм)	100 m			4 211,00
	1	Muncitor	h-om	34,7000	52,57	1 824,00
	014	Furtun metalic D25 mm	m	100,0000	21,54	2 154,00
	5009031	Scoabe	10 buc	25,0000	5,00	125,00
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	4,4400	24,33	108,00
9	08-02-407-7	Teava din otel pe constructii instalate in santuri de tencuiala executate, pe suportul	100 m			4 103,89

1	2	3	4	5	6	7
		pardoselii, diametru pina la 32 mm				
	1	Muncitor	h-om	23,7000	52,57	1 245,89
	020	Teava din otel D32	m	100,0000	27,33	2 733,00
	5009031	Scoabe	10 buc	25,0000	5,00	125,00
10	08-02-471-4	Priza de pamint, verticala, din otel rotund, diametru 20 mm	10 buc			1 513,03
	1	Muncitor	h-om	8,2900	52,57	435,80
	1011614	Otel-carbon calitate normala,diametru 20 mm	t	0,0810	10 750,00	870,73
	1011924	Electrozi	kg	0,7800	41,67	32,50
	040502	Instalatii pentru sudare manuala	h-ut	2,5400	68,50	174,00
11	08-02-472-1	Conductori de legare la pamint: priza de pamint, orizontala, din otel rotund, diametru 20 mm	100 m			3 892,33
	1	Muncitor	h-om	19,0000	52,57	998,82
	1011614	Otel-carbon calitate normala,diametru 20 mm	t	0,2470	10 750,00	2 654,07
	1011786	Vopsea	t	0,0020	27,56	0,04
	1011924	Electrozi	kg	0,6000	41,67	25,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala	h-ut	3,1300	68,50	214,40
		2. Lucrari de constructii				
12	CA03A	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton simplu clasa C 5/4 (Bc 5/B 75)	m3			881,48
	7123010010200	Betonist	h-om	3,5500	57,66	204,68
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	57,66	23,08
	2651122100397	Ciment	kg	185,0000	1,64	307,96
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0	m3	0,7800	212,50	168,20
	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,7200	225,00	164,44
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,2700	10,00	2,76
	2952270003100	Vibrator	h-ut	0,6000	17,25	10,36
13	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3			108,29
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,0600	52,57	108,29
14	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu	m3			16,30
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	52,57	16,30
15		Все строительные работы учтены в питающих сетях 9304	buc			0,00
		3. Utilaj				
16		Шкаф управления	buc			10 000,00
	0111	Шкаф управления	buc	1,0000	10 000,00	10 000,00
17		Прибор управления 2-мя насосами 0,75 кВт sau echivalentul	buc			6 320,83
	0112	Прибор управления 2-мя насосами 0,75 кВт sau echivalentul	buc	1,0000	6 320,83	6 320,83

Ofertant

SRL "IZODROMGAZ"

(funcția, semnătura)

Reconstructia statiei de epurare a apelor uzate din or.Causeni

(denumirea obiectului)

DEVIZ LOCAL № 42

Alimentare cu energie electrica (AEE poz. 2a, 26). Deznisipator D=4m. CL-0.4kv

Valoarea de deviz 36 413 Lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate	Total
1. Lucrari de montare						
1	08-03-573-5	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 900x600x500 Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 900x600x500 (шкаф управления ШУ1 защитный	buc	1,0000	134,78	134,78
2	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, (прибор управления 2-мя насосами 0,75 кВт 380В IP65)	buc	1,0000	133,07	133,07
3	08-01-087-3	Constructii metalice sub utilaj (metall)	t	0,0300	16 075,33	482,26
4	08-02-141-1	Cablu pina la 35 kV in transee executate fara acoperiri, masa 1 m, pina la: 1 kg (AKBBB сеч. 5x2,5 мм2)	100 m	0,3000	2 899,67	869,90
5	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii rozate, masa 1 m pina la: 1 kg (АПсБбШв сеч. 5x10 мм2)	100 m	0,2000	3 299,80	659,96
6	08-02-141-1	Cablu pina la 35 kV in transee executate fara acoperiri, masa 1 m, pina la: 1 kg (АПсБбШв сеч. 5x10 мм2)	100 m	0,3000	3 569,67	1 070,90
7	08-02-160-1	Cap terminal din rasini sintetice (epoxide) pentru cablu cu 3-4 conductori, tensiune pina la 1 kV, sectiunea unui conductor, pina la: 70 mm2 заделка концевая для кабеля	buc	10,0000	205,40	2 053,99
8	08-02-411-1	Furtun metalic, diametrul exterior pina la 32 mm (металлорукав Д=25мм)	100 m	0,0100	4 211,00	42,11
9	08-02-407-7	Teava din otel pe constructii instalate in santuri de tencuiala executate, pe suportul pardoselii, diametru pina la 32 mm	100 m	0,1800	4 103,89	738,70
10	08-02-471-4	Priza de pamint, verticala, din otel rotund, diametru 20 mm	10 buc	0,3000	1 513,03	453,91
11	08-02-472-1	Conductori de legare la pamint: priza de pamint, orizontala, din otel rotund, diametru 20 mm	100 m	0,4500	3 892,33	1 751,55
Total			Lei		8 391,13	
Fondul social si medical			22,5 %		750,57	
Transportarea			10 %		473,94	

Total						9 615,64
Cheltuieli de regie			76 %			2 535,25
Total						12 150,89
Beneficiu de deviz			6 %			729,05
Total Lucrari de montare						12 879,94
Inclusiv salariu						3 335,86
2. Lucrari de constructii						
12	CA03A	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton simplu clasa C 5/4 (Bc 5/B 75)	m3	0,2500	881,48	220,37
13	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3	3,5000	108,29	379,03
14	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu	m3	3,5000	16,30	57,04
15		Все строительные работы учтены в питающих сетях 9304	buc	0,0000	0,00	0,00
Total			Lei			656,44
Fondul social si medical			22,5 %			110,93
Transportarea			10 %			16,08
Total						783,45
Cheltuieli de regie			14,5 %			113,59
Total						897,04
Beneficiu de deviz			6 %			53,83
Total Lucrari de constructii						950,87
Inclusiv salariu						493,01
3. Utilaj						
16		Шкаф управления	buc	1,0000	10 000,00	10 000,00
17		Прибор управления 2-мя насосами 0,75 кВт sau echivalentul	buc	1,0000	6 320,83	6 320,83
Total			Lei			16 320,83
Depozitarea			1,2 %			195,85
Total Utilaj						16 516,68
Inclusiv salariu						0,00
Total			Lei			30 344
TVA			20 %			6 069

Total deviz:

36 413

Inclusiv salariu

3 828

Ofertant

SRL "IZODROMGAZ"

(funcția, semnătura)

Reconstructia statiei de epurare a apelor uzate din or.Causeni

(denumirea obiectivului)

WinCmera
Formular Nr.3

DEVIZ LOCAL № 43

Alimentare cu energie electrica (AEE poz. 7). Statie de pompare a apei de namol.
CL-0.4kv

Valoarea de deviz 50 360 Lei

Intocmit in prețuri curente

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

Manopera :

1.	1	Muncitor	h-om	79,8860	52,57	4 199,59
2.	7123010010200	Betonist	h-om	0,8875	57,66	51,17
3.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,2950	52,57	436,07
4.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	57,66	5,77
Total manopera						4 692

Materiale:

1.	0111	Шкаф управления	buc	1,0000	10 000,00	10 000,00
2.	0112	Прибор управления 2-мя насосами 0,75 кВт IP55 sau echivalentul	buc	1,0000	6 320,83	6 320,83
3.	014	Furtun metalic D25 mm	m	1,0000	21,54	21,54
4.	019	Кабель АПСБШв сеч. 5x10 мм2	m	360,0000	26,45	9 522,00
5.	020	Teava din otel D32	m	18,0000	27,33	491,94
6.	021	Tevi de PIBX D=40mm	m	48,0000	15,55	746,40
7.	1011614	Otel-carbon calitate normala,diametru 20 mm	t	0,1354	10 750,00	1 455,55
8.	1011786	Vopsea	t	0,0009	27,56	0,02
9.	1011924	Electrozi	kg	0,6300	41,67	26,25
10.	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	1,0100	31,33	31,64
11.	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,1827	225,00	41,11
12.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0	m3	0,1979	212,50	42,05
13.	20194081	Constructii din otel individuale,(металл)	t	0,0300	10 750,00	322,50
14.	2651122100397	Ciment	kg	46,9437	1,64	76,99
15.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0685	10,00	0,69
16.	5009031	Scoabe	10 buc	16,7500	5,00	83,75
17.	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,0055	350,00	1,92
Total materiale de construcții						30 471

Utilaje de construcții:

1.	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	9,4668	63,50	601,14
2.	040502	Instalatii pentru sudare manuala	h-ut	2,6235	68,50	179,71
3.	2952270003100	Vibrator	h-ut	0,1500	17,25	2,59
4.	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	1,0536	24,33	25,64
Total utilaje de construcții						808

Total	Lei	41 967
TVA	20 %	8 393

Total deviz:

50 360

Ofertant

SRL "IZODROMGAZ"

(funcția, semnătura)

Obiect

Reconstructia statiei de epurare a apelor uzate din or.Causeni

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul № 43

Alimentare cu energie electrica (AEE poz. 7). Statie de pompare a apei de namol.
CL-0.4kv

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
		1. Lucrari de montare				
1	08-03-573-5	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 900x600x500 Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 900x600x500 (шкаф управления ПУ1 защитный ")	buc			134,78
	1	Muncitor	h-om	2,3700	52,57	124,59
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1000	31,33	3,13
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,2900	24,33	7,06
2	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, (прибор управления 2-мя насосами 0,75 кВт 380В IP65)	buc			133,07
	1	Muncitor	h-om	2,3700	52,57	124,59
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1000	31,33	3,13
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,2200	24,33	5,35
3	08-01-087-3	Constructii metalice sub utilaj (металл)	t			16 075,33
	1	Muncitor	h-om	62,2000	52,57	3 270,00
	20194081	Constructii din otel individuale,(металл)	t	1,0000	10 750,00	10 750,00
	1011924	Electrozi	kg	4,2000	41,67	175,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	27,0000	31,33	846,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala	h-ut	15,1000	68,50	1 034,33
4	08-02-141-1	Cablu pina la 35 kV in transee executate fara acoperiri, masa 1 m, pina la: 1 kg (АПсБШв сеч. 5x10 мм2)	100 m			3 569,68
	1	Muncitor	h-om	13,7000	52,57	720,21
	019	Кабель АПсБШв сеч. 5x10 мм2	m	100,0000	26,45	2 645,00
	030408	Sabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	3,2200	63,50	204,47
5	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii rozate, masa 1 m pina la: 1 kg (АПсБШв сеч. 5x10 мм2)	100 m			3 299,77
	1	Muncitor	h-om	12,4000	52,57	651,86
	019	Кабель АПсБШв сеч. 5x10 мм2	m	100,0000	26,45	2 645,00
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00832	350,00	2,91
6	08-02-411-1	Furtun metalic, diametrul exterior pina la 32 mm (металлорукав D=25мм)	100 m			4 211,00
	1	Muncitor	h-om	34,7000	52,57	1 824,00
	014	Furtun metalic D25 mm	m	100,0000	21,54	2 154,00
	5009031	Scoabe	10 buc	25,0000	5,00	125,00
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	4,4400	24,33	108,00
7	08-02-407-7	Teava din otel pe constructii instalate in santuri de tencuiala executate, pe suportul pardoselii, diametru pina la 32 mm	100 m			4 103,89
	1	Muncitor	h-om	23,7000	52,57	1 245,89
	020	Teava din otel D32	m	100,0000	27,33	2 733,00
	5009031	Scoabe	10 buc	25,0000	5,00	125,00
8	08-02-410-2	Teava din polietilena, pe suportul pardoselii, diametru pina la 32 mm ПВХ D=40mm	100 m			2 709,40
	1	Muncitor	h-om	19,1000	52,57	1 004,08
	021	Tevi de ПВХ D=40mm	m	100,0000	15,55	1 555,00
	5009031	Scoabe	10 buc	25,0000	5,00	125,00
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	1,0400	24,33	25,31
9	08-02-471-4	Priza de pamint, verticala, din otel rotund, diametru 20 mm	10 buc			1 513,03
	1	Muncitor	h-om	8,2900	52,57	435,80
	1011614	Otel-carbon calitate normala,diametru 20 mm	t	0,0810	10 750,00	870,73
	1011924	Electrozi	kg	0,7800	41,67	32,50

	040502	Instalatii pentru sudare manuala	h-ut	2,5400	68,50	174,00
10	08-02-472-1	Conductori de legare la pamint: priza de pamint, orizontala, din otel rotund, diametru 20 mm	100 m			3 892,33
	1	Muncitor	h-om	19,0000	52,57	998,82
	1011614	Otel-carbon calitate normala,diametru 20 mm	t	0,2470	10 750,00	2 654,07
	1011786	Vopsea	t	0,0020	27,56	0,04
	1011924	Electrozi	kg	0,6000	41,67	25,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala	h-ut	3,1300	68,50	214,40
		2. Lucrari de constructii				
11	CA03A	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton simplu clasa C 5/4 (Bc 5/B 75)	m3			881,48
	7123010010200	Betonist	h-om	3,5500	57,66	204,68
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	57,66	23,08
	2651122100397	Ciment	kg	185,0000	1,64	307,96
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0	m3	0,7800	212,50	168,20
	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,7200	225,00	164,44
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,2700	10,00	2,76
	2952270003100	Vibrator	h-ut	0,6000	17,25	10,36
12	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3			108,29
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,0600	52,57	108,29
13	TsD01B	Împrastierea 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			16,30
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	52,57	16,30
		3. Utilaj				
14		Шкаф управления	buc			10 000,00
	0111	Шкаф управления	buc	1,0000	10 000,00	10 000,00
15		Прибор управления 2-мя насосами 0,75 кВт IP55sau echivalentul	buc			6 320,83
	0112	Прибор управления 2-мя насосами 0,75 кВт IP55sau echivalentul	buc	1,0000	6 320,83	6 320,83

Ofertant

SRL "IZODROMGAZ"

(funcția, semnătura)

Reconstructia statiei de epurare a apelor uzate din or.Causeni

(denumirea obiectului)

DEVIZ LOCAL № 43

Alimentare cu energie electrica (AEE poz. 7). Statie de pompare a apei de namol.
CL-0.4kv

Valoarea de deviz 50 360 Lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
1. Lucrari de montare						
1	08-03-573-5	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 900x600x500 Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 900x600x500 (шкаф управления ШУ1 защитный ")	buc	1,0000	134,78	134,78
2	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, (прибор управления 2-мя насосами 0,75 кВт 380В IP65)	buc	1,0000	133,07	133,07
3	08-01-087-3	Constructii metalice sub utilaj (металл)	t	0,0300	16 075,33	482,26
4	08-02-141-1	Cablu pina la 35 kV in transee executate fara acoperiri, masa 1 m, pina la: 1 kg (АПсБбШв сеч. 5x10 мм2)	100 m	2,9400	3 569,68	10 494,85
5	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg (АПсБбШв сеч. 5x10 мм2)	100 m	0,6600	3 299,77	2 177,85
6	08-02-411-1	Furtun metalic, diametrul exterior pina la 32 mm (металлорукав D=25мм)	100 m	0,0100	4 211,00	42,11
7	08-02-407-7	Teava din otel pe constructii instalate in santuri de tencuiala executate, pe suportul pardoselii, diametru pina la 32 mm	100 m	0,1800	4 103,89	738,70
8	08-02-410-2	Teava din polietilena, pe suportul pardoselii, diametru pina la 32 mm ПВХ D=40mm	100 m	0,4800	2 709,40	1 300,51
9	08-02-471-4	Priza de pamint, verticala, din otel rotund, diametru 20 mm	10 buc	0,3000	1 513,03	453,91
10	08-02-472-1	Conductori de legare la pamint: priza de pamint, orizontala, din otel rotund, diametru 20 mm	100 m	0,4500	3 892,33	1 751,55

Total		Lei	17 709,59			
Fondul social si medical		22,5 %	944,91			
Transportarea		10 %	1 270,35			
Total			19 924,85			
Cheltuieli de regie		76 %	3 191,69			
Total			23 116,54			
Beneficiu de deviz		6 %	1 386,99			
Total Lucrari de montare			24 503,53			
Inclusiv salariu			4 199,59			
2. Lucrari de constructii						
11	CA03A	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton simplu clasa C 5/4 (Bc 5/B 75)	m3	0,2500	881,48	220,37
12	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3	3,5000	108,29	379,03
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	3,5000	16,30	57,04
Total		Lei	656,44			
Fondul social si medical		22,5 %	110,93			
Transportarea		10 %	16,08			
Total			783,45			
Cheltuieli de regie		14,5 %	113,59			
Total			897,04			
Beneficiu de deviz		6 %	53,83			
Total Lucrari de constructii			950,87			
Inclusiv salariu			493,01			
3. Utilaj						
14		Шкаф управления	buc	1,0000	10 000,00	10 000,00
15		Прибор управления 2-мя насосами 0,75 кВт IP55sau echivalentul	buc	1,0000	6 320,83	6 320,83
Total		Lei	16 320,83			
Depozitarea		1,2 %	195,85			
Total Utilaj			16 516,68			
Inclusiv salariu			0,00			
Total		Lei	41 967			
TVA		20 %	8 393			

Total deviz:

50 360

Inclusiv salariu

4 692

Ofertant

SRL "IZODROMGAZ"

(funcția, semnătura)

Reconstructia statiei de epurare a apelor uzate din or.Causeni

(denumirea obiectivului)

WinCmera
Formular Nr.3

DEVIZ LOCAL № 44

Alimentare cu energie electrica. Iluminat terenul.

Valoarea de deviz 220 658 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	575,2790	52,57	30 242,43
2.	7123010010200	Betonist	h-om	0,8875	57,66	51,17
3.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	57,66	5,77
Total manopera						30 300

Materiale:

1.	0014	заделка концевая для кабеля	buc	45,0000	45,00	2 025,00
2.	0111	Шкаф управления	buc	1,0000	4 000,00	4 000,00
3.	0113	Комплект шин РЕ и N в комплекте с крепежными элементами, габарит 8/1	buc	1,0000	125,00	125,00
4.	0114	Клеммная коробка У614У2	buc	21,0000	21,33	447,93
5.	0115	Клеммная коробка КК-10	buc	3,0000	545,00	1 635,00
6.	0116	Согрури de iluminat PKY-01	buc	24,0000	450,00	10 800,00
7.	0117	Кронштейн КС1	buc	24,0000	175,00	4 200,00
8.	0118	Переключатель трехполюсный In=40А 380В IP54 ППЗ-63	buc	1,0000	205,30	205,30
9.	0119	Щиток распределительный ШРН-12 (3)	buc	1,0000	398,33	398,33
10.	0120	Выключатель автоматический ВА47-29/1/10В	buc	6,0000	33,50	201,00
11.	020	Teava din otel D32	m	222,0000	27,33	6 067,26
12.	022	Кабель АПсБШв сеч. 5x6 мм2	m	1 250,0000	17,85	22 312,50
13.	023	Conductor ПВ-1 1x1.5mm2	m	567,0000	1,95	1 105,65
14.	024	Conductor ПВ-3 1x1.5mm2	m	81,0000	2,04	165,24
15.	1011613	Otel-carbon diametru 6mm	t	0,0100	10 750,00	107,50
16.	1011614	Otel-carbon calitate normala,diametru 20 mm	t	0,0398	10 750,00	427,85
17.	1011786	Vopsea	t	0,0003	27,56	0,01
18.	1011924	Electrozi	kg	3,7578	41,67	156,60
19.	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	1,3930	31,33	43,64
20.	1019852	Vopsea	kg	0,9720	27,56	26,78
21.	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,1827	225,00	41,11
22.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0	m3	0,1979	212,50	42,05
23.	20194081	Constructii din otel individuale,(металл)	t	0,0390	10 750,00	419,25
24.	2651122100397	Ciment	kg	46,9437	1,64	76,99
25.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0685	10,00	0,69
26.	446-2011	Sustineri pentru stilpi CB-95-2	buc	24,0000	1 458,33	34 999,92
27.	5009031	Scoabe	10 buc	16,0920	5,00	80,46
28.	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,0025	350,00	0,88

29.	5009623	Banda "K226"	100 m	0,1080	25,50	2,75
Total materiale de construcții						98 646

Utilaje de construcții:

1.	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	39,2840	63,50	2 494,53
2.	031001	Autohidroascensoare, capacitate de ridicare 12 m	h-ut	19,2000	85,45	1 640,64
3.	040502	Instalatii pentru sudare manuala	h-ut	20,2008	68,50	1 383,75
4.	160402	Masini de foraj-macara pe automobil, adincime de foraj 3,5 m	h-ut	18,7200	225,00	4 212,00
5.	2952270003100	Vibrator	h-ut	0,1500	17,25	2,59
6.	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,5100	24,33	12,41
7.	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	4,5600	154,50	704,52
Total utilaje de construcții						10 452

Total	Lei	183 882
TVA	20 %	36 776

Total deviz:

220 658

Ofertant

SRL "IZODROMGAZ"

(funcția, semnătura)

Obiect

Reconstructia statiei de epurare a apelor uzate din or.Causeni

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul № 44
Alimentare cu energie electrica. Iluminat terenul.

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de montare				
1	08-03-573-5	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 900x600x500 Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 900x600x500 (шкаф управления ШУ1 защитный "ASCON PLUS")	buc			134,78
	1	Muncitor	h-om	2,3700	52,57	124,59
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1000	31,33	3,13
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,2900	24,33	7,06
2	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare	buc			59,51
	1	Muncitor	h-om	1,1200	52,57	58,88
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0200	31,33	0,63
3	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, (щиток распределительный ШРН-12(3))	buc			133,07
	1	Muncitor	h-om	2,3700	52,57	124,59
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1000	31,33	3,13
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,2200	24,33	5,35
4	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare	buc			59,51
	1	Muncitor	h-om	1,1200	52,57	58,88
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0200	31,33	0,63
5		Комплект шин РЕ и N в комплекте с крепежными элементами, габарит 8/1	buc			125,00
	0113	Комплект шин РЕ и N в комплекте с крепежными элементами, габарит 8/1	buc	1,0000	125,00	125,00
6	08-01-087-3	Constructii metalice sub utilaj (metall)	t			16 075,33
	1	Muncitor	h-om	62,2000	52,57	3 270,00
	20194081	Constructii din otel individuale,(metall)	t	1,0000	10 750,00	10 750,00
	1011924	Electrozi	kg	4,2000	41,67	175,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	27,0000	31,33	846,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala	h-ut	15,1000	68,50	1 034,33
7	08-02-141-1	Cablu pina la 35 kV in transee executate fara acoperiri, masa 1 m, pina la: 1 kg (АПсБШв сеч. 5x6 мм2)	100 m			2 709,68
	1	Muncitor	h-om	13,7000	52,57	720,21
	022	Кабель АПсБШв сеч. 5x6 мм2	m	100,0000	17,85	1 785,00
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	3,2200	63,50	204,47
8	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg (АПсБШв сеч. 5x6 мм2)	100 m			2 439,80
	1	Muncitor	h-om	12,4000	52,57	651,87
	022	Кабель АПсБШв сеч. 5x6 мм2	m	100,0000	17,85	1 785,00
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00832	350,00	2,93
9	08-02-407-7	Teava din otel pe constructii instalate in santuri de tencuiala executate, pe suportul pardoselii, diametru pina la 32 mm	100 m			4 103,90
	1	Muncitor	h-om	23,7000	52,57	1 245,90
	020	Teava din otel D32	m	100,0000	27,33	2 733,00
	5009031	Scoabe	10 buc	25,0000	5,00	125,00
10	08-02-160-1	Cap terminal din rasini sintetice (epoxide) pentru cablu cu 3-4 conductori, tensiune pina la 1 kV, sectiunea unui conductori, pina la: 70 mm2 заделка концевая для кабеля	buc			205,40
	1	Muncitor	h-om	3,0500	52,57	160,34
	0014	заделка концевая для кабеля	buc	1,0000	45,00	45,00

1	2	3	4	5	6	7
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0024	25,50	0,06
11	08-02-472-1	Conductori de legare la pamint: priza de pamint, orizontala, din otel rotund, diametru 20 mm	100 m			3 889,93
	1	Muncitor	h-om	19,0000	52,57	998,80
	1011614	Otel-carbon calitate normala,diametru 20 mm	t	0,2470	10 750,00	2 651,67
	1011786	Vopsea	t	0,0020	27,56	0,07
	1011924	Electrozi	kg	0,6000	41,67	25,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala	h-ut	3,1300	68,50	214,40
12		Опора осветительная ООК (21 шт.) (AEE-15)	buc			0,00
13	08-02-412-1	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, 1x1,5 mm2 ПБ1-380	100 m			489,92
	1	Muncitor	h-om	5,6100	52,57	294,92
	023	Conductor ПБ-1 1x1.5mm2	m	100,0000	1,95	195,00
14	08-02-412-9	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: fiecare conductor urmator monofir sau multifir in impletire comuna, 1x1,5 mm2 ПБ1-380	100 m			315,39
	1	Muncitor	h-om	2,2900	52,57	120,39
	023	Conductor ПБ-1 1x1.5mm2	m	100,0000	1,95	195,00
15	08-02-407-16	Teava din otel pe constructii instalate pe ferme, coloane si alte constructii din otel, diametru pina la 32 mm	100 m			5 185,64
	1	Muncitor	h-om	33,1000	52,57	1 740,07
	020	Teava din otel D32	m	100,0000	27,33	2 733,00
	1011924	Electrozi	kg	1,6000	41,67	66,67
	5009031	Scoabe	10 buc	4,1000	5,00	20,50
	040502	Instalatii pentru sudare manuala	h-ut	9,1300	68,50	625,40
16		Клеммная коробка У614У2	buc			21,33
	0114	Клеммная коробка У614У2	buc	1,0000	21,33	21,33
17		Опора осветительная кабельная с молниевотводом (3 шт.) (AEE-16)	buc			0,00
18	08-02-412-1	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, 1x1,5 mm2 ПБ3-380	100 m			498,93
	1	Muncitor	h-om	5,6100	52,57	294,93
	024	Conductor ПБ-3 1x1.5mm2	m	100,0000	2,04	204,00
19	08-02-412-9	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: fiecare conductor urmator monofir sau multifir in impletire comuna, 1x1,5 mm2 ПБ3-380	100 m			324,39
	1	Muncitor	h-om	2,2900	52,57	120,39
	024	Conductor ПБ-3 1x1.5mm2	m	100,0000	2,04	204,00
20	08-02-407-16	Teava din otel pe constructii instalate pe ferme, coloane si alte constructii din otel, diametru pina la 32 mm	100 m			5 185,67
	1	Muncitor	h-om	33,1000	52,57	1 740,08
	020	Teava din otel D32	m	100,0000	27,33	2 733,00
	1011924	Electrozi	kg	1,6000	41,67	66,67
	5009031	Scoabe	10 buc	4,1000	5,00	20,50
	040502	Instalatii pentru sudare manuala	h-ut	9,1300	68,50	625,42
21	08-02-472-8	Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel rotund, diametru 6 mm	100 m			1 625,84
	1	Muncitor	h-om	20,1000	52,57	1 056,67
	1011613	Otel-carbon diametru 6mm	t	0,0222	10 750,00	238,89
	1011924	Electrozi	kg	0,9000	41,67	37,51
	1019852	Vopsea	kg	2,0000	27,56	55,11
	5009031	Scoabe	10 buc	1,5000	5,00	7,51
	040502	Instalatii pentru sudare manuala	h-ut	3,3600	68,50	230,16
22	08-02-472-9	Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel rotund, diametru 20 mm	100 m			2 464,00
	1	Muncitor	h-om	21,3000	52,57	1 119,67
	1011614	Otel-carbon calitate normala,diametru 20 mm	t	0,0920	10 750,00	1 003,33
	1011924	Electrozi	kg	0,9000	41,67	37,67
	1019852	Vopsea	kg	2,4000	27,56	66,00
	5009031	Scoabe	10 buc	1,5000	5,00	7,33
	040502	Instalatii pentru sudare manuala	h-ut	3,3600	68,50	230,00
23	08-01-087-3	Constructii metalice sub utilaj (металл)	t			16 075,56
	1	Muncitor	h-om	62,2000	52,57	3 270,00

1	2	3	4	5	6	7
	20194081	Constructii din otel individuale,(metali)	t	1,0000	10 750,00	10 750,00
	1011924	Electrozi	kg	4,2000	41,67	175,56
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	27,0000	31,33	845,56
	040502	Instalatii pentru sudare manuala	h-ut	15,1000	68,50	1 034,44
24		Клеммная коробка КК-10	buc			545,00
	0115	Клеммная коробка КК-10	buc	1,0000	545,00	545,00
		2. Lucrari de constructii				
25	CA03A	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton simplu clasa C 5/4 (Bc 5/B 75)	m3			881,48
	7123010010200	Betonist	h-om	3,5500	57,66	204,68
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	57,66	23,08
	2651122100397	Ciment	kg	185,0000	1,64	307,96
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0	m3	0,7800	212,50	168,20
	1421102200290	Pietris ciuruut spalat de mal 7-30 mm	m3	0,7200	225,00	164,44
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,2700	10,00	2,76
	2952270003100	Vibrator	h-ut	0,6000	17,25	10,36
26	33-04-003-1	Montarea stilpilor din beton armat LEA 0,38, 6-10 kV cu traverse fara adaosuri, cu un singur picior (Опора ООК стойка СВ95-2)	buc			1 862,95
	1	Muncitor	h-om	3,8000	52,57	199,77
	446-2011	Sustineri pentru stilpi СВ-95-2	buc	1,0000	1 458,33	1 458,33
	160402	Masini de foraj-macara pe automobil, adincime de foraj 3,5 m	h-ut	0,7800	225,00	175,50
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,1900	154,50	29,36
27	33-04-014-2	Montarea corpurilor de iluminat: PKY-01-125	buc			638,75
	1	Muncitor	h-om	2,2900	52,57	120,39
	0116	Corpuri de iluminat PKY-01	buc	1,0000	450,00	450,00
	031001	Autohidroascensoare, capacitate de ridicare 12 m	h-ut	0,8000	85,45	68,36
28		Кронштейн КС1	buc			175,00
	0117	Кронштейн КС1	buc	1,0000	175,00	175,00
		3. Utilaj				
29		Шкаф управления	buc			4 000,00
	0111	Шкаф управления	buc	1,0000	4 000,00	4 000,00
30		Переключатель трехполюсный In=40A 380В IP54 ППЗ-63	buc			205,30
	0118	Переключатель трехполюсный In=40A 380В IP54 ППЗ-63	buc	1,0000	205,30	205,30
31		Щиток распределительный ШРН-12 (3)	buc			398,33
	0119	Щиток распределительный ШРН-12 (3)	buc	1,0000	398,33	398,33
32		Выключатель автоматический ВА47-29/1/10В	buc			33,50
	0120	Выключатель автоматический ВА47-29/1/10В	buc	1,0000	33,50	33,50

Ofertant

SRL "IZODROMGAZ"

(funcția, semnătura)

Reconstructia statiei de epurare a apelor uzate din or.Causeni

(denumirea obiectului)

DEVIZ LOCAL № 44 Alimentare cu energie electrica. Iluminat terenul.

Valoarea de deviz 220 658 Lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
1. Lucrari de montare						
1	08-03-573-5	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 900x600x500 Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 900x600x500 (шкаф управления ШУ1 защитный "ASCON PLUS")	buc	1,0000	134,78	134,78
2	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare	buc	1,0000	59,51	59,51
3	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, (щиток распределительный ШРН-12(3))	buc	1,0000	133,07	133,07
4	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare	buc	6,0000	59,51	357,03
5		Комплект шин РЕ и N в комплекте с крепежными элементами, габарит 8/1	buc	1,0000	125,00	125,00
6	08-01-087-3	Constructii metalice sub utilaj (металл)	t	0,0300	16 075,33	482,26
7	08-02-141-1	Cablu pina la 35 kV in transee executate fara acoperiri, masa 1 m, pina la: 1 kg (АПсБбШв сеч. 5x6 мм2)	100 m	12,2000	2 709,68	33 058,08
8	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg (АПсБбШв сеч. 5x6 мм2)	100 m	0,3000	2 439,80	731,94
9	08-02-407-7	Teava din otel pe constructii instalate in santuri de tencuiala executate, pe suportul pardoselii, diametru pina la 32 mm	100 m	0,3000	4 103,90	1 231,17
10	08-02-160-1	Cap terminal din rasini sintetice (epoxide) pentru cablu cu 3-4 conductori, tensiune pina la 1 kV, sectiunea unui conductor, pina la:	buc	45,0000	205,40	9 242,98

		70 mm ² заделка концевая для кабеля				
11	08-02-472-1	Conductori de legare la pamint: priza de pamint, orizontala, din otel rotund, diametru 20 mm	100 m	0,1500	3 889,93	583,49
12		Опора осветительная ООК (21 шт.) (АЕЕ-15)	buc	0,0000	0,00	0,00
13	08-02-412-1	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, 1x1,5 mm ² ПВ1-380	100 m	2,1000	489,92	1 028,83
14	08-02-412-9	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: fiecare conductor urmatator monofir sau multifir in impletire comuna, 1x1,5 mm ² ПВ1-380	100 m	3,5700	315,39	1 125,93
15	08-02-407-16	Teava din otel pe constructii instalate pe ferme, coloane si alte constructii din otel, diametru pina la 32 mm	100 m	1,6800	5 185,64	8 711,88
16		Клеммная коробка У614У2	buc	21,0000	21,33	447,93
17		Опора осветительная кабельная с молниеотводом (3 шт.) (АЕЕ-16)	buc	0,0000	0,00	0,00
18	08-02-412-1	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, 1x1,5 mm ² ПВ3-380	100 m	0,3000	498,93	149,68
19	08-02-412-9	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: fiecare conductor urmatator monofir sau multifir in impletire comuna, 1x1,5 mm ² ПВ3-380	100 m	0,5100	324,39	165,44
20	08-02-407-16	Teava din otel pe constructii instalate pe ferme, coloane si alte constructii din otel, diametru pina la 32 mm	100 m	0,2400	5 185,67	1 244,56
21	08-02-472-8	Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel rotund, diametru 6 mm	100 m	0,4500	1 625,84	731,63
22	08-02-472-9	Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel rotund, diametru 20 mm	100 m	0,0300	2 464,00	73,92
23	08-01-087-3	Constructii metalice sub utilaj (металл)	t	0,0090	16 075,56	144,68
24		Клеммная коробка КК-10	buc	3,0000	545,00	1 635,00
Total			Lei		61 598,79	
Fondul social si medical			22,5 %		5 075,73	
Transportarea			10 %		3 514,93	
Total					70 189,45	
Cheltuieli de regie			76 %		17 144,69	
Total					87 334,14	
Beneficiu de deviz			6 %		5 240,05	
Total Lucrari de montare					92 574,19	

Inclusiv salariu						22 558,80
2. Lucrari de constructii						
25	CA03A	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton simplu clasa C 5/4 (Bc 5/B 75)	m3	0,2500	881,48	220,37
26	33-04-003-1	Montarea stilpilor din beton armat LEA 0,38, 6-10 kV cu traverse fara adaosuri, cu un singur picior (Опора ООК стойка СВ95-2)	buc	24,0000	1 862,95	44 710,82
27	33-04-014-2	Montarea corpurilor de iluminat: PKY-01-125	buc	24,0000	638,75	15 329,89
28		Кронштейн КС1	buc	24,0000	175,00	4 200,00
Total			Lei		64 461,08	
Fondul social si medical			22,5 %		1 741,63	
Transportarea			10 %		5 016,08	
Total					71 218,79	
Cheltuieli de regie			14,5 %		10 326,73	
Total					81 545,52	
Beneficiu de deviz			6 %		4 892,72	
Total Lucrari de constructii						86 438,24
Inclusiv salariu						7 740,57
3. Utilaj						
29		Шкаф управления	buc	1,0000	4 000,00	4 000,00
30		Переключатель трехполюсный In=40А 380В IP54 ППЗ-63	buc	1,0000	205,30	205,30
31		Щиток распределительный ШРН-12 (3)	buc	1,0000	398,33	398,33
32		Выключатель автоматический ВА47-29/1/10В	buc	6,0000	33,50	201,00
Total			Lei		4 804,63	
Depozitarea			1,2 %		57,66	
Total Utilaj						4 862,29
Inclusiv salariu						0,00
Total			Lei		183 882	
TVA			20 %		36 776	
Total deviz:						220 658
Inclusiv salariu						30 300

Ofertant

SRL "IZODROMGAZ"

(funcția, semnătura)

Reconstructia statiei de epurare a apelor uzate din or.Causeni

(denumirea obiectivului)

WinCmera
Formular Nr.3

DEVIZ LOCAL № 45

Cladire cu gratare. Etapa I. Instalatie de iluminat, luminat electric

Valoarea de deviz 22 205 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 № 44:						

Manopera :

1.	1	Muncitor	h-om	64,7200	57,66	3 731,74
Total manopera						3 732

Materiale:

1.	0113	Комплект шин PE и N в комплекте с крепежными элементами, габарит 8/1	buc	1,0000	125,00	125,00
2.	0120	Выключатель автоматический ВА47-29/1/6В	buc	2,0000	33,50	67,00
3.	0121	ЯТП-0,25/42-220	buc	1,0000	574,17	574,17
4.	0122	Фонарь аккумуляторный СГВ-2	buc	1,0000	225,00	225,00
5.	0123	Corp de iluminat ЛПП04В-2х36 IP65	buc	1,0000	212,50	212,50
6.	0124	Corp de iluminat ЛПП04В-1х8 IP65	buc	1,0000	166,70	166,70
7.	0125	Corp de iluminat ЛПП04В-2х36 IP65 с модулем аварийного питания	buc	1,0000	629,17	629,17
8.	0126	Лампа люминесцентная мощн. 18Вт ЛБ-18	buc	1,0000	8,50	8,50
9.	0127	Лампа люминесцентная мощн. 36Вт ЛБ-36	buc	4,0000	12,50	50,00
10.	0128	Выключатель для открытой установки	buc	4,0000	38,50	154,00
11.	0129	Ввод гибкий L=925мм K1085УЗ	buc	2,0000	85,00	170,00
12.	0130	Ответвительная коробка для кабельных проводок IP54 КОР-73	buc	7,0000	24,50	171,50
13.	0131	Коробка распаячная разм. 150x110x70мм KM41241	buc	1,0000	34,90	34,90
14.	0132	Ящик с переключателем ВР 32 31 Un=380 В, In=100 А, IP54, ЯПР-100	buc	1,0000	925,00	925,00
15.	0133	Щиток распределительный навесной на 36 модулей ЦРН-36 (3) IP54, разм. 550x320x120	buc	1,0000	563,33	563,33
16.	0134	Выключатель нагрузки трехполюсный ВН 32-3Р-32, Un=380 В, In=32А	buc	1,0000	87,95	87,95
17.	0135	Выключатель автом. 3-х полюсный ВА47-29/3/10С	buc	1,0000	61,33	61,33
18.	0136	Выключатель автом. 3-х полюсный ВА47-29/3/6С	buc	3,0000	61,33	183,99
19.	0137	Выключатель автом. дифференциальный (с УЗО) АД12/2Р/10/30	buc	2,0000	235,83	471,66
20.	025	Кабель ВВГнг сеч. 5x16 мм2	m	5,0000	115,83	579,15

21.	026	Кабель ВВГнг сеч. 3x4 мм2	m	30,0000	21,58	647,40
22.	027	Кабель ВВГнг сеч. 5x2.5мм2	m	30,0000	21,58	647,40
23.	028	Кабель ВВГнг сеч. 3x1.5мм2	m	50,0000	7,67	383,50
24.	029	Кабель ВВГнг сеч. 2x1.5мм2	m	20,0000	5,58	111,60
25.	1011614	Otel-carbon calitate normala,diametru 20 mm	t	0,0247	10 750,00	265,52
26.	1011786	Vopsea	t	0,0002	27,56	0,01
27.	1011924	Electrozi	kg	1,0140	41,67	42,25
28.	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,8200	31,33	25,69
29.	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	54,5900	4,50	245,65
30.	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0400	1 000,00	40,00
31.	101937301	Сталь полосовая 25x4	t	0,0446	11 000,00	490,60
32.	101937302	Медь полосовая 25x4 мм	t	0,0016	45 000,00	72,00
33.	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0030	10 750,00	32,25
34.	20194081	Constructii din otel individuale,(металл)	t	0,0100	10 750,00	107,50
35.	5009031	Scoabe	10 buc	0,4080	5,00	2,04
36.	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,0113	350,00	3,96
37.	5009422	Scoaba aplicata	100 buc	0,1590	50,00	7,95
38.	5009730	Кабель-канал ИЭК 40x30 мм	m	40,0000	5,83	233,20
39.	50097301	Кабель-канал ИЭК 70x50 мм	m	10,0000	10,65	106,50
40.	50097302	Короб ст. оцин. разм. 100x70 мм	m	3,0000	51,33	153,99
Total materiale de construcții						9 750

Utilaje de construcții:

1.	040502	Instalatii pentru sudare manuala	h-ut	4,5623	68,50	312,51
2.	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	3,9560	24,33	96,25
Total utilaje de construcții						407

Total	Lei	18 504
TVA	20 %	3 701

Total deviz:

22 205

Intocmit

SRL "IZODROMGAZ"

(funcția, semnătura)

Verificat

(funcția, semnătura)

Investitor
Obiect

Reconstrucția stației de epurare a apelor uzate din or. Causeni

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul № 45

Cladire cu gratare. Etapa I. Instalatie de iluminat, luminat electric

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de montare				
1	08-03-524-4	Cutie cu un intreruptor cu pirghie, bipolar, sau cu intreruptor cu pirghie bipolar si doua sigurante, sau cu doua blocuri "siguranta-intreruptor", sau cu doua sigurante, montate pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 100 A (ЯР-100)	buc			183,52
	1	Muncitor	h-om	2,4600	57,66	141,84
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,2700	31,33	8,46
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0030	10 750,00	32,25
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	24,33	0,97
2	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la (щит распределительный навесной-36 (3) 550x320x120)	buc			145,13
	1	Muncitor	h-om	2,3700	57,66	136,65
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1000	31,33	3,13
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,2200	24,33	5,35
3	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare	buc			65,21
	1	Muncitor	h-om	1,1200	57,66	64,58
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0200	31,33	0,63
4		Комплект шин РЕ и N в комплекте с крепежными элементами, габарит 8/1	buc			125,00
	0113	Комплект шин РЕ и N в комплекте с крепежными элементами, габарит 8/1	buc	1,0000	125,00	125,00
5	08-03-603-1	Cutie cu transformatori coboritori ЯТП-0,25/42-220	buc			702,95
	1	Muncitor	h-om	1,4300	57,66	82,45
	0121	ЯТП-0,25/42-220	buc	1,0000	574,17	574,17
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0400	1 000,00	40,00
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,2600	24,33	6,33
6		Фонарь аккумуляторный СГВ-2	buc			225,00
	0122	Фонарь аккумуляторный СГВ-2	buc	1,0000	225,00	225,00
7	08-03-594-2	Corp de iluminat cu lampi luminescente montat separat pe pivoti, cantitate lampi, in corp de iluminat, 2 ЛПП04В-2x36 IP65	100 buc			27 939,00
	1	Muncitor	h-om	116,0000	57,66	6 689,00
	0123	Corp de iluminat ЛПП04В-2x36 IP65	buc	100,0000	212,50	21 250,00
8	08-03-594-1	Corp de iluminat cu lampi luminescente montat separat pe pivoti, cantitate lampi, in corp de iluminat, 1 ЛПП04В-1x8 IP65	100 buc			21 744,00
	1	Muncitor	h-om	88,0000	57,66	5 074,00
	0124	Corp de iluminat ЛПП04В-1x8 IP65	buc	100,0000	166,70	16 670,00
9	08-03-594-1	Corp de iluminat cu lampi luminescente montat separat pe pivoti, cantitate lampi, in corp de iluminat, 1 ЛПП04В-2x36 IP65 с модулем аварийного питания	100 buc			67 991,00
	1	Muncitor	h-om	88,0000	57,66	5 074,00
	0125	Corp de iluminat ЛПП04В-2x36 IP65 с модулем аварийного питания	buc	100,0000	629,17	62 917,00
10		Лампа люминесцентная мощн. 18Вт ЛБ-18	buc			8,50
	0126	Лампа люминесцентная мощн. 18Вт ЛБ-18	buc	1,0000	8,50	8,50
11		Лампа люминесцентная мощн. 36Вт ЛБ-36	buc			12,50
	0127	Лампа люминесцентная мощн. 36Вт ЛБ-36	buc	1,0000	12,50	12,50
12	08-03-591-1	Intreruptor cu o clapa, tip neingropat, la instalatie deschisa отк. уст-ки IP44	100 buc			6 283,25

1	2	3	4	5	6	7
	1	Muncitor	h-om	39,5000	57,66	2 277,50
	0128	Выключатель для открытой установки	buc	100,0000	38,50	3 850,00
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	6,4000	24,33	155,75
13	08-02-411-5	Bransament flexibil, diametrul exterior al furtunului din metal pina la 48 mm (ввод гибкий L=925мм K1085У3)	buc			145,41
	1	Muncitor	h-om	1,0300	57,66	59,39
	0129	Ввод гибкий L=925мм K1085У3	buc	1,0000	85,00	85,00
	5009031	Scoabe	10 buc	0,2040	5,00	1,02
14	10-06-034-14	Lucrari diverse: Protectia cablului cu jgheaburi metalice, pe pereti din lemn sau caramida кабель-канал ИЭК 40x30 мм	m			27,07
	1	Muncitor	h-om	0,2600	57,66	14,99
	5009730	Кабель-канал ИЭК 40x30 мм	m	1,0000	5,83	5,83
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	1,0300	4,50	4,63
	5009422	Scoaba aplicata	100 buc	0,0030	50,00	0,15
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0600	24,33	1,46
15	10-06-034-14	Lucrari diverse: Protectia cablului cu jgheaburi metalice, pe pereti din lemn sau caramida кабель-канал ИЭК 70x50 мм	m			31,89
	1	Muncitor	h-om	0,2600	57,66	14,99
	50097301	Кабель-канал ИЭК 70x50 мм	m	1,0000	10,65	10,65
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	1,0300	4,50	4,63
	5009422	Scoaba aplicata	100 buc	0,0030	50,00	0,15
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0600	24,33	1,46
16		Отвительная коробка для кабельных проводов IP54 КОР-73	buc			24,50
	0130	Отвительная коробка для кабельных проводов IP54 КОР-73	buc	1,0000	24,50	24,50
17	10-06-034-14	Lucrari diverse: Protectia cablului cu jgheaburi metalice, pe pereti din lemn sau caramida короб ст. оцин. разм. 100x70 мм	m			72,56
	1	Muncitor	h-om	0,2600	57,66	14,99
	50097302	Короб ст. оцин. разм. 100x70 мм	m	1,0000	51,33	51,33
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	1,0300	4,50	4,63
	5009422	Scoaba aplicata	100 buc	0,0030	50,00	0,15
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0600	24,33	1,46
18	08-02-472-1	Conductori de legare la pamint: priza de pamint, orizontala, din otel rotund, diametru 20 mm	100 m			3 990,20
	1	Muncitor	h-om	19,0000	57,66	1 095,50
	1011614	Otel-carbon calitate normala,diametru 20 mm	t	0,2470	10 750,00	2 655,20
	1011786	Vopsea	t	0,0020	27,56	0,10
	1011924	Electrozi	kg	0,6000	41,67	25,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala	h-ut	3,1300	68,50	214,40
19	08-02-472-3	Conductor de legare la pamint comuflat in strat de egalizare a pardoselii, din otel fisie, sectiune 100 mm2(медь полосовая 25x4 мм)	100 m			5 047,00
	1	Muncitor	h-om	15,4000	57,66	888,00
	101937302	Медь полосовая 25x4 мм	t	0,0810	45 000,00	3 600,00
	1011924	Electrozi	kg	1,6000	41,67	66,50
	040502	Instalatii pentru sudare manuala	h-ut	7,1900	68,50	492,50
20	08-02-472-3	Conductor de legare la pamint comuflat in strat de egalizare a pardoselii, din otel fisie, sectiune 100 mm2 сталь полосовая 25x4	100 m			2 339,15
	1	Muncitor	h-om	15,4000	57,66	887,96
	101937301	Сталь полосовая 25x4	t	0,0810	11 000,00	892,00
	1011924	Electrozi	kg	1,6000	41,67	66,67
	040502	Instalatii pentru sudare manuala	h-ut	7,1900	68,50	492,51
21	08-01-087-3	Constructii metalice sub utilaj (металл)	t			16 391,00
	1	Muncitor	h-om	62,2000	57,66	3 586,00
	20194081	Constructii din otel individuale,(металл)	t	1,0000	10 750,00	10 750,00
	1011924	Electrozi	kg	4,2000	41,67	175,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	27,0000	31,33	846,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala	h-ut	15,1000	68,50	1 034,00
22		Коробка распаячная разм. 150x110x70мм KM41241	buc			34,90
	0131	Коробка распаячная разм. 150x110x70мм KM41241	buc	1,0000	34,90	34,90
23	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg (ВВГнг сеч. 5x16 мм2)	100 m			12 300,80
	1	Muncitor	h-om	12,4000	57,66	715,00
	025	Кабель ВВГнг сеч. 5x16 мм2	m	100,0000	115,83	11 583,00

1	2	3	4	5	6	7
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00832	350,00	2,80
24	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg (BBГнг сеч. 3x4 мм2)	100 m			2 875,93
	1	Muncitor	h-om	12,4000	57,66	715,00
	026	Кабель BBГнг сеч. 3x4 мм2	m	100,0000	21,58	2 158,00
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00832	350,00	2,93
25	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg (BBГнг сеч. 5x2.5 мм2)	100 m			2 875,93
	1	Muncitor	h-om	12,4000	57,66	715,00
	027	Кабель BBГнг сеч. 5x2.5мм2	m	100,0000	21,58	2 158,00
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00832	350,00	2,93
26	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg (BBГнг сеч. 3x1.5 мм2)	100 m			1 484,92
	1	Muncitor	h-om	12,4000	57,66	714,98
	028	Кабель BBГнг сеч. 3x1.5мм2	m	100,0000	7,67	767,00
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00832	350,00	2,94
27	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg (BBГнг сеч. 2x1.5 мм2)	100 m			1 275,95
	1	Muncitor	h-om	12,4000	57,66	715,00
	029	Кабель BBГнг сеч. 2x1.5мм2	m	100,0000	5,58	558,00
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00832	350,00	2,95
		2. Utilaj				
28		Ящик с переключателем ВР 32 31 Ун=380 В, In=100 А, IP54, ЯПР-100	buc			925,00
	0132	Ящик с переключателем ВР 32 31 Ун=380 В, In=100 А, IP54, ЯПР-100	buc	1,0000	925,00	925,00
29		Щиток распределительный навесной на 36 модулей ЩРН-36 (3) IP54, разм. 550x320x120	buc			563,33
	0133	Щиток распределительный навесной на 36 модулей ЩРН-36 (3) IP54, разм. 550x320x120	buc	1,0000	563,33	563,33
30		Выключатель нагрузки трехполюсный ВН 32-3Р-32, Ун=380 В, In=32А	buc			87,95
	0134	Выключатель нагрузки трехполюсный ВН 32-3Р-32, Ун=380 В, In=32А	buc	1,0000	87,95	87,95
31		Выключатель автом. 3-х полюсный ВА47-29/3/10С	buc			61,33
	0135	Выключатель автом. 3-х полюсный ВА47-29/3/10С	buc	1,0000	61,33	61,33
32		Выключатель автом. 3-х полюсный ВА47-29/3/6С	buc			61,33
	0136	Выключатель автом. 3-х полюсный ВА47-29/3/6С	buc	1,0000	61,33	61,33
33		Выключатель автоматический ВА47-29/1/6В	buc			33,50
	0120	Выключатель автоматический ВА47-29/1/6В	buc	1,0000	33,50	33,50
34		Выключатель автом. дифференциальный (с УЗО) АД12/2Р/10/30	buc			235,83
	0137	Выключатель автом. дифференциальный (с УЗО) АД12/2Р/10/30	buc	1,0000	235,83	235,83

Intocmit

SRL "IZODROMGAZ"

(funcția, semnătura)

Verificat

(funcția, semnătura)

Reconstructia statiei de epurare a apelor uzate din or.Causeni

(denumirea obiectului)

DEVIZ LOCAL № 45

Cladire cu gratare. Etapa I. Instalatie de iluminat, luminat electric

Valoarea de deviz 22 205 Lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
1. Lucrari de montare						
1	08-03-524-4	Cutie cu un intreruptor cu pirghie, bipolar, sau cu intreruptor cu pirghie bipolar si doua sigurante, sau cu doua blocuri "siguranta-intreruptor", sau cu doua sigurante, montate pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 100 A (ЯР-100)	buc	1,0000	183,52	183,52
2	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la (щит распределительный навесной-36 (3) 550x320x120)	buc	1,0000	145,13	145,13
3	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare	buc	9,0000	65,21	586,85
4		Комплект шин РЕ и N в комплекте с крепежными элементами, габарит 8/1	buc	1,0000	125,00	125,00
5	08-03-603-1	Cutie cu transformatori coboritori ЯТП-0,25/42-220	buc	1,0000	702,95	702,95
6		Фонарь аккумуляторный СГВ-2	buc	1,0000	225,00	225,00
7	08-03-594-2	Corp de iluminat cu lampi luminescente montat separat pe pivoti, cantitate lampi, in corp de iluminat, 2 ЛПП04В-2x36 IP65	100 buc	0,0100	27 939,00	279,39
8	08-03-594-1	Corp de iluminat cu lampi luminescente montat separat pe pivoti, cantitate lampi, in corp de iluminat, 1 ЛПП04В-1x8 IP65	100 buc	0,0100	21 744,00	217,44
9	08-03-594-1	Corp de iluminat cu lampi luminescente montat separat pe pivoti, cantitate lampi, in corp de iluminat, 1 ЛПП04В-2x36 IP65 с модулем аварийного питания	100 buc	0,0100	67 991,00	679,91
10		Лампа люминесцентная мощн.	buc	1,0000	8,50	8,50

		18Вт ЛБ-18				
11		Лампа люминесцентная мощн. 36Вт ЛБ-36	buc	4,0000	12,50	50,00
12	08-03-591-1	Intreruptor cu o clara, tip neingropat, la instalatie deschisa отк. уст-ки IP44	100 buc	0,0400	6 283,25	251,33
13	08-02-411-5	Bransament flexibil, diametrul exterior al furtunului din metal pina la 48 mm (ввод гибкий L=925мм К1085У3)	buc	2,0000	145,41	290,82
14	10-06-034-14	Lucrari diverse: Protectia cablului cu jgheaburi metalice, pe pereti din lemn sau caramida кабель-канал ИЭК 40x30 мм	m	40,0000	27,07	1 082,65
15	10-06-034-14	Lucrari diverse: Protectia cablului cu jgheaburi metalice, pe pereti din lemn sau caramida кабель-канал ИЭК 70x50 мм	m	10,0000	31,89	318,87
16		Ответвительная коробка для кабельных проводок IP54 КОР-73	buc	7,0000	24,50	171,50
17	10-06-034-14	Lucrari diverse: Protectia cablului cu jgheaburi metalice, pe pereti din lemn sau caramida короб ст. оцин. разм. 100x70 мм	m	3,0000	72,56	217,69
18	08-02-472-1	Conductori de legare la pamint: priza de pamint, orizontala, din otel rotund, diametru 20 mm	100 m	0,1000	3 990,20	399,02
19	08-02-472-3	Conductor de legare la pamint comuflat in strat de egalizare a pardoselii, din otel fisie, sectiune 100 mm2(медь полосовая 25x4 мм)	100 m	0,0200	5 047,00	100,94
20	08-02-472-3	Conductor de legare la pamint comuflat in strat de egalizare a pardoselii, din otel fisie, sectiune 100 mm2 сталь полосовая 25x4	100 m	0,5500	2 339,15	1 286,53
21	08-01-087-3	Constructii metalice sub utilaj (металл)	t	0,0100	16 391,00	163,91
22		Коробка распаячная разм. 150x110x70мм КМ41241	buc	1,0000	34,90	34,90
23	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg (ВВГнг сеч. 5x16 мм2)	100 m	0,0500	12 300,80	615,04
24	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg (ВВГнг сеч. 3x4 мм2)	100 m	0,3000	2 875,93	862,78
25	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg (ВВГнг сеч. 5x2.5 мм2)	100 m	0,3000	2 875,93	862,78
26	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg (ВВГнг сеч. 3x1.5 мм2)	100 m	0,5000	1 484,92	742,46
27	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg (ВВГнг сеч. 2x1.5 мм2)	100 m	0,2000	1 275,95	255,19
Total			Lei		10 860,10	
Fondul social si medical			22,5 %		839,64	

Transportarea	10 %	671,96
Total		12 371,70
Cheltuieli de regie	76 %	2 836,12
Total		15 207,82
Beneficiu de de viz	6 %	912,48
Total Lucrari de montare		16 120,30
Inclusiv salariu		3 731,74
2. Utilaj		
28	Ящик с переключателем ВР 32 31 Un=380 В, In=100 А, IP54, ЯПР-100	buc 1,0000 925,00 925,00
29	Щиток распределительный навесной на 36 модулей ЩРН-36 (3) IP54, разм. 550x320x120	buc 1,0000 563,33 563,33
30	Выключатель нагрузки трехполюсный ВН 32-3Р-32, Un=380 В, In=32А	buc 1,0000 87,95 87,95
31	Выключатель автом. 3-х полюсный ВА47-29/3/10С	buc 1,0000 61,33 61,33
32	Выключатель автом. 3-х полюсный ВА47-29/3/6С	buc 3,0000 61,33 183,99
33	Выключатель автоматический ВА47-29/1/6В	buc 2,0000 33,50 67,00
34	Выключатель автом. дифференциальный (с УЗО) АД12/2Р/10/30	buc 2,0000 235,83 471,66
Total	Lei	2 360,26
Depozitarea	1,2 %	28,32
Total Utilaj		2 388,58
Inclusiv salariu		0,00
Total	Lei	18 504
TVA	20 %	3 701

Total de viz: **22 205**
Inclusiv salariu **3 732**

Ofertant

SRL "IZODROMGAZ"

(funcția, semnătura)

Verificat

(funcția, semnătura)

Reconstructia statiei de epurare a apelor uzate din or.Causeni

(denumirea obiectivului)

WinCmera
Formular Nr.3

DEVIZ LOCAL № 46

Bloc epurare biologica BIOTAL (Etapa I). Instalatie de iluminat, luminat electric

Valoarea de deviz 107 942 Lei

Intocmit in prețuri curente

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

Manopera :

1.	1	Muncitor	h-om	182,1120	57,66	10 500,54
Total manopera						10 501

Materiale:

1.	0113	Комплект шин РЕ и N в комплекте с крепежными элементами, габарит 8/1	buc	3,0000	125,00	375,00
2.	0115	Выключатель автоматический ВА 88-35 250А	buc	1,0000	1 050,00	1 050,00
3.	0119	Щиток распределительный навесной на 12 модулей ЦРН-12 (3) IP54, разм. 265x310x120	buc	1,0000	398,33	398,33
4.	0120	Выключатель автом. однополюсный ВА47-29/1/6В	buc	3,0000	33,50	100,50
5.	0121	ЯТП-0,25/42-220	buc	1,0000	574,17	574,17
6.	0124	Corp de iluminat ЛПП04В-1x8 IP65	buc	3,0000	166,70	500,10
7.	0126	Лампа люминесцентная мощн. 18Вт ЛБ-18	buc	3,0000	8,50	25,50
8.	0127	Лампа люминесцентная мощн. 36Вт ЛБ-36	buc	30,0000	12,50	375,00
9.	0128	Выключатель для открытой установки	buc	14,0000	38,50	539,00
10.	0129	Ввод гибкий L=925мм K1085УЗ	buc	6,0000	85,00	510,00
11.	0130	Ответвительная коробка для кабельных проводок IP54 KOP-73	buc	25,0000	24,50	612,50
12.	0131	Коробка распаячная разм. 150x110x70мм КМ41241	buc	1,0000	34,90	34,90
13.	0132	Ящик с рубильником ВР 32 31 Un=380 В, In=100 А, IP54, ЯР-100	buc	1,0000	925,00	925,00
14.	0133	Щиток распределительный навесной на 36 модулей ЦРН-36 (3) IP54, разм. 550x320x120	buc	1,0000	563,33	563,33
15.	0134	Выключатель нагрузки трехполюсный ВН 32-3Р-32, Un=380 В, In=32А	buc	1,0000	87,95	87,95
16.	0136	Выключатель автом. 3-х полюсный ВА47-29/3/40С	buc	1,0000	61,33	61,33
17.	0138	Комплект силовых медных шин в комплекте с крепежными элементами, габарит 3	buc	1,0000	475,00	475,00
18.	0139	Комплект шин РЕ и N в комплекте с крепежными элементами, габарит 3	buc	1,0000	135,00	135,00
19.	0140	ЯТП-0,25/42-220	buc	1,0000	555,00	555,00
20.	0141	Corp de iluminat ЛПП04В-1x36 IP65	buc	24,0000	195,00	4 680,00
21.	0142	Corp de iluminat ЛПП04В-1x36 IP65 с модулем аварийного питания	buc	6,0000	605,30	3 631,80
22.	0143	Ящик силовой с переключателем ВР32-37 Un=380 В, In=400 А, IP54, ЯПР-400	buc	1,0000	1 350,00	1 350,00
23.	0144	Щит распределительный навесной ПР11-3116 54 IP54 разм. 1300x650x180	buc	1,0000	12 500,00	12 500,00
24.	0145	Вводной рубильник ВР32-37, In=400А	buc	1,0000	1 155,00	1 155,00
25.	0146	Выключатель автом. 3-х полюсный ВА47-100/3/16С	buc	1,0000	245,00	245,00
26.	0147	Выключатель автом. 3-х полюсный ВА47-100/3/40С	buc	1,0000	245,00	245,00
27.	0148	Выключатель автом. 3-х полюсный ВА47-100/3/63С	buc	1,0000	245,00	245,00
28.	0149	Выключатель нагрузки трехполюсный ВН 32-3Р-63, Un=380 В, In=63А	buc	1,0000	87,95	87,95
29.	0150	Выключатель автом. однополюсный	buc	4,0000	33,50	134,00

		ВА47-29/1/4В				
30.	0151	Выключатель автом. 3-х полюсный ВА47-29/3/6С	buc	3,0000	61,33	183,99
31.	0152	Выключатель автом. однополюсный ВА47-29/1/6С	buc	1,0000	33,50	33,50
32.	0153	Выключатель автом. дифференциальный (с УЗО) АД12/2Р/16/30	buc	4,0000	235,83	943,32
33.	0154	Щиток распределительный навесной на 24 модулей ЩРН-24 (3) IP54, разм. 410x330x120	buc	1,0000	459,17	459,17
34.	0155	Выключатель автом. однополюсный ВА47-29/1/4В	buc	1,0000	33,50	33,50
35.	0156	Пускатель магнитный с тепловым реле ПМА-0247 Uк=220В, Iн=6,3А, Iт.р.=2,0 А, IP54	buc	1,0000	245,00	245,00
36.	0157	Пост управления кнопочный 2-х штифтовый ПКЕ-222-2, IP54	buc	1,0000	111,50	111,50
37.	025	Кабель ВВГнг сеч. 5x16 мм2	m	5,0000	115,83	579,15
38.	026	Кабель ВВГнг сеч. 3x4 мм2	m	55,0000	21,58	1 186,90
39.	027	Кабель ВВГнг сеч. 5x1.5мм2	m	55,0000	21,58	1 186,90
40.	028	Кабель ВВГнг сеч. 3x1.5мм2	m	160,0000	7,67	1 227,20
41.	029	Кабель ВВГнг сеч. 2x1.5мм2	m	55,0000	5,58	306,90
42.	030	Teava din vinilplast D25	m	6,0000	8,30	49,80
43.	031	Кабель ВВГнг сеч. 5x10 мм2	m	20,0000	81,67	1 633,40
44.	032	Кабель АВВГнг сеч. 5x95 мм2	m	10,0000	112,50	1 125,00
45.	033	Кабель ВВГнг сеч. 5x95 мм2	m	20,0000	704,10	14 082,00
46.	034	Кабель ВВГнг сеч. 5x6 мм2	m	16,0000	51,60	825,60
47.	035	Кабель ВВГнг сеч. 5x4 мм2	m	5,0000	32,50	162,50
48.	036	Кабель ВВГнг сеч. 3x2.5 мм2	m	5,0000	11,50	57,50
49.	1011614	Otel-carbon calitate normala,diametru 20 mm	t	0,0247	10 750,00	265,52
50.	1011786	Vopsea	t	0,0002	27,56	0,01
51.	1011924	Electrozi	kg	1,4460	41,67	60,25
52.	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	3,1450	31,33	98,53
53.	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	80,3400	4,50	361,53
54.	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0800	1 000,00	80,00
55.	101937301	Сталь полосовая 25x4	t	0,0607	11 000,00	667,70
56.	101937304	Медь полосовая 40x4 мм	t	0,0026	150 000,00	390,00
57.	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0060	10 750,00	64,50
58.	20194081	Constructii din otel individuale,(металл)	t	0,0400	10 750,00	430,00
59.	5009031	Scoabe	10 buc	1,6260	5,00	8,13
60.	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,0338	350,00	11,81
61.	5009422	Scoaba aplicata	100 buc	0,2340	50,00	11,70
62.	5009730	Кабель-канал ИЭК 40x30 мм	m	40,0000	5,83	233,20
63.	50097301	Кабель-канал ИЭК 70x50 мм	m	20,0000	10,65	213,00
64.	50097302	Короб ст. оцин. разм. 100x70 мм	m	18,0000	51,33	923,94
		Total materiale de construcții				64 357

Utilaje de construcții:

1.	040502	Instalatii pentru sudare manuala	h-ut	6,3721	68,50	436,49
2.	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	7,5164	24,33	182,87
		Total utilaje de construcții				616

Total	Lei	89 952
TVA	20 %	17 990

Total deviz:

107 942

Ofertant

SRL "IZODROMGAZ"

(funcția, semnătura)

Verificat

(funcția, semnătura)

Investitor
Obiect

Reconstructia statiei de epurare a apelor uzate din or.Causeni

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul № 46

Bloc epurare biologica BIOTAL (Etapa I). Instalatie de iluminat, luminat electric

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de montare				
1	08-03-524-6	Cutie cu un intreruptor cu pirghie, bipolar, sau cu intreruptor cu pirghie bipolar si doua sigurante, sau cu doua blocuri "siguranta-intreruptor", sau cu doua sigurante, montate pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 400 A (ЯПР 400А)	buc			315,02
	1	Muncitor	h-om	4,6200	57,66	266,39
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,4920	31,33	15,41
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0030	10 750,00	32,25
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	24,33	0,97
2	08-03-573-6	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, (ИП 11 3116 54 разм. 1300x650x180)	buc			147,32
	1	Muncitor	h-om	2,3700	57,66	136,65
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1000	31,33	3,13
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,3100	24,33	7,54
3	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare	buc			65,21
	1	Muncitor	h-om	1,1200	57,66	64,58
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0200	31,33	0,63
4		Комплект силовых медных шин в комплекте с крепежными элементами, габарит 3	buc			475,00
	0138	Комплект силовых медных шин в комплекте с крепежными элементами, габарит 3	buc	1,0000	475,00	475,00
5		Комплект шин РЕ и N в комплекте с крепежными элементами, габарит 3	buc			135,00
	0139	Комплект шин РЕ и N в комплекте с крепежными элементами, габарит 3	buc	1,0000	135,00	135,00
6	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, (щиток распределительный навесной на 12 модулей (3) 265x310x120)	buc			145,13
	1	Muncitor	h-om	2,3700	57,66	136,65
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1000	31,33	3,13
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,2200	24,33	5,35
7	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare	buc			65,21
	1	Muncitor	h-om	1,1200	57,66	64,58
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0200	31,33	0,63
8		Комплект шин РЕ и N в комплекте с крепежными элементами, габарит 8/1	buc			125,00
	0113	Комплект шин РЕ и N в комплекте с крепежными элементами, габарит 8/1	buc	1,0000	125,00	125,00
9	08-03-603-1	Cutie cu transformatori coboritori ЯТП-0,25/12-220	buc			683,78
	1	Muncitor	h-om	1,4300	57,66	82,45
	0140	ЯТП-0,25/42-220	buc	1,0000	555,00	555,00
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0400	1 000,00	40,00
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,2600	24,33	6,33
10	08-03-603-1	Cutie cu transformatori coboritori ЯТП-0,25/42-220	buc			702,95
	1	Muncitor	h-om	1,4300	57,66	82,45
	0121	ЯТП-0,25/42-220	buc	1,0000	574,17	574,17
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0400	1 000,00	40,00
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,2600	24,33	6,33
11	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la (щит распределительный навесной-36 (3) 550x320x120)	buc			145,13
	1	Muncitor	h-om	2,3700	57,66	136,65
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1000	31,33	3,13
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,2200	24,33	5,35
12	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare	buc			65,21
	1	Muncitor	h-om	1,1200	57,66	64,58
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0200	31,33	0,63

1	2	3	4	5	6	7
13		Комплект шин РЕ и N в комплекте с крепежными элементами, габарит 8/1	buc			125,00
	0113	Комплект шин РЕ и N в комплекте с крепежными элементами, габарит 8/1	buc	1,0000	125,00	125,00
14	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, (щиток распределительный навесной на 24 модуля (3) 410x330x120)	buc			145,13
	1	Muncitor	h-om	2,3700	57,66	136,65
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1000	31,33	3,13
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,2200	24,33	5,35
15	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare	buc			65,20
	1	Muncitor	h-om	1,1200	57,66	64,58
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0200	31,33	0,63
16		Комплект шин РЕ и N в комплекте с крепежными элементами, габарит 8/1	buc			125,00
	0113	Комплект шин РЕ и N в комплекте с крепежными элементами, габарит 8/1	buc	1,0000	125,00	125,00
17	08-03-530-4	Demaror magnetic de destinatie comuna, separat, montat pe constructie pe perete sau coloana, curent pina la 40 A (ПМА-0247)	buc			195,44
	1	Muncitor	h-om	3,1700	57,66	182,78
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,3730	31,33	11,69
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	24,33	0,97
18	08-03-532-4	Post de comanda cu butoane, destinatie comuna, montat pe constructie perete sau coloana, cantitatea elementelor postului pina la 3 (ПКЕ-222-2 пост кнопочный IP54)	buc			106,33
	1	Muncitor	h-om	1,8000	57,66	103,79
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0500	31,33	1,57
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	24,33	0,97
19	08-03-524-4	Cutie cu un intreruptor cu pirghie, bipolar, sau cu intreruptor cu pirghie bipolar si doua sigurante, sau cu doua blocuri "siguranta-intreruptor", sau cu doua sigurante, montate pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 100 A (ЯР-100)	buc			183,52
	1	Muncitor	h-om	2,4600	57,66	141,84
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,2700	31,33	8,46
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0030	10 750,00	32,25
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	24,33	0,97
20	08-03-594-1	Corp de iluminat cu lampi luminescente montat separat pe pivoti, cantitate lampi, in corp de iluminat, 1 ЛПП04В-1x36 IP65	100 buc			24 574,08
	1	Muncitor	h-om	88,0000	57,66	5 074,08
	0141	Corp de iluminat ЛПП04В-1x36 IP65	buc	100,0000	195,00	19 500,00
21	08-03-594-1	Corp de iluminat cu lampi luminescente montat separat pe pivoti, cantitate lampi, in corp de iluminat, 1 ЛПП04В-1x8 IP65	100 buc			21 744,00
	1	Muncitor	h-om	88,0000	57,66	5 074,00
	0124	Corp de iluminat ЛПП04В-1x8 IP65	buc	100,0000	166,70	16 670,00
22	08-03-594-1	Corp de iluminat cu lampi luminescente montat separat pe pivoti, cantitate lampi, in corp de iluminat, 1 ЛПП04В-1x36 IP65 с модулем аварийного питания	100 buc			65 604,00
	1	Muncitor	h-om	88,0000	57,66	5 074,00
	0142	Corp de iluminat ЛПП04В-1x36 IP65 с модулем аварийного питания	buc	100,0000	605,30	60 530,00
23		Лампа люминесцентная мощн. 18Вт ЛБ-18	buc			8,50
	0126	Лампа люминесцентная мощн. 18Вт ЛБ-18	buc	1,0000	8,50	8,50
24		Лампа люминесцентная мощн. 36Вт ЛБ-36	buc			12,50
	0127	Лампа люминесцентная мощн. 36Вт ЛБ-36	buc	1,0000	12,50	12,50
25	08-03-591-1	Intreruptor cu o clara, tip neingropat, la instalatie deschisa отк. уст-ки IP44	100 buc			6 283,29
	1	Muncitor	h-om	39,5000	57,66	2 277,57
	0128	Выключатель для открытой установки	buc	100,0000	38,50	3 850,00
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	6,4000	24,33	155,71
26	08-02-411-5	Bransament flexibil, diametrul exterior al furtunului din metal pina la 48 mm (ввод гибкий L=925мм К1085У3)	buc			145,41
	1	Muncitor	h-om	1,0300	57,66	59,39
	0129	Ввод гибкий L=925мм К1085У3	buc	1,0000	85,00	85,00
	5009031	Scoabe	10 buc	0,2040	5,00	1,02
27	10-06-034-1 4	Lucrari diverse: Protectia cablului cu jgheaburi metalice, pe pereti din lemn sau caramida короб ст. оцин. разм. 100x70 мм	m			72,57
	1	Muncitor	h-om	0,2600	57,66	14,99
	50097302	Короб ст. оцин. разм. 100x70 мм	m	1,0000	51,33	51,33
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	1,0300	4,50	4,63
	5009422	Scoaba aplicata	100	0,0030	50,00	0,15

1	2	3	4	5	6	7
			buc			
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0600	24,33	1,46
28	08-02-409-1	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm	100 m			2 353,67
	1	Muncitor	h-om	23,8000	57,66	1 372,33
	030	Teava din vinilplast D25	m	100,0000	8,30	830,00
	5009031	Scoabe	10 buc	6,7000	5,00	33,50
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	4,8400	24,33	117,83
29	10-06-034-1 4	Lucrari diverse: Protectia cablului cu jgheaburi metalice, pe pereti din lemn sau caramida кабель-канал ИЭК 40x30 мм	m			27,07
	1	Muncitor	h-om	0,2600	57,66	14,99
	5009730	Кабель-канал ИЭК 40x30 мм	m	1,0000	5,83	5,83
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	1,0300	4,50	4,63
	5009422	Scoaba aplicata	100 buc	0,0030	50,00	0,15
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0600	24,33	1,46
30	10-06-034-1 4	Lucrari diverse: Protectia cablului cu jgheaburi metalice, pe pereti din lemn sau caramida кабель-канал ИЭК 70x50 мм	m			31,89
	1	Muncitor	h-om	0,2600	57,66	14,99
	50097301	Кабель-канал ИЭК 70x50 мм	m	1,0000	10,65	10,65
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	1,0300	4,50	4,63
	5009422	Scoaba aplicata	100 buc	0,0030	50,00	0,15
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0600	24,33	1,46
31		Ответвительная коробка для кабельных проводов IP54 КОР-73	buc			24,50
	0130	Ответвительная коробка для кабельных проводов IP54 КОР-73	buc	1,0000	24,50	24,50
32	08-02-472-1	Conductori de legare la pamint: priza de pamint, orizontala, din otel rotund, diametru 20 mm	100 m			3 990,20
	1	Muncitor	h-om	19,0000	57,66	1 095,50
	1011614	Otel-carbon calitate normala,diametru 20 mm	t	0,2470	10 750,00	2 655,20
	1011786	Vopsea	t	0,0020	27,56	0,10
	1011924	Electrozi	kg	0,6000	41,67	25,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala	h-ut	3,1300	68,50	214,40
33	08-02-472-2	Conductori de legare la pamint: медь полосовая 40x4 мм	100 m			20 709,00
	1	Muncitor	h-om	16,6000	57,66	957,00
	101937304	Медь полосовая 40x4 мм	t	0,1300	150 000,00	19 500,00
	1011924	Electrozi	kg	0,9000	41,67	37,50
	040502	Instalatii pentru sudare manuala	h-ut	3,1300	68,50	214,50
34	08-02-472-3	Conductor de legare la pamint comuflat in strat de egalizare a pardoselii, din otel fisie, sectiune 100 mm2 сталь полосовая 25x4	100 m			2 337,41
	1	Muncitor	h-om	15,4000	57,66	887,96
	101937301	Сталь полосовая 25x4	t	0,0810	11 000,00	890,27
	1011924	Electrozi	kg	1,6000	41,67	66,67
	040502	Instalatii pentru sudare manuala	h-ut	7,1900	68,50	492,52
35	08-01-087-3	Constructii metalice sub utilaj (металл)	t			16 391,75
	1	Muncitor	h-om	62,2000	57,66	3 586,50
	20194081	Constructii din otel individuale,(металл)	t	1,0000	10 750,00	10 750,00
	1011924	Electrozi	kg	4,2000	41,67	175,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	27,0000	31,33	846,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala	h-ut	15,1000	68,50	1 034,25
36		Коробка распаячная разм. 150x110x70мм КМ41241	buc			34,90
	0131	Коробка распаячная разм. 150x110x70мм КМ41241	buc	1,0000	34,90	34,90
37	08-02-148-2	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 2 kg (АВВГнг сеч. 5x95 мм2)	100 m			12 308,00
	1	Muncitor	h-om	18,3000	57,66	1 055,20
	032	Кабель АВВГнг сеч. 5x95 мм2	m	100,0000	112,50	11 250,00
	5009101	Vutoane de montaj	1000 buc	0,00832	350,00	2,80
38	08-02-148-2	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 2 kg (ВВГнг сеч. 5x95 мм2)	100 m			71 468,15
	1	Muncitor	h-om	18,3000	57,66	1 055,20
	033	Кабель ВВГнг сеч. 5x95 мм2	m	100,0000	704,10	70 410,00
	5009101	Vutoane de montaj	1000 buc	0,00832	350,00	2,95
39	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg (ВВГнг сеч. 5x16 мм2)	100 m			12 300,80
	1	Muncitor	h-om	12,4000	57,66	715,00
	025	Кабель ВВГнг сеч. 5x16 мм2	m	100,0000	115,83	11 583,00
	5009101	Vutoane de montaj	1000 buc	0,00832	350,00	2,80
40	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg (ВВГнг сеч. 5x10 мм2)	100 m			8 884,95

1	2	3	4	5	6	7
	1	Muncitor	h-om	12,4000	57,66	715,00
	031	Кабель ВВГнг сеч. 5x10 мм2	m	100,0000	81,67	8 167,00
	5009101	Vutoane de montaj	1000 buc	0,00832	350,00	2,95
41	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg (ВВГнг сеч. 5x6 мм2)	100 m			5 877,81
	1	Muncitor	h-om	12,4000	57,66	715,00
	034	Кабель ВВГнг сеч. 5x6 мм2	m	100,0000	51,60	5 160,00
	5009101	Vutoane de montaj	1000 buc	0,00832	350,00	2,81
42	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg (ВВГнг сеч. 5x4 мм2)	100 m			3 967,80
	1	Muncitor	h-om	12,4000	57,66	715,00
	035	Кабель ВВГнг сеч. 5x4 мм2	m	100,0000	32,50	3 250,00
	5009101	Vutoane de montaj	1000 buc	0,00832	350,00	2,80
43	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg (ВВГнг сеч. 3x4 мм2)	100 m			2 875,91
	1	Muncitor	h-om	12,4000	57,66	714,98
	026	Кабель ВВГнг сеч. 3x4 мм2	m	100,0000	21,58	2 158,00
	5009101	Vutoane de montaj	1000 buc	0,00832	350,00	2,93
44	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg (ВВГнг сеч. 5x2.5 мм2)	100 m			2 875,91
	1	Muncitor	h-om	12,4000	57,66	714,98
	027	Кабель ВВГнг сеч. 5x2.5мм2	m	100,0000	21,58	2 158,00
	5009101	Vutoane de montaj	1000 buc	0,00832	350,00	2,93
45	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg (ВВГнг сеч. 3x2.5 мм2)	100 m			1 867,80
	1	Muncitor	h-om	12,4000	57,66	715,00
	036	Кабель ВВГнг сеч. 3x2.5 мм2	m	100,0000	11,50	1 150,00
	5009101	Vutoane de montaj	1000 buc	0,00832	350,00	2,80
46	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg (ВВГнг сеч. 3x1.5 мм2)	100 m			1 484,89
	1	Muncitor	h-om	12,4000	57,66	714,98
	028	Кабель ВВГнг сеч. 3x1.5мм2	m	100,0000	7,67	767,00
	5009101	Vutoane de montaj	1000 buc	0,00832	350,00	2,91
47	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg (ВВГнг сеч. 2x1.5 мм2)	100 m			1 275,91
	1	Muncitor	h-om	12,4000	57,66	714,98
	029	Кабель ВВГнг сеч. 2x1.5мм2	m	100,0000	5,58	558,00
	5009101	Vutoane de montaj	1000 buc	0,00832	350,00	2,93
		2. Utilaj				
48		Ящик силовой с переключателем ВР32-37 Ун=380 В, In=400 А, IP54, ЯПР-400	buc			1 350,00
	0143	Ящик силовой с переключателем ВР32-37 Ун=380 В, In=400 А, IP54, ЯПР-400	buc	1,0000	1 350,00	1 350,00
49		Щит распределительный навесной ПР11-3116 54 IP54 разм. 1300x650x180	buc			12 500,00
	0144	Щит распределительный навесной ПР11-3116 54 IP54 разм. 1300x650x180	buc	1,0000	12 500,00	12 500,00
50		Вводной рубильник ВР32-37, In=400А	buc			1 155,00
	0145	Вводной рубильник ВР32-37, In=400А	buc	1,0000	1 155,00	1 155,00
51		Выключатель автом. 3-х полюсный ВА47-100/3/16С	buc			245,00
	0146	Выключатель автом. 3-х полюсный ВА47-100/3/16С	buc	1,0000	245,00	245,00
52		Выключатель автом. 3-х полюсный ВА47-100/3/40С	buc			245,00
	0147	Выключатель автом. 3-х полюсный ВА47-100/3/40С	buc	1,0000	245,00	245,00
53		Выключатель автом. 3-х полюсный ВА47-100/3/63С	buc			245,00
	0148	Выключатель автом. 3-х полюсный ВА47-100/3/63С	buc	1,0000	245,00	245,00
54		Выключатель автоматический ВА 88-35	buc			1 050,00
	0115	Выключатель автоматический ВА 88-35 250А	buc	1,0000	1 050,00	1 050,00
55		Выключатель автом. однополюсный ВА47-29/1/6В	buc			33,50
	0120	Выключатель автом. однополюсный ВА47-29/1/6В	buc	1,0000	33,50	33,50
56		Щиток распределительный навесной на 12 модулей ЩРН-12 (3) IP54, разм. 265x310x120	buc			398,33
	0119	Щиток распределительный навесной на 12 модулей ЩРН-12 (3) IP54, разм. 265x310x120	buc	1,0000	398,33	398,33
57		Выключатель автом. однополюсный ВА47-29/1/4В	buc			33,50
	0150	Выключатель автом. однополюсный ВА47-29/1/4В	buc	1,0000	33,50	33,50
58		Щиток распределительный навесной на 36 модулей ЩРН-36 (3) IP54, разм. 550x320x120	buc			563,33
	0133	Щиток распределительный навесной на 36 модулей ЩРН-36 (3) IP54, разм. 550x320x120	buc	1,0000	563,33	563,33

1	2	3	4	5	6	7
59		Выключатель нагрузки трехполюсный ВН 32-3Р-63, U _н =380 В, I _н =63А	buc			87,95
	0149	Выключатель нагрузки трехполюсный ВН 32-3Р-63, U _н =380 В, I _н =63А	buc	1,0000	87,95	87,95
60		Выключатель автом. 3-х полюсный ВА47-29/3/6С	buc			61,33
	0151	Выключатель автом. 3-х полюсный ВА47-29/3/6С	buc	1,0000	61,33	61,33
61		Выключатель автом. 3-х полюсный ВА47-29/40С	buc			61,33
	0136	Выключатель автом. 3-х полюсный ВА47-29/3/40С	buc	1,0000	61,33	61,33
62		Выключатель автом. однополюсный ВА47-29/1/6В	buc			33,50
	0120	Выключатель автом. однополюсный ВА47-29/1/6В	buc	1,0000	33,50	33,50
63		Выключатель автом. однополюсный ВА47-29/1/6С	buc			33,50
	0152	Выключатель автом. однополюсный ВА47-29/1/6С	buc	1,0000	33,50	33,50
64		Выключатель автом. дифференциальный (с УЗО) АД12/2Р/16/30	buc			235,83
	0153	Выключатель автом. дифференциальный (с УЗО) АД12/2Р/16/30	buc	1,0000	235,83	235,83
65		Щиток распределительный навесной на 24 модулей ЩРН-24 (3) IP54, разм. 410x330x120	buc			459,17
	0154	Щиток распределительный навесной на 24 модулей ЩРН-24 (3) IP54, разм. 410x330x120	buc	1,0000	459,17	459,17
66		Выключатель нагрузки трехполюсный ВН 32-3Р-32, U _н =380 В, I _н =32А	buc			87,95
	0134	Выключатель нагрузки трехполюсный ВН 32-3Р-32, U _н =380 В, I _н =32А	buc	1,0000	87,95	87,95
67		Выключатель автом. 3-х полюсный ВА47-29/3/6С	buc			61,33
	0151	Выключатель автом. 3-х полюсный ВА47-29/3/6С	buc	1,0000	61,33	61,33
68		Выключатель автом. однополюсный ВА47-29/1/4В	buc			33,50
	0150	Выключатель автом. однополюсный ВА47-29/1/4В	buc	1,0000	33,50	33,50
69		Выключатель автом. однополюсный ВА47-29/1/25С	buc			33,50
	0155	Выключатель автом. однополюсный ВА47-29/1/4В	buc	1,0000	33,50	33,50
70		Выключатель автом. дифференциальный (с УЗО) АД12/2Р/16/30	buc			235,83
	0153	Выключатель автом. дифференциальный (с УЗО) АД12/2Р/16/30	buc	1,0000	235,83	235,83
71		Пускатель магнитный с тепловым реле ПМА-0247 U _к =220В, I _н =6,3А, I _{т.р.} =2,0 А, IP54	buc			245,00
	0156	Пускатель магнитный с тепловым реле ПМА-0247 U _к =220В, I _н =6,3А, I _{т.р.} =2,0 А, IP54	buc	1,0000	245,00	245,00
72		Пост управления кнопочный 2-х штифтовый ПКЕ-222-2, IP54	buc			111,50
	0157	Пост управления кнопочный 2-х штифтовый ПКЕ-222-2, IP54	buc	1,0000	111,50	111,50
73		Ящик с рубильником ВР 32 31 U _н =380 В, I _н =100 А, IP54, ЯР-100	buc			925,00
	0132	Ящик с рубильником ВР 32 31 U _н =380 В, I _н =100 А, IP54, ЯР-100	buc	1,0000	925,00	925,00

Ofertant

SRL "IZODROMGAZ"

(funcția, semnătura)

Verificat

(funcția, semnătura)

Reconstructia statiei de epurare a apelor uzate din or.Causeni

(denumirea obiectului)

DEVIZ LOCAL № 46

Bloc epurare biologica BIOTAL (Etapa I). Instalatie de iluminat, luminat electric

Valoarea de deviz 107 942 Lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate	Total
1. Lucrari de montare						
1	08-03-524-6	Cutie cu un intreruptor cu pirghie, bipolar, sau cu intreruptor cu pirghie bipolar si doua sigurante, sau cu doua blocuri "siguranta-intreruptor", sau cu doua sigurante, montate pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 400 A (ЯПР 400А)	buc	1,0000	315,02	315,02
2	08-03-573-6	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, (ПР 11 3116 54 разм. 1300x650x180)	buc	1,0000	147,32	147,32
3	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare	buc	6,0000	65,21	391,24
4		Комплект силовых медных шин в комплекте с крепежными элементами, габарит 3	buc	1,0000	475,00	475,00
5		Комплект шин РЕ и N в комплекте с крепежными элементами, габарит 3	buc	1,0000	135,00	135,00
6	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, (щиток распределительный навесной на 12 модулей (3) 265x310x120)	buc	1,0000	145,13	145,13
7	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare	buc	1,0000	65,21	65,21
8		Комплект шин РЕ и N в комплекте с крепежными элементами, габарит 8/1	buc	1,0000	125,00	125,00
9	08-03-603-1	Cutie cu transformatori coboritori ЯТП-0,25/12-220	buc	1,0000	683,78	683,78
10	08-03-603-1	Cutie cu transformatori coboritori ЯТП-0,25/42-220	buc	1,0000	702,95	702,95
11	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la (щит распределительный навесной-36 (3) 550x320x120)	buc	1,0000	145,13	145,13
12	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare	buc	9,0000	65,21	586,85
13		Комплект шин РЕ и N в комплекте с крепежными элементами, габарит 8/1	buc	1,0000	125,00	125,00
14	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, (щиток распределительный навесной на 24 модуля (3) 410x330x120)	buc	1,0000	145,13	145,13

15	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare	buc	8,0000	65,20	521,64
16		Комплект шин РЕ и N в комплекте с крепежными элементами, габарит 8/1	buc	1,0000	125,00	125,00
17	08-03-530-4	Demaror magnetic de destinatie comuna, separat, montat pe constructie pe perete sau coloana, curent pina la 40 A (ПМА-0247)	buc	1,0000	195,44	195,44
18	08-03-532-4	Post de comanda cu butoane, destinatie comuna, montat pe constructie perete sau coloana, cantitatea elementelor postului pina la 3 (ПКЕ-222-2 пост кнопочный IP54)	buc	1,0000	106,33	106,33
19	08-03-524-4	Cutie cu un intreruptor cu pirghie, bipolar, sau cu intreruptor cu pirghie bipolar si doua sigurante, sau cu doua blocuri "siguranta-intreruptor", sau cu doua sigurante, montate pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 100 A (ЯР-100)	buc	1,0000	183,52	183,52
20	08-03-594-1	Corp de iluminat cu lampi luminescente montat separat pe pivoti, cantitate lampi, in corp de iluminat, 1 ЛПП04В-1х36 IP65	100 buc	0,2400	24 574,08	5 897,78
21	08-03-594-1	Corp de iluminat cu lampi luminescente montat separat pe pivoti, cantitate lampi, in corp de iluminat, 1 ЛПП04В-1х8 IP65	100 buc	0,0300	21 744,00	652,32
22	08-03-594-1	Corp de iluminat cu lampi luminescente montat separat pe pivoti, cantitate lampi, in corp de iluminat, 1 ЛПП04В-1х36 IP65 с модулем аварийного питания	100 buc	0,0600	65 604,00	3 936,24
23		Лампа люминесцентная мощн. 18Вт ЛБ-18	buc	3,0000	8,50	25,50
24		Лампа люминесцентная мощн. 36Вт ЛБ-36	buc	30,0000	12,50	375,00
25	08-03-591-1	Intreruptor cu o clapa, tip neingropat, la instalatie deschisa отк. уст-ки IP44	100 buc	0,1400	6 283,29	879,66
26	08-02-411-5	Bransament flexibil, diametrul exterior al furtunului din metal pina la 48 mm (ввод гибкий L=925мм К1085У3)	buc	6,0000	145,41	872,46
27	10-06-034-14	Lucrari diverse: Protectia cablului cu jgheaburi metalice, pe pereti din lemn sau caramida короб ст. оцин. разм. 100х70 мм	m	18,0000	72,57	1 306,20
28	08-02-409-1	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm	100 m	0,0600	2 353,67	141,22
29	10-06-034-14	Lucrari diverse: Protectia cablului cu jgheaburi metalice, pe pereti din lemn sau caramida кабель-канал ИЭК 40х30 мм	m	40,0000	27,07	1 082,65
30	10-06-034-14	Lucrari diverse: Protectia cablului cu jgheaburi metalice, pe pereti din lemn sau caramida кабель-канал ИЭК 70х50 мм	m	20,0000	31,89	637,73
31		Ответвительная коробка для кабельных проводок IP54 КОР-73	buc	25,0000	24,50	612,50
32	08-02-472-1	Conductori de legare la pamint: priza de pamint, orizontala, din otel rotund, diametru 20 mm	100 m	0,1000	3 990,20	399,02
33	08-02-472-2	Conductori de legare la pamint: медь полосовая 40х4 мм	100 m	0,0200	20 709,00	414,18
34	08-02-472-3	Conductor de legare la pamint comuflat in strat de egalizare a pardoselii, din otel fisie,	100 m	0,7500	2 337,41	1 753,06

		sectiune 100 mm2 сталь полосовая 25x4				
35	08-01-087-3	Constructii metalice sub utilaj (металл)	t	0,0400	16 391,75	655,67
36		Коробка распаячная разм. 150x110x70мм KM41241	buc	1,0000	34,90	34,90
37	08-02-148-2	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 2 kg (ABBГнг сеч. 5x95 мм2)	100 m	0,1000	12 308,00	1 230,80
38	08-02-148-2	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 2 kg (BBГнг сеч. 5x95 мм2)	100 m	0,2000	71 468,15	14 293,63
39	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg (BBГнг сеч. 5x16 мм2)	100 m	0,0500	12 300,80	615,04
40	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg (BBГнг сеч. 5x10 мм2)	100 m	0,2000	8 884,95	1 776,99
41	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg (BBГнг сеч. 5x6 мм2)	100 m	0,1600	5 877,81	940,45
42	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg (BBГнг сеч. 5x4 мм2)	100 m	0,0500	3 967,80	198,39
43	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg (BBГнг сеч. 3x4 мм2)	100 m	0,5500	2 875,91	1 581,75
44	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg (BBГнг сеч. 5x2.5 мм2)	100 m	0,5500	2 875,91	1 581,75
45	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg (BBГнг сеч. 3x2.5 мм2)	100 m	0,0500	1 867,80	93,39
46	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg (BBГнг сеч. 3x1.5 мм2)	100 m	1,6000	1 484,89	2 375,82
47	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg (BBГнг сеч. 2x1.5 мм2)	100 m	0,5500	1 275,91	701,75
Total			Lei			50 385,54
Fondul social si medical			22,5 %			2 362,62
Transportarea			10 %			3 926,56
Total						56 674,72
Cheltuieli de regie			76 %			7 980,41
Total						64 655,13
Beneficiu de de viz			6 %			3 879,30
Total Lucrari de montare						68 534,43
Inclusiv salariu						10 500,54
2. Utilaj						
48		Ящик силовой с переключателем ВР32-37 U _н =380 В, I _н =400 А, IP54, ЯПР-400	buc	1,0000	1 350,00	1 350,00
49		Щит распределительный навесной ПР11-3116 54 IP54 разм. 1300x650x180	buc	1,0000	12 500,00	12 500,00
50		Вводной рубильник ВР32-37, I _н =400А	buc	1,0000	1 155,00	1 155,00
51		Выключатель автом. 3-х полюсный ВА47-100/3/16С	buc	1,0000	245,00	245,00
52		Выключатель автом. 3-х полюсный ВА47-100/3/40С	buc	1,0000	245,00	245,00
53		Выключатель автом. 3-х полюсный ВА47-100/3/63С	buc	1,0000	245,00	245,00
54		Выключатель автоматический ВА 88-35	buc	1,0000	1 050,00	1 050,00
55		Выключатель автом. однополюсный ВА47-29/1/6В	buc	1,0000	33,50	33,50

56	Щиток распределительный навесной на 12 модулей ЩРН-12 (3) IP54, разм. 265x310x120	buc	1,0000	398,33	398,33
57	Выключатель автом. однополюсный ВА47-29/1/4В	buc	1,0000	33,50	33,50
58	Щиток распределительный навесной на 36 модулей ЩРН-36 (3) IP54, разм. 550x320x120	buc	1,0000	563,33	563,33
59	Выключатель нагрузки трехполюсный ВН 32-3Р-63, U _н =380 В, I _н =63А	buc	1,0000	87,95	87,95
60	Выключатель автом. 3-х полюсный ВА47-29/3/6С	buc	1,0000	61,33	61,33
61	Выключатель автом. 3-х полюсный ВА47-29/40С	buc	1,0000	61,33	61,33
62	Выключатель автом. однополюсный ВА47-29/1/6В	buc	2,0000	33,50	67,00
63	Выключатель автом. однополюсный ВА47-29/1/6С	buc	1,0000	33,50	33,50
64	Выключатель автом. дифференциальный (с УЗО) АД12/2Р/16/30	buc	3,0000	235,83	707,49
65	Щиток распределительный навесной на 24 модулей ЩРН-24 (3) IP54, разм. 410x330x120	buc	1,0000	459,17	459,17
66	Выключатель нагрузки трехполюсный ВН 32-3Р-32, U _н =380 В, I _н =32А	buc	1,0000	87,95	87,95
67	Выключатель автом. 3-х полюсный ВА47-29/3/6С	buc	2,0000	61,33	122,66
68	Выключатель автом. однополюсный ВА47-29/1/4В	buc	3,0000	33,50	100,50
69	Выключатель автом. однополюсный ВА47-29/1/25С	buc	1,0000	33,50	33,50
70	Выключатель автом. дифференциальный (с УЗО) АД12/2Р/16/30	buc	1,0000	235,83	235,83
71	Пускатель магнитный с тепловым реле ПМА-0247 U _к =220В, I _н =6,3А, I _{г.р.} =2,0 А, IP54	buc	1,0000	245,00	245,00
72	Пост управления кнопочный 2-х штифтовый ПКЕ-222-2, IP54	buc	1,0000	111,50	111,50
73	Ящик с рубильником ВР 32 31 U _н =380 В, I _н =100 А, IP54, ЯР-100	buc	1,0000	925,00	925,00
Total		Lei		21 158,37	
Depozitarea		1,2 %		253,90	
Total Utilaj				21 412,27	
Inclusiv salariu				0,00	
Total		Lei		89 952	
TVA		20 %		17 990	

Total deviz:
Inclusiv salariu

Ofertant

Verificat

107 942
10 501

SRL "IZODROMGAZ"

(funcția, semnătura)

(funcția, semnătura)